

AVANT-PROPOS

Madagascar a célébré la Journée Africaine de la Statistique le 18 novembre 2009. Cette date a été adoptée en mai 1990 par la Commission Economique pour l'Afrique (CEA) lors de la Conférence des ministres africains de la planification économique et du développement. La célébration a pour but de « *sensibiliser le grand public au rôle important que jouent les statistiques dans tous les aspects de la vie sociale et économique* » de notre pays et du continent.

Le thème retenu cette année est : « **Renforcement des systèmes d'enregistrement des faits d'état civil et des statistiques de l'état civil, en appui au développement national et à la réalisation des Objectifs du Millénaire pour le Développement en Afrique : Nouvelles initiatives et approches** ».

L'Organisation des Nations Unies (ONU) définit l'enregistrement des faits d'état civil comme la prise en compte continue, permanente, obligatoire et universelle des caractéristiques des événements marquant la vie de la population et de leur fréquence telles que prévues par les dispositions juridiques en vigueur en la matière dans chaque pays. Les événements dont il est question dans l'enregistrement des faits d'état civil comprennent les naissances, les décès, les mort-nés, les mariages, les divorces, les annulations de mariage, les séparations de corps, les adoptions et les reconnaissances légales. Les naissances, décès, mariages et divorces constituent les événements marquant de l'état civil. C'est la raison pour laquelle les pays exigent un enregistrement continu afin que les statistiques de l'état civil soient produites sur une base régulière et permanente.

Selon l'ONU, l'enregistrement des faits d'état civil vise deux objectifs principaux : administratif d'une part, statistique, démographique et épidémiologique de l'autre. La raison légale et administrative du dit système réside dans l'établissement de relations légales entre le gouvernement et les citoyens tels que le préconisent les Constitutions et lois nationales ainsi que les Conventions internationales. Les enregistrements des faits d'état civil sont des instruments classiques grâce auxquels un pays assure le respect de divers droits prescrits par les lois nationales et autres dispositions juridiques internationales. De plus, ces systèmes d'enregistrement jouent un rôle crucial dans le système judiciaire, la prestation de services sociaux et administratifs ainsi que les processus de décentralisation et de démocratisation d'un pays.

Les statistiques de l'état civil quant à elles, sont utilisées par les démographes et les statisticiens pour avoir des informations précises et actuelles sur les changements démographiques ainsi que l'étude et l'analyse des tendances, données utilisées dans la préparation, la mise en oeuvre, le suivi et l'évaluation des politiques et programmes. Elles constituent en outre, les sources primaires des données utilisées par les gestionnaires et divers spécialistes dans la mise en oeuvre, le suivi et l'évaluation des interventions dans le domaine de la santé et des recherches épidémiologiques. Les détails des avantages et des services potentiels rendus par les systèmes d'enregistrement des faits d'état civil et de statistiques de l'état civil, aux individus, aux ménages, à la communauté, au public et aux gouvernements en général sont décrits dans les manuels de l'ONU portant sur le sujet.

Selon l'ONU, au cours des 40 dernières années, les systèmes statistiques nationaux (SSN) en Afrique n'ont pas accordé à l'enregistrement des faits d'état civil et aux statistiques de l'état civil, l'importance qui est la leur. En conséquence, les systèmes d'enregistrement des faits d'état civil sont incomplets et incapables de fournir les statistiques de l'état civil requises pour la conception, la mise en oeuvre et le suivi des politiques et programmes de développement. Cette situation a de sérieuses conséquences sur les statistiques de l'état civil, les droits humains et constitutionnels, les politiques et le développement des pays. Compte tenu des problèmes qui se posent aux systèmes d'enregistrement des faits d'état civil en Afrique et de leurs faiblesses, le séminaire régional tenu à Dar es-Salaam (Tanzanie), en juin 2009 a expressément recommandé que le thème de la Journée Africaine de la Statistique cette année, porte sur ce sujet.

Pour le cas de Madagascar, la mise en place de l'exploitation des statistiques de l'état civil ont été initiées par la création des 22 Directions et Services Régionaux de la statistique. En effet, l'activité prioritaire de ces entités régionales est l'exploitation des statistiques de l'état civil.

Cet ouvrage contient les principales informations exposées par les participants lors de cette Journée. On peut dire que la JAS 2009 a été une réussite totale vu la qualité des données exposées ainsi que le nombre de participants et de visiteurs. Ce qui signifie que toutes les entités sont conscientes du rôle que la statistique joue dans le développement économique et social de la nation.

Nous adressons nos plus sincères remerciements à tous ceux qui ont contribué de près ou de loin au bon déroulement de cette JAS 2009, entre autres : les partenaires financiers et techniques, les autorités locales, les participants et les visiteurs.

Nous remercions également les techniciens de la DRID composés de Monsieur RANDRIANJANAKA Niaina, Directeur des Relations Institutionnelles et de la Diffusion, Monsieur RAVOAHANGILALAO Christian Jean Francis, Chef de Services de la Communication, Madame RIVONIRINA Yolande et Madame RAVELOMANANTSOA RATSIMIHAN Grace, Assistantes en Relations Institutionnelles, et Monsieur RABARIJAONA Rindra, Assistant en Marketing, qui ont assuré l'organisation de la JAS, la collecte des données et la mise en page du présent ouvrage.

Pour terminer, nous souhaitons plein succès aux prochaines Journées Africaines de la Statistique et espérons par la même occasion la participation des Ministères, Organismes et Institutions non représentés lors de cette journée.



TABLE DES MATIÈRES

(par ordre alphabétique)

Banque Centrale de Madagascar	1
Bureau Municipal d'Hygiène	23
Centre d'Information et de Documentation Scientifique et Technique	29
Commune Urbaine d'Antananarivo	35
Ministère de l'Environnement et des Forêts	57
Foibe Tao-saritanin'i Madagasikara.....	65
Gendarmerie Nationale	69
Institut National de la Statistique	75
Ministère de l'Economie et de l'Industrie	117
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique	127
Ministère des Finances et du Budget	135
Ministère de l'Agriculture	143
Ministère de l'Eau	157
Ministère de l'Elevage	161
Ministère de l'Intérieur et de la Réforme Administrative	173
Ministère de la Santé	205
Ministère du Tourisme et de l'Artisanat	217
Contact	219
Liste des tableaux	221
Liste des graphiques	229
Liste des cartes	233

Liste des abréviations

(par ordre alphabétique)

BCG	Vaccin Bacille Calmette Guérin
BCM	Banque Centrale de Madagascar
BTP	Bâtiment des Travaux Publics
CAF	Coût – Assurance - Fret
CCP	Centre des Chèques Postaux
CFP	Centre de Formation Professionnelle
CHD	Centres Hospitaliers du District
CHF	Francs Suisse
CHRR	Centre Hospitalier de Référence Régional
CHU	Centre Hospitalier Universitaire
CIDST	Centre d'Information et de Documentation Scientifique et Technique
CNTEMAD	Centre National de Télé-Enseignement de Madagascar
COMEX	Commerce Extérieur
CSB	Centres de Santé de Base
CT	Court Terme
CTCI	Classification Type pour le Commerce International
DAT	Dépôts A Terme
DAV	Dépôts A Vue
DIRTANA	Direction Interrégionale d'Antananarivo
DRID	Direction des Relations Institutionnelles et de Diffusion
DSE	Direction des Statistiques Economiques
DSI	Direction des Systèmes d'Informations
DSM	Direction des Statistiques des Ménages
DSY	Direction des Synthèses Economiques
DTC 3	Vaccin anti Diphtérie, Tétanos, Coqueluche
DTS	Droits de Tirages Spéciaux
EA	Essence Aviation
ECD	Employés de Courte Durée
EFA	Employés Fonctionnaires Assimilés
EI	Entreprise Individuelle
EIE	Etude d'Impact Environnemental
ELD	Employés de Longue Durée
EPM	Enquête Périodique auprès des Ménages
ES	Etablissement Spécialisé
ET ou ESP	Essence Tourisme ou Essence Sans plomb 91
EURL	Entreprise Unipersonnelle à Responsabilité Limitée
FMI	Fonds Monétaire International
FO	Fuel Oil
FOB	Free On Board
Gaz	Butane commercial
GBP	Livre Anglaise
GO	Gasoil
HIMO	Haute Intensité de main d'oeuvre
HKD	Hon kong Dollar
HDR	Habilité à Diriger de la Recherche

INSTAT	Institut National de la Statistique
INSTN	Institut National des Sciences et Techniques Nucléaires
IST	Institut Supérieur de Technologie
Jet	Jet fuel (A1)
LT	Long Terme
LTP	Lycée Technique Professionnel
MAEP	Ministère de l'Agriculture, de l'Elevage, de la Pêche et des Ressources Halieutiques
MEC	Mise En Conformité
MECI	Ministère de l'Economie, du Commerce et de l'Industrie
MT	Moyen Terme
MUR	Mauritius Rupee
n.c	Non compris
OMH	Office Malgache des Hydrocarbures
P.U	Prix Unitaire
PAT	Personnel Administratif et Technique
PCI	Programme de Comparaison International
PIB	Produit Intérieur Brut
PL	Pétrole Lampant
PPA	Parité du Pouvoir d'Achat
PPN	Produits de Première Nécessité
QMM	QIT Madagascar Minerals
SA	Société Anonyme
SARL	Société Anonyme à Responsabilité Limitée
SC ou SP 95	Super Carburant ou Sans plomb
SPC	Service des Prix à la Consommation
SRNE	Service du Répertoire National des Etablissements
SSES	Service des Statistiques des Echanges et des Services
USD	Dollar des Etats-Unis d'Amérique
ZAR	African Rand

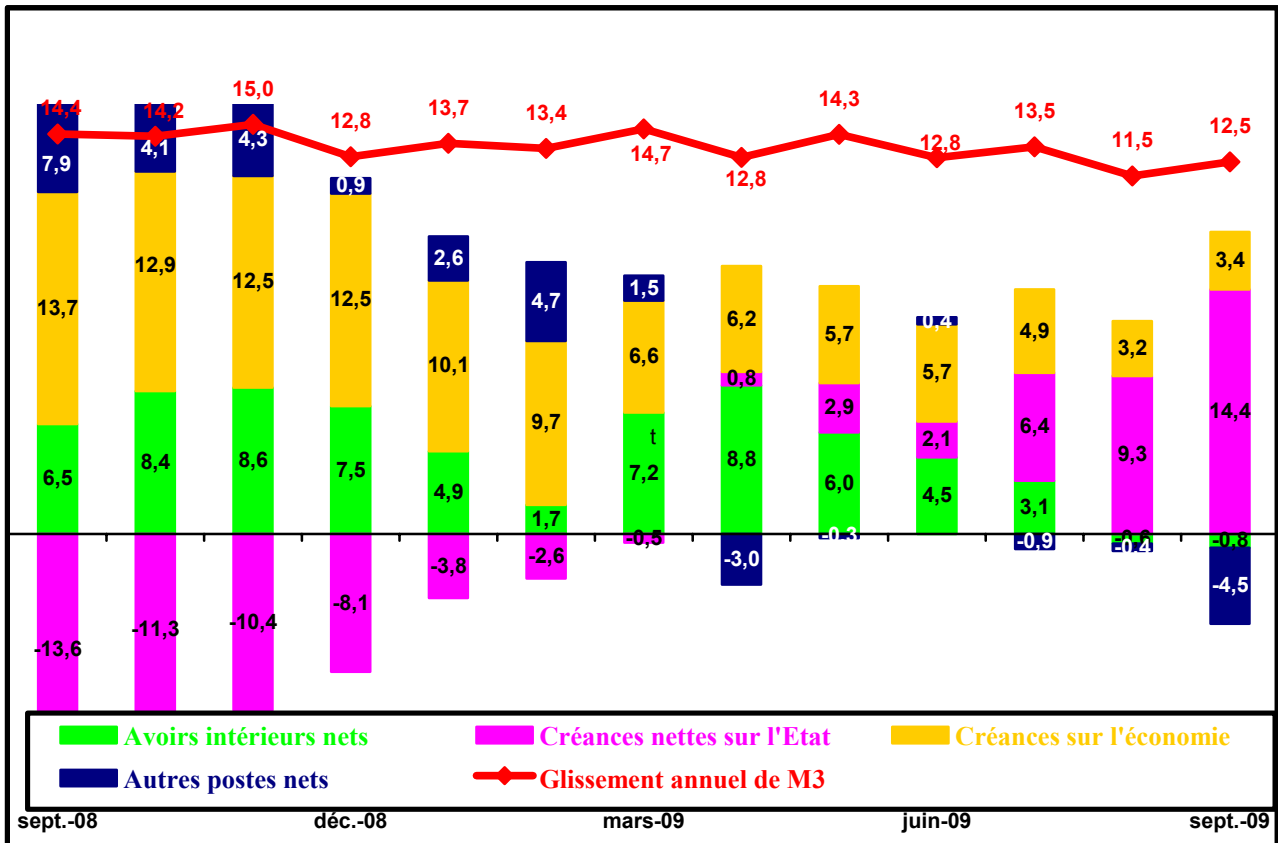
BANQUE CENTRALE DE MADAGASCAR

Adresse : B.P. 550 – 101 Antananarivo
Téléphones : (261 20) 22 642-26 / 621-81 / 568-74
Fax : (261 20) 22 345-32
Ema : bcm.doc@bfm.mg
Siteweb : <http://www.banque-centrale.mg>

Tableau 1. Listes des agences de la Banque Centrale de Madagascar

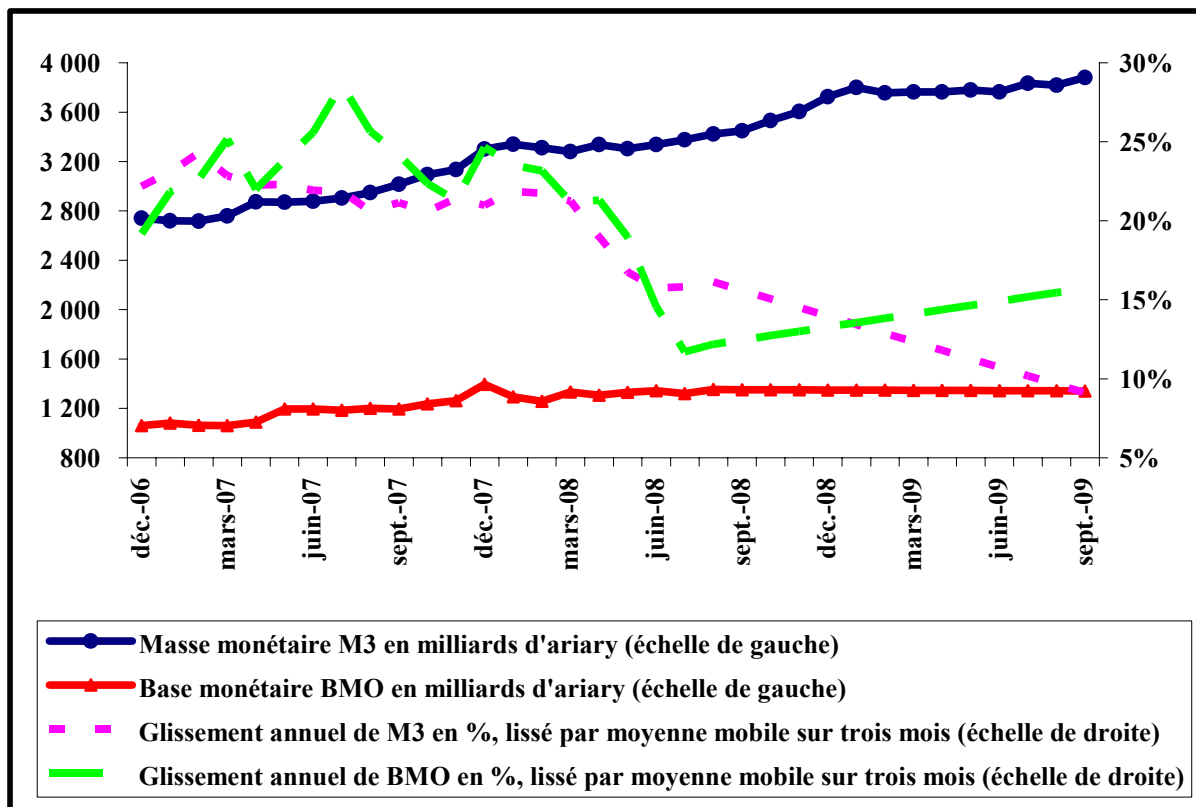
Agence de la Banque Centrale de Madagascar B.P. 161 TOAMASINA 501
Agence de la Banque Centrale de Madagascar B.P. 1243 FIANARANTSOA 301
Agence de la Banque Centrale de Madagascar B.P. 43 MANAKARA 316
Agence de la Banque Centrale de Madagascar B.P. 218 MORONDAVA 619
Agence de la Banque Centrale de Madagascar B.P. 70 TOLIARA 601
Agence de la Banque Centrale de Madagascar B.P. 129 ANTSIRANANA 201
Agence de la Banque Centrale de Madagascar B.P. 422 MAHAJANGA 401
Agence de la Banque Centrale de Madagascar B.P. 311 TOLAGNARO 614
Agence de la Banque Centrale de Madagascar B.P. 7 SAMBAVA 208
Agence de la Banque Centrale de Madagascar B.P. 348 NOSY-BE 207

Graphique. 1. Part contributive de ses contreparties dans le glissement annuel de la masse monétaire M3



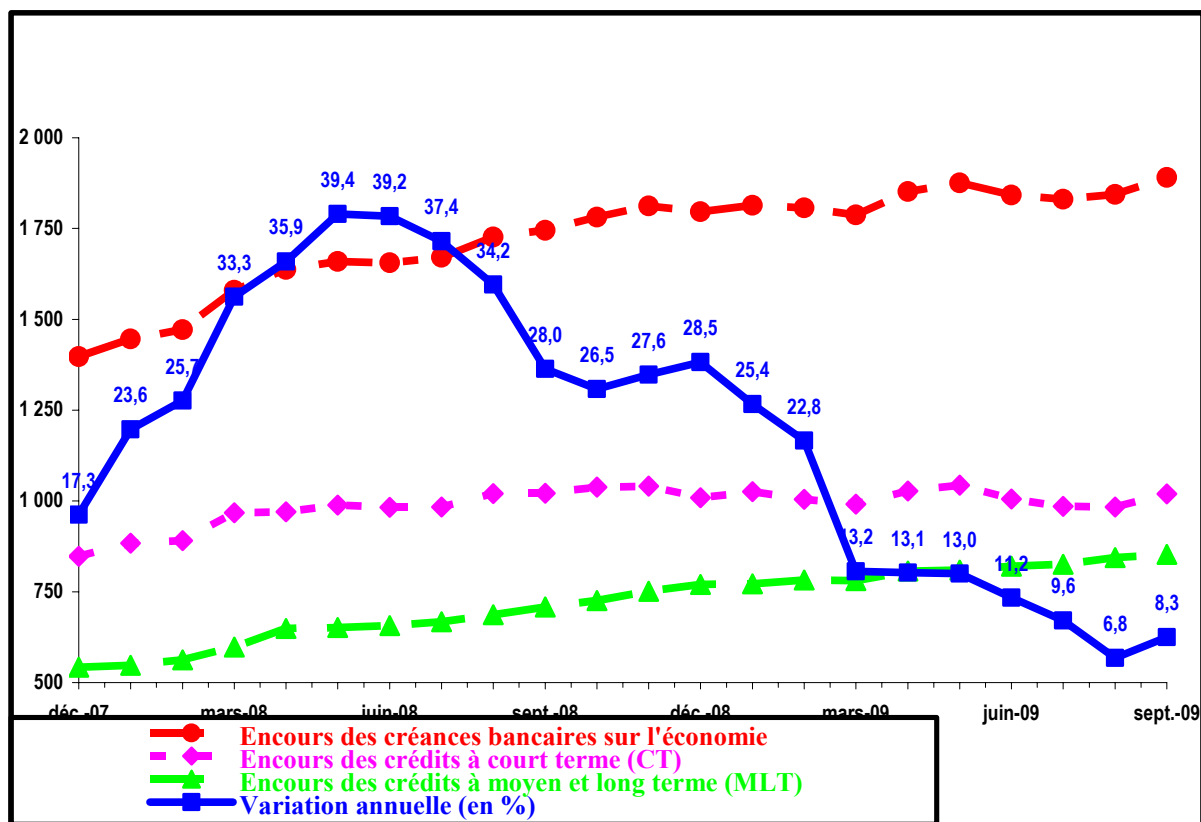
Source : Banque Centrale de Madagascar

Graphique. 2. Evolution et croissance annuelle de la masse monétaire et de la base monétaire



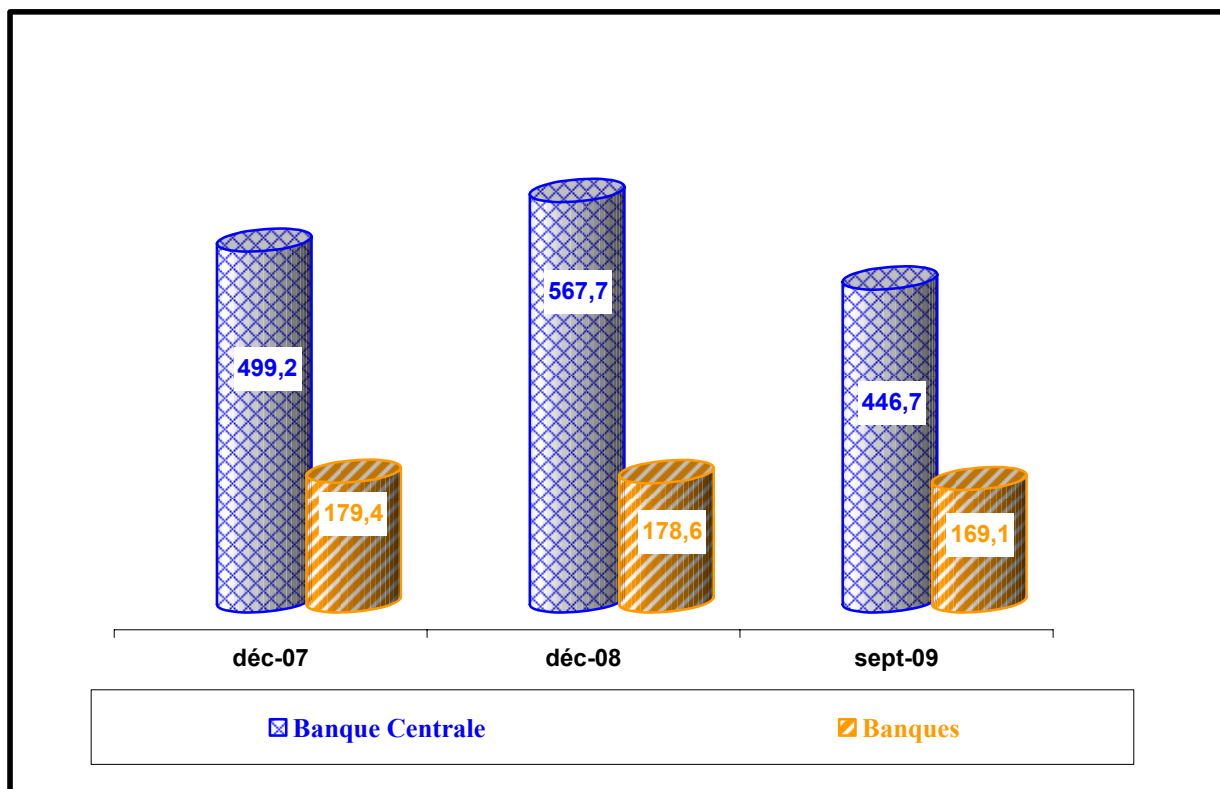
Source : Banque Centrale de Madagascar

Graphique. 3. Evolution des encours (en milliards d'Ariary) et variation annuelle (en pourcentage) des créances bancaires sur l'économie



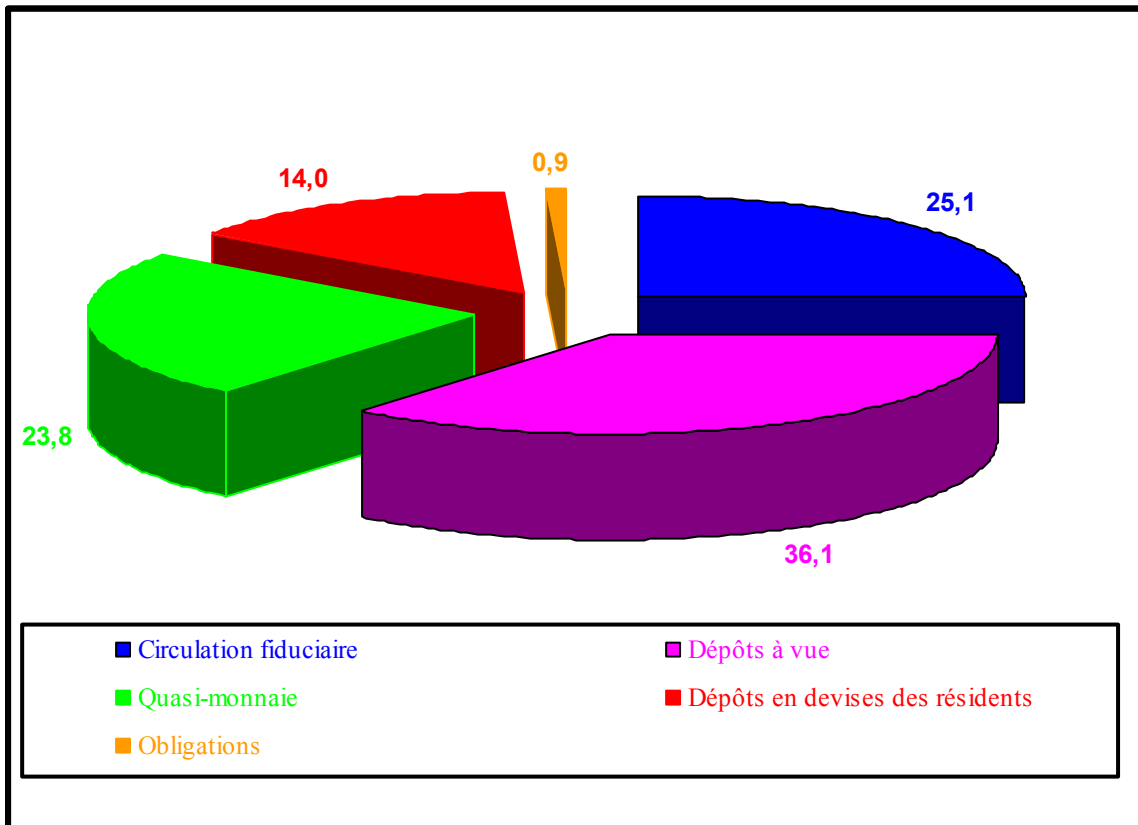
Source : Banque Centrale de Madagascar

Graphique. 4. Evolution des avoirs extérieurs nets du système bancaire (en millions de DTS)



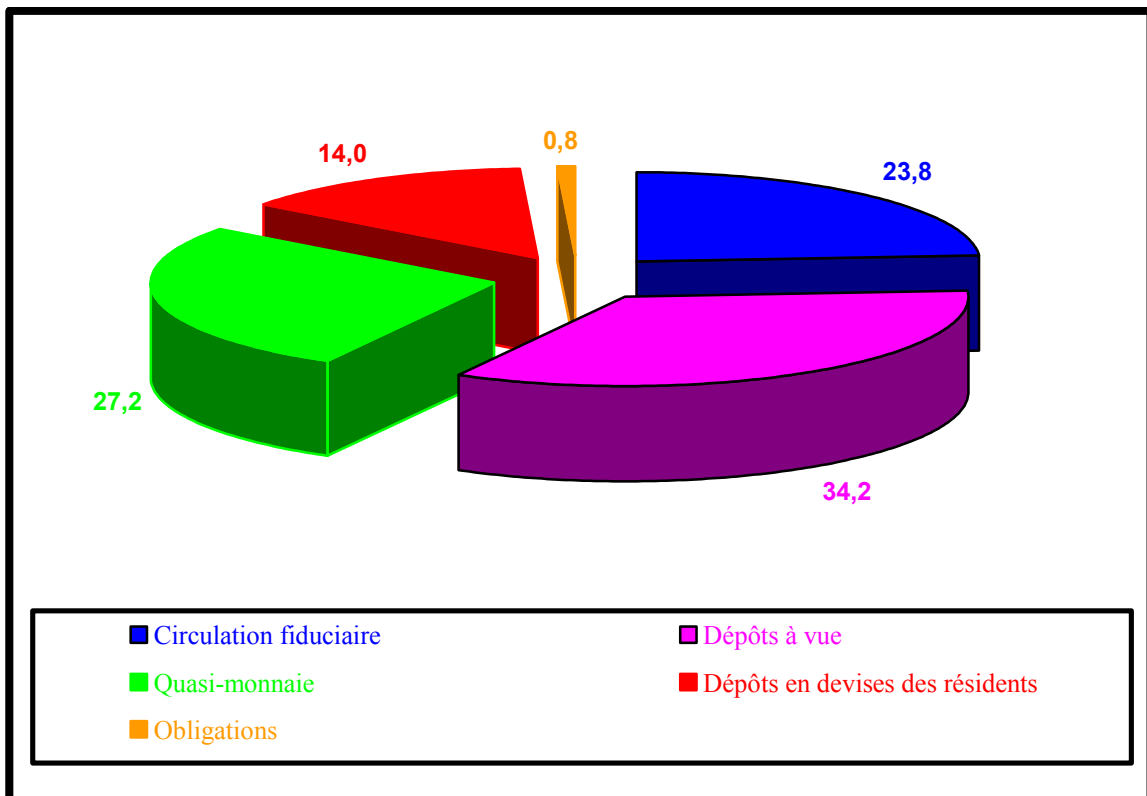
Source : Banque Centrale de Madagascar

Graphique. 5. Structure de la masse monétaire M3 à fin décembre 2008 (en %)



Source : Banque Centrale de Madagascar

Graphique. 6. Structure de la masse monétaire M3 à fin septembre 2009 (en %)



Source : Banque Centrale de Madagascar

MARCHÉ MONÉTAIRE

Tableau. 2. Opérations sur le marché interbancaire de devises

DATE	NOMBRE D'OPERATIONS				MONTANT DES TRANSACTIONS (en millions)				COURS EN ARIARY		
	E U R O		U S D		E U R O		U S D		E U R O	U S D	
	De la période	Cumulé de la période	De la période	Cumulé de la période	De la période	Cumulé de la période	De la période	Cumulé de la période	Moyen pondéré	Moyen pondéré	
TRIMESTRIELS											
2008	2 ^{ème}	1 987	3 894	2 144	4 359	232,5	460,7	323,1	666,7	2 548,1	1 631,0
	3 ^{ème}	2 046	5 940	2 706	7 065	246,9	707,6	449,0	1 115,7	2 418,8	1 609,4
	4 ^{ème}	1 940	7 880	2 503	9 568	244,4	952,0	429,7	1 545,4	2 388,9	1 815,0
2009	1 ^{er}	1 799	1 799	2 169	2 169	219,2	219,2	370,8	370,8	2 519,9	1 935,3
	2 ^{ème}	1 598	3 397	1 902	4 071	230,5	449,7	349,3	720,1	2 699,5	1 988,4
	3 ^{ème}	1 795	5 192	2 268	6 339	200,1	649,8	348,3	1 068,4	2 758,8	1 932,8
MENSUELS											
2007	Juillet	785	4 733	828	5 275	68,2	394,8	97,5	562,4	2 505,0	1 826,2
	Août	652	5 385	784	6 059	58,9	453,7	108,1	670,5	2 504,5	1 839,2
	Septembre	665	6 050	834	6 893	59,4	513,1	118,4	788,9	2 556,6	1 844,4
	Octobre	713	6 763	807	7 700	72,3	585,4	113,1	902,0	2 583,1	1 819,8
	Novembre	689	7 452	822	8 522	85,0	670,4	123,2	1 025,2	2 602,4	1 772,4
	Décembre	597	8 049	627	9 149	82,9	753,3	112,5	1 137,7	2 610,5	1 792,2
2008	Janvier	669	669	827	827	69,5	69,5	125,7	125,7	2 618,3	1 781,7
	Février	690	1 359	712	1 539	77,5	147,0	105,5	231,2	2 688,2	1 825,0
	Mars	548	1 907	676	2 215	81,2	228,2	112,4	343,6	2 675,5	1 727,4
	Avril	714	2 621	798	3 013	74,1	302,3	111,9	455,5	2 610,0	1 655,4
	Mai	612	3 233	715	3 728	78,6	380,9	107,4	562,9	2 532,0	1 626,8
	Juin	661	3 894	631	4 359	79,8	460,7	103,8	666,7	2 502,4	1 610,8
	Juillet	720	4 614	925	5 284	89,2	549,9	155,9	822,6	2 484,7	1 576,0
	Août	590	5 204	804	6 088	76,9	626,8	153,1	975,7	2 414,8	1 609,5
	Septembre	736	5 940	977	7 065	80,8	707,6	140,0	1 115,7	2 356,7	1 642,7
	Octobre	704	6 644	901	7 966	81,8	789,4	155,6	1 271,3	2 354,1	1 761,0
	Novembre	619	7 263	803	8 769	71,3	860,7	126,2	1 397,5	2 341,7	1 842,8
	Décembre	617	7 880	799	9 568	91,4	952,0	147,9	1 545,4	2 470,8	1 841,2

Source : Banque Centrale de Madagascar

Tableau. 2. Opérations sur le marché interbancaire de devises (Suite)

DATE	NOMBRE D'OPERATIONS				MONTANT DES TRANSACTIONS (en millions)				COURS EN ARIARY	
	E U R O		U S D		E U R O		U S D		E U R O	U S D
	De la période	Cumulé de la période	De la période	Cumulé de la période	De la période	Cumulé de la période	De la période	Cumulé de la période	Moyen pondéré	Moyen pondéré
2009	549	549	711	711	61,2	61,2	99,3	99,3	2 525,8	1 904,7
	596	1 145	722	1 433	80,2	141,4	165,7	265,0	2 510,6	1 964,1
	654	1 799	736	2 169	77,8	219,2	105,7	370,8	2 523,2	1 937,2
	492	2 291	609	2 778	67,2	286,4	114,0	484,7	2 662,4	2 023,1
	532	2 823	584	3 362	98,0	384,4	134,9	619,6	2 734,5	2 011,7
	574	3 397	709	4 071	65,3	449,7	100,5	720,1	2 701,7	1 930,3
	671	4 068	840	4 911	74,0	523,7	118,9	839,0	2 720,0	1 935,6
	563	4 631	715	5 626	67,2	591,0	105,9	944,9	2 737,3	1 923,3
	561	5 192	713	6 339	58,8	649,8	123,5	1 068,4	2 819,0	1 939,4

Source : Banque Centrale de Madagascar

Tableau. 3. Nombre de billets et monnaies fiduciaires en circulation
Par catégorie de billets

	PERIODES	10.000	5.000	2.000	1.000	500	200	100
2007	Décembre	57 738 414	48 754 756	16 809 769	20 513 316	14 883 204	50 979 764	64 831 833
2008	Mars	57 074 994	42 988 347	15 718 725	20 417 351	13 260 031	49 512 155	65 300 184
	Juin	61 679 431	43 256 211	18 830 127	23 488 782	13 500 100	53 901 089	71 115 843
	Septembre	56 426 792	49 902 293	17 496 720	22 870 298	13 596 786	53 084 468	69 805 168
	Décembre	66 711 339	49 885 960	17 950 574	23 379 359	14 586 706	53 503 678	69 511 764
2009	Mars	66 254 715	46 463 091	17 172 249	22 334 218	13 983 633	53 166 221	69 227 612
	Juin	68 450 817	47 597 859	19 236 150	23 367 464	14 898 071	56 109 448	72 075 141
	Septembre	61 816 333	54 566 148	20 089 234	23 692 003	16 113 912	57 282 799	73 423 925
2007	Janvier	49 022 806	30 474 527	17 534 439	17 710 358	13 077 859	45 378 487	57 328 432
	Février	49 972 094	30 117 821	16 946 668	17 750 997	12 891 640	45 519 942	57 570 276
	Mars	51 776 127	31 736 228	16 880 656	18 151 485	12 948 050	46 045 296	58 278 025
	Avril	52 230 184	32 728 743	16 953 468	18 368 799	13 199 243	46 659 700	59 038 777
	Mai	53 367 864	33 911 448	18 068 926	19 055 280	13 810 631	47 644 711	60 457 921
	Juin	53 106 699	37 001 069	18 339 135	19 824 432	14 554 524	48 913 494	61 722 686
	Juillet	53 948 070	36 692 353	17 744 157	19 830 375	14 987 315	49 683 893	62 594 793
	Août	54 325 670	40 265 003	17 736 111	19 874 724	15 177 622	49 863 010	63 135 178
	Septembre	54 384 280	42 056 922	17 313 112	19 955 378	15 305 989	50 090 120	63 422 952
	Octobre	53 952 655	42 083 286	17 184 351	19 829 279	15 952 426	49 927 077	63 549 803
	Novembre	55 540 243	44 658 379	17 190 594	20 868 639	14 842 143	51 168 911	64 839 687
	Décembre	57 738 414	48 754 756	16 809 769	20 513 316	14 883 204	50 979 764	64 831 833

Source : Banque Centrale de Madagascar

Tableau.3. Nombre de billets et monnaies fiduciaires en circulation
Par catégorie de billets (suite)

PERIODES	10.000	5.000	2.000	1.000	500	200	100
2008							
Janvier	54 020 084	43 905 181	15 374 252	19 552 758	14 246 013	50 216 432	64 520 702
Février	55 921 082	41 758 849	15 017 987	19 896 103	13 725 603	49 601 403	64 824 999
Mars	57 074 994	42 988 347	15 718 725	20 417 351	13 260 031	49 512 155	65 300 184
Avril	56 854 347	41 875 499	16 426 455	21 157 436	12 587 158	49 653 013	66 342 315
Mai	56 998 446	41 187 995	17 123 913	21 803 668	12 409 516	50 561 524	67 935 732
Juin	61 679 431	43 256 211	18 830 127	23 488 782	13 500 100	53 901 089	71 115 843
Juillet	58 824 775	44 631 895	17 066 868	23 846 041	13 334 859	52 310 552	70 265 081
Août	58 248 078	47 073 116	17 908 692	23 853 350	13 529 540	52 707 824	69 988 664
Septembre	56 426 792	49 902 293	17 496 720	22 870 298	13 596 786	53 084 468	69 805 168
Octobre	57 375 444	49 440 974	17 100 416	22 671 635	13 909 047	52 661 072	68 976 193
Novembre	61 004 219	49 620 248	17 792 809	23 119 049	14 433 500	53 164 288	69 368 125
Décembre	66 711 339	49 885 960	17 950 574	23 379 359	14 586 706	53 503 678	69 511 764
2009							
Janvier	65 428 940	45 996 774	16 933 271	22 493 615	14 350 235	53 147 475	69 224 050
Février	64 798 393	45 620 358	16 637 983	22 333 230	14 094 267	52 985 139	69 071 083
Mars	66 254 715	46 463 091	17 172 249	22 334 218	13 983 633	53 166 221	69 227 612
Avril	67 522 311	45 962 208	17 638 923	22 333 086	14 121 613	53 955 112	69 885 478
Mai	68 306 515	46 811 274	18 394 992	22 896 919	14 405 937	54 947 904	70 932 110
Juin	68 450 817	47 597 859	19 236 150	23 367 464	14 898 071	56 109 448	72 075 141
Juillet	64 456 446	49 556 350	18 845 242	22 645 659	15 133 823	56 871 622	72 394 322
Août	63 474 615	52 521 407	18 942 624	22 816 034	15 656 073	56 870 358	72 916 003
Septembre	61 816 333	54 566 148	20 089 234	23 692 003	16 113 912	57 282 799	73 423 925

Source : Banque Centrale de Madagascar

Tableau. 4. Nombre de billets et monnaies fiduciaires en circulation
Par catégorie de pièces

PERIODES	50	20	10	5	4	2	1	0,40	0,20	
2007	Décembre	31 139 803	79 233 732	98 147 200	26 405 810	46 351 560	132 495 825	118 753 007	49 661 114	68 229 735
2008	Mars	31 601 373	79 683 777	99 017 870	26 514 112	46 351 034	132 676 001	118 852 160	49 670 673	68 285 534
	Juin	32 089 903	80 181 979	99 898 602	26 627 778	46 349 643	132 816 976	118 879 145	49 670 657	68 364 993
	Septembre	32 565 219	80 743 354	100 709 452	26 722 143	46 347 884	132 980 281	118 916 093	49 671 735	68 467 609
	Décembre	33 006 412	81 027 725	101 535 874	26 858 371	46 346 696	133 169 459	118 945 792	49 671 718	68 577 073
2009	Mars	33 289 724	81 181 160	101 946 848	27 042 294	46 343 887	133 316 026	118 976 275	49 671 757	68 666 356
	Juin	33 615 448	81 708 410	102 713 381	27 160 121	46 347 706	133 502 851	119 010 054	49 672 755	68 768 164
	Septembre	33 834 445	82 309 712	103 360 130	27 183 112	46 345 466	133 585 482	119 069 854	49 672 787	68 842 587
2007	Janvier	29 417 348	76 944 352	95 151 122	25 993 761	46 353 740	131 837 743	118 323 067	49 657 008	67 951 125
	Février	29 553 253	77 152 168	95 404 167	26 013 995	46 352 311	131 874 315	118 364 635	49 657 497	67 967 407
	Mars	29 690 965	77 347 014	95 659 157	26 037 954	46 352 293	131 931 883	118 406 745	49 657 486	67 983 735
	Avril	29 818 869	77 517 849	95 880 553	26 065 735	46 352 262	131 985 936	118 436 794	49 657 470	68 001 734
	Mai	29 966 776	77 718 837	96 130 688	26 096 802	46 351 956	132 039 351	118 471 975	49 657 434	68 036 839
	Juin	30 119 519	77 917 131	96 385 219	26 140 735	46 352 028	132 107 473	118 509 352	49 658 486	68 093 807
	Juillet	30 278 129	78 115 501	96 661 030	26 181 982	46 352 009	132 162 853	118 559 393	49 659 717	68 109 784
	Août	30 460 861	78 356 804	96 998 937	26 229 861	46 351 927	132 226 182	118 607 436	49 660 033	68 124 875
	Septembre	30 645 249	78 595 754	97 305 838	26 276 613	46 351 801	132 293 293	118 644 013	49 660 062	68 153 690
	Octobre	30 834 791	78 834 622	97 635 772	26 329 847	46 351 614	132 383 879	118 668 254	49 660 076	68 188 503
	Novembre	30 977 968	79 028 993	97 893 060	26 367 641	46 351 582	132 429 769	118 719 998	49 661 081	68 202 987
	Décembre	31 139 803	79 233 732	98 147 200	26 405 810	46 351 560	132 495 825	118 753 007	49 661 114	68 229 735

Source : Banque Centrale de Madagascar

Tableau. 4. Nombre de billets et monnaies fiduciaires en circulation
Par catégorie de pièces (suite)

PERIODES	50	20	10	5	4	2	1	0,40	0,20
2008									
Janvier	31 302 311	79 427 845	98 456 062	26 442 146	46 351 053	132 535 094	118 792 420	49 670 628	68 245 414
Février	31 455 284	79 560 794	98 746 139	26 473 463	46 351 037	132 604 644	118 821 587	49 670 626	68 253 695
Mars	31 601 373	79 683 777	99 017 870	26 514 112	46 351 034	132 676 001	118 852 160	49 670 673	68 285 534
Avril	31 786 606	79 845 853	99 354 232	26 564 707	46 351 018	132 741 158	118 859 271	49 670 684	68 329 930
Mai	31 950 359	79 994 348	99 644 854	26 580 980	46 350 998	132 781 029	118 870 390	49 670 667	68 340 061
Juin	32 089 903	80 181 979	99 898 602	26 627 778	46 349 643	132 816 976	118 879 145	49 670 657	68 364 993
Juillet	32 258 992	80 405 667	100 188 436	26 654 809	46 349 623	132 880 569	118 893 018	49 671 681	68 403 408
Août	32 398 481	80 578 521	100 411 989	26 677 743	46 347 896	132 923 765	118 898 629	49 671 704	68 438 278
Septembre	32 565 219	80 743 354	100 709 452	26 722 143	46 347 884	132 980 281	118 916 093	49 671 735	68 467 609
Octobre	32 715 773	80 855 648	101 013 084	26 766 320	46 347 856	133 047 975	118 925 779	49 671 730	68 488 424
Novembre	32 869 888	80 924 145	101 309 282	26 821 227	46 347 848	133 108 199	118 935 448	49 671 722	68 535 689
Décembre	33 006 412	81 027 725	101 535 874	26 858 371	46 346 696	133 169 459	118 945 792	49 671 718	68 577 073
2009									
Janvier	33 094 192	81 085 574	101 669 360	26 909 412	46 343 978	133 217 113	118 954 581	49 671 735	68 591 003
Février	33 180 847	81 140 008	101 783 775	26 957 174	46 343 975	133 275 250	118 966 137	49 671 731	68 624 308
Mars	33 289 724	81 181 160	101 946 848	27 042 294	46 343 887	133 316 026	118 976 275	49 671 757	68 666 356
Avril	33 389 341	81 270 647	102 141 737	27 084 481	46 344 871	133 397 328	118 986 975	49 671 755	68 695 696
Mai	33 515 734	81 465 803	102 417 363	27 122 281	46 347 863	133 437 683	118 996 690	49 671 743	68 719 248
Juin	33 615 448	81 708 410	102 713 381	27 160 121	46 347 706	133 502 851	119 010 054	49 672 755	68 768 164
Juillet	33 721 648	81 936 724	102 995 945	27 169 580	46 345 759	133 521 510	119 030 331	49 672 768	68 792 185
Août	33 802 245	82 091 137	103 205 768	27 177 183	46 345 650	133 555 500	119 046 148	49 672 765	68 817 294
Septembre	33 834 445	82 309 712	103 360 130	27 183 112	46 345 466	133 585 482	119 069 854	49 672 787	68 842 587

Source : Banque Centrale de Madagascar

SYSTEME MONETAIRE

Tableau. 5. Avoirs extérieurs Nets (1)

En millions d'Ariary

PERIODES	RESERVES INTERNATIONALES		AVOIRS		ENGAGEMENTS EXTERIEURS			AVOIRS
	D.T.S	Devises B.C.M	Total	DES BANQUES DE DEPOTS	B.C.M	BANQUES DE DEPOTS	Total	EXTERIEURS NETS (1)
2007	60	1 506 188	1 506 249	592 701	108 426	90 439	198 865	1 900 085
2008	143	1 436 464	1 436 607	599 479	154 108	116 813	270 921	1 765 165
	822	1 421 296	1 422 118	574 866	144 645	117 678	262 323	1 734 661
	200	1 687 665	1 687 865	610 129	192 637	145 268	337 905	1 960 089
	412	1 846 361	1 846 773	640 752	212 196	126 475	338 672	2 148 853
2009	277	1 731 972	1 732 248	610 163	214 415	128 164	342 579	1 999 832
	690	1 601 904	1 602 594	617 666	217 948	117 496	335 444	1 884 815
	307 012	1 628 892	1 935 904	649 564	534 526	119 004	653 531	1 931 937
2007	848	1 203 464	1 204 312	668 066	122 022	80 644	202 666	1 669 712
	241	1 210 413	1 210 654	631 592	130 423	80 686	211 110	1 631 136
	237	1 225 882	1 226 118	627 388	125 966	95 311	221 277	1 632 229
	700	1 202 165	1 202 865	683 624	112 347	159 720	272 067	1 614 422
	144	1 280 542	1 280 686	593 651	113 406	81 579	194 985	1 679 352
	799	1 325 047	1 325 846	557 877	110 887	89 359	200 246	1 683 477
	802	1 355 126	1 355 928	548 637	128 985	88 018	217 003	1 687 562
	228	1 374 327	1 374 555	562 509	117 360	119 232	236 593	1 700 471
	231	1 429 275	1 429 506	592 041	118 980	137 689	256 669	1 764 877
	795	1 383 546	1 384 342	620 157	112 358	88 221	200 580	1 803 919
	251	1 439 939	1 440 189	570 433	111 284	94 675	205 959	1 804 663
	60	1 506 188	1 506 249	592 701	108 426	90 439	198 865	1 900 085

Source : Banque Centrale de Madagascar

(1) La notion d "avoirs extérieurs nets" sous entend désormais les "réserves internationales de la BCM et les avoirs extérieurs des banques" nets de tous les engagements extérieurs (à court terme et à long terme) à partir des séries publiées dans le BIS numéro 72

Tableau. 5. Avoirs extérieurs Nets (1) (Suite)

En millions d'ariary

PERIODES	RESERVES INTERNATIONALES			AVOIRS DES BANQUES DE DEPOTS	ENGAGEMENTS EXTERIEURS		AVOIRS EXTERIEURS NETS (1)
	D.T.S	Devises B.C.M	Total		B.C.M	BANQUES DE DEPOTS	
2008							
Janvier	628	1 515 446	1 516 074	601 166	110 437	84 214	1 922 589
Février	154	1 576 746	1 576 900	597 466	168 506	78 843	1 927 018
Mars	143	1 436 464	1 436 607	599 479	154 108	116 813	1 765 165
Avril	539	1 395 592	1 396 131	618 716	145 632	101 902	1 767 313
Mai	179	1 416 752	1 416 931	562 790	144 708	104 450	1 730 563
Juin	822	1 421 296	1 422 118	574 866	144 645	117 678	1 734 661
Juillet	562	1 497 037	1 497 599	654 577	191 889	157 120	1 803 167
Août	197	1 610 047	1 610 244	608 087	192 522	124 589	1 901 220
Septembre	200	1 687 665	1 687 865	610 129	192 637	145 268	1 960 089
Octobre	615	1 741 350	1 741 965	642 079	200 967	118 430	2 064 647
Novembre	273	1 745 306	1 745 580	652 860	199 726	123 665	2 075 049
Décembre	412	1 846 361	1 846 773	640 752	212 196	126 475	2 148 853
2009							
Janvier	414	1 796 038	1 796 452	627 163	211 760	126 447	2 085 409
Février	269	1 701 381	1 701 650	606 349	207 257	116 858	1 983 884
Mars	277	1 731 972	1 732 248	610 163	214 415	128 164	1 999 832
Avril	298	1 756 667	1 756 965	669 060	227 382	138 829	2 059 815
Mai	210	1 628 883	1 629 092	646 736	219 110	128 397	1 928 322
Juin	690	1 601 904	1 602 594	617 666	217 948	117 496	1 884 815
Juillet	210	1 600 337	1 600 546	641 495	217 332	115 798	1 908 911
Août	153	1 611 874	1 612 027	627 639	218 149	139 832	1 881 685
Septembre	307 012	1 628 892	1 935 904	649 564	534 526	119 004	1 931 937

Source : Banque Centrale de Madagascar

(1) La notion d "avoirs extérieurs nets" sous entend désormais les "réserves internationales de la BCM et les avoirs extérieurs des banques" nets de tous les engagements extérieurs (à court terme et à long terme) à partir des séries publiées dans le BIS numéro 72

Tableau 6. Créances nettes du système monétaire sur l'Etat

En millions d'ariary

PERIODES	BANQUE CENTRALE		BANQUES DE DEPÔTS				AUTRES CREANCES				CREANCES NETTES TOTALES		
	Avances et prêts	Dépôts et encaisse de l'Etat	CREANCES NETTES	Avoirs au C.C.P	Valeurs du Trésor	Autres concours	Avoirs de l'Etat	CREANCES NETTES	Contrep. Dépôts C.C.P	Contrep. Dépôts C.E.M	Lettres de change	TOTAL	
2007	Décembre	387 644	450 278	-62 634	511	314 007	183	283 199	31 502	161 545	1 202	163 088	131 956
2008	Mars	365 376	505 624	-140 248	448	256 607	54	267 449	-10 338	162 636	11 400	154 649	4 063
	Juin	345 192	584 123	-238 931	392	274 674	54	302 025	-26 905	172 989	20 701	155 595	-110 241
	Septembre	341 654	743 425	-401 771	590	312 893	94	414 061	-100 485	168 323	50 812	120 282	-381 974
2009	Décembre	341 095	482 113	-141 018	597	359 239	131	512 641	-152 673	169 538	15 983	156 721	-136 970
	Mars	338 117	409 309	-71 193	1 238	410 330	105	509 043	-97 371	172 255	19 303	155 589	-12 974
	Juin x	338 117	491 791	-153 674	707	424 139	129	460 630	-35 654	172 770	25 492	150 140	-39 189
	Septembre	404 499	444 988	-40 489	467	477 275	113	476 362	1 494	172 770	21 263	154 238	115 244
2007	Janvier	295 033	457 896	-162 863	449	274 083	158	257 095	17 596	146 129	19 945	129 081	-16 186
	Février	315 554	446 453	-130 899	511	265 330	98	255 883	10 057	147 373	18 652	131 921	11 079
	Mars	286 709	451 471	-164 762	549	306 732	361	241 159	66 483	151 516	4 923	150 115	51 835
	Avril	287 670	459 257	-171 587	722	357 447	333	273 992	84 510	151 220	5 989	149 229	62 152
	Mai	328 369	438 825	-110 456	376	335 871	336	315 437	21 146	154 137	0	157 928	68 618
	Juin	456 870	433 521	23 350	523	272 454	103	295 167	-22 087	156 874	92	160 423	161 686
	Juillet	460 393	439 899	20 494	374	254 048	26	292 366	-37 918	159 540	0	162 623	145 199
	Août	459 998	437 721	22 277	462	234 708	190	299 578	-64 218	159 170	39	162 211	120 271
	Septembre	440 719	482 821	-42 102	666	224 416	201	295 289	-70 006	158 583	20 218	141 421	29 314
	Octobre	385 511	457 538	-72 027	568	230 761	374	293 771	-62 068	156 241	24 632	135 110	1 014
	Novembre	355 805	467 352	-111 547	646	269 567	296	288 590	-18 081	159 819	24 641	138 225	8 596
	Décembre	387 644	450 278	-62 634	511	314 007	183	283 199	31 502	161 545	1 202	163 088	131 956

Source : Banque Centrale de Madagascar

Tableau. 6. Créances nettes du système monétaire sur l'Etat (suite)

En millions d'ariary

PERIODES	BANQUE CENTRALE			BANQUES DE DEPÔTS					AUTRES CREANCES				CREANCES
	Avances et prêts	Dépôts et encaisse de l'Etat	CREANCE S NETTES	Avoirs au C.C.P	Valeurs du Trésor	Autres concours	Avoirs de l'Etat	CREANCE S NETTES	Contrep. Dépôts C.C.P	Contrep. Dépôts C.E.M	Lettres de change	TOTAL	NETTES TOTALES
2 008													
Janvier	352 267	487 716	-135 449	424	322 804	463	278 461	45 230	2 578	170 421	50 171	122 828	32 609
Février	352 267	470 267	-118 000	667	309 856	21	278 799	31 746	3 111	169 649	29 984	142 777	56 523
Mars	365 376	505 624	-140 248	448	256 607	54	267 449	-10 338	3 413	162 636	11 400	154 649	4 063
Avril	348 730	549 802	-201 072	586	273 335	27	281 290	-7 343	3 212	170 805	21 392	152 625	-55 790
Mai	348 730	604 329	-255 600	583	295 041	77	301 716	-6 015	2 911	171 908	43 433	131 387	-130 228
Juin	345 192	584 123	-238 931	392	274 674	54	302 025	-26 905	3 307	172 989	20 701	155 595	-110 241
Juillet	345 192	631 190	-285 997	438	280 864	83	341 340	-59 955	3 138	168 059	19 615	151 582	-194 371
Août	345 192	706 417	-361 225	414	292 261	98	381 914	-89 141	2 993	168 349	25 287	146 056	-304 310
Septembre	341 654	743 425	-401 771	590	312 893	94	414 061	-100 485	2 770	168 323	50 812	120 282	-381 974
Octobre	341 654	688 805	-347 150	524	328 904	100	449 511	-119 982	2 792	167 143	50 967	118 968	-348 164
Novembre	341 654	650 529	-308 875	582	343 825	137	500 648	-156 105	2 675	167 862	23 591	146 946	-318 033
Décembre	341 095	482 113	-141 018	597	359 239	131	512 641	-152 673	3 167	169 538	15 983	156 721	-136 970
2 009													
Janvier	338 117	445 393	-107 276	501	397 019	135	540 415	-142 760	2 980	171 229	18 170	156 039	-93 997
Février	338 117	420 081	-81 964	573	418 742	215	529 581	-110 052	3 337	172 021	14 257	161 101	-30 915
Mars	338 117	409 309	-71 193	1 238	410 330	105	509 043	-97 371	2 637	172 255	19 303	155 589	-12 974
Avril x	338 117	470 282	-132 165	538	411 530	108	468 144	-55 968	2 610	171 167	14 815	158 962	-29 172
Mai x	338 117	489 580	-151 463	522	399 101	104	440 478	-40 751	2 775	171 272	15 889	158 158	-34 056
Juin x	338 117	491 791	-153 674	707	424 139	129	460 630	-35 654	2 862	172 770	25 492	150 140	-39 189
Juillet	338 117	443 085	-104 969	678	435 128	128	460 993	-25 059	2 934	172 770	24 852	150 852	20 824
Août	338 117	467 510	-129 394	419	467 459	109	481 897	-13 910	2 840	172 770	17 971	157 639	14 336
Septembre	404 499	444 988	-40 489	467	477 275	113	476 362	1 494	2 731	172 770	21 263	154 238	115 244

Source : Banque Centrale de Madagascar

Tableau. 7. Taux du marché monétaire

	BCM	MARCHÉ INTERBANCAIRE						BCM - TRESOR		
		Taux des appels d'offres		Pension 2 à 10 jours	Taux des opérations d'Open Market		Taux des échanges entre Banques	Taux avances statutaires	Taux sur dépôts	
		Positifs	Négatifs		Ventes	Achats				
2007	Décembre	12,00	-	-	14,50	8,10-8,25	-	11,00	8,53-9,12	2,00
2008	Mars	12,00	12,00-13,25	-	14,50	-	-	11,00	8,75-9,75	2,00
	Juin	12,00	12,75-12,90	-	14,50	-	-	11,00	9,04-9,39	2,00
	Septembre	12,00	-	-	14,50	6,80-9,50	-	11,50	9,14-9,54	2,00
	Décembre	12,00	-	4,50-6,00	-	6,60-9,10	-	11,50	8,70-10,57	2,00
2009	Mars	10,00	-	4,25-4,75	-	4,50-5,50	-	11,50	9,37-10,74	2,00
	Juin	10,00	-	4,00-5,30	12,50	-	-	11,50	9,37-9,80	2,00
	Septembre	9,50	-	-	-	4,50-5,25	-	-	5,16-6,44	2,00
2007	Janvier	12,00	-	13,30-13,60	14,50	-	-	14,00-15,00	18,59-19,40	2,00
	Février	12,00	-	13,00-13,50	14,50	-	-	14,00	18,25-19,20	2,00
	Mars	12,00	-	11,85-13,05	-	-	-	13,50-13,90	17,14-18,65	2,00
	Avril	12,00	-	11,49-12,50	14,50	-	-	13,75-13,90	14,19-18,65	2,00
	Mai	12,00	-	10,00-11,80	14,50	12,50-14,00	-	12,75-13,75	8,74-16,57	2,00
	Juin	12,00	-	-	-	10,00-11,00	-	10,00-10,00	8,01-8,87	2,00
	Juillet	12,00	-	-	14,50	10,95-11,00	-	10,00-11,00	8,87-9,05	2,00
	Août	12,00	-	-	14,50	10,95-11,00	-	11,00	8,41-8,95	2,00
	Septembre	12,00	13,00-13,50	-	14,50	8,25-8,50	-	11,00	8,56-8,91	2,00
	Octobre	12,00	-	-	14,50	7,50-7,90	11,00-13,50	11,00	8,91-8,97	2,00
	Novembre	12,00	-	-	-	7,50-8,50	-	11,00	8,95-9,12	2,00
	Décembre	12,00	-	-	14,50	8,10-8,25	-	11,00	8,53-9,12	2,00

Source : Banque Centrale de Madagascar

Tableau 7. Taux du marché monétaire (Suite)

PERIODE	BCM		MARCHÉ INTERBANCAIRE				BCM - TRESOR			
	Taux Directeur	12,00	Taux des appels d'offres		Pension 2 à 10 jours	Taux des opérations d'Open Market		Taux avances statutaires	Taux sur dépôts	
			Positifs	Négatifs		Ventes	Achats			Taux des échanges entre Banques
2008	Janvier	12,00	-	-	-	7,00-8,30	-	11,00	8,53-9,32	2,00
	Février	12,00	12,25	6,50-7,50	-	7,00-7,05	-	11,00	8,75-9,32	2,00
	Mars	12,00	12,00-13,25	-	14,50	-	-	11,00	8,75-9,75	2,00
	Avril	12,00	-	-	14,50	7,00-10,55	-	11,00	9,48-9,75	2,00
	Mai	12,00	-	-	14,50	7,50-10,50	-	11,00	9,06-9,52	2,00
	Juin	12,00	12,75-12,90	-	14,50	-	-	11,00	9,04-9,39	2,00
	Juillet	12,00	-	-	14,50	7,25-9,20	-	11,00-11,50	8,39-9,04	2,00
	Août	12,00	-	-	14,50	9,15-9,20	-	11,50	8,87-9,30	2,00
	Septembre	12,00	-	-	14,50	6,80-9,50	-	11,50	9,14-9,54	2,00
	Octobre	12,00	-	-	14,50	7,10-9,15	-	11,50	9,32-9,90	2,00
	Novembre	12,00	-	4,10-6,75	-	7,00-9,20	-	11,50	9,57-9,89	2,00
	Décembre	12,00	-	4,50-6,00	-	6,60-9,10	-	11,50	8,70-10,57	2,00
2009	Janvier	10,00	-	-	-	4,50-9,40	-	11,50	9,56-10,57	2,00
	Février	10,00	-	-	-	4,25-9,00	-	11,50	9,63-10,01	2,00
	Mars	10,00	-	4,25-4,75	-	4,50-5,50	-	11,50	9,37-10,74	2,00
	Avril	10,00	-	-	-	5,10-5,50	-	11,50	9,37-11,76	2,00
	Mai	10,00	-	-	12,50	-	-	11,50	9,76-10,18	2,00
	Juin	10,00	-	4,00-5,30	12,50	-	-	11,50	9,37-9,80	2,00
	Juillet	10,00	-	-	-	7,75-8,30	-	11,49	7,39-9,37	2,00
	Août	9,50	-	-	-	-	-	-	6,44-7,39	2,00
	Septembre	9,50	-	-	-	4,50-5,25	-	-	5,16-6,44	2,00

Source : Banque Centrale de Madagascar

BANQUES DE DEPOTS

Tableau. 8. Répartition des concours par catégorie de bénéficiaires

En millions d'aryary

PERIODES	PARTICULIERS ET MENAGES			ENTREPRISES PRIVEES			ENTREPRISES PUBLIQUES			ADMINISTRATION ET ORGANISMES PUBLICS			TOTAL		
	C.T	M.T	L.T	C.T	M.T	L.T	C.T	M.T	L.T	C.T	M.T	L.T	C.T	M.T	L.T
2007	23 149	195 840	12 748	838 408	241 430	89 691	16 187	3 447	5 500	314 701	0	0	1 192 445	440 716	107 940
2008	23 153	202 031	13 226	940 819	278 213	101 715	32 671	3 467	5 354	257 110	0	0	1 253 753	483 711	120 295
	26 903	214 981	13 947	944 074	320 519	105 466	47 232	3 667	5 222	275 121	0	0	1 293 330	539 167	124 634
	28 422	230 801	14 551	1 006 108	328 146	132 136	26 644	3 506	5 052	313 577	0	0	1 374 751	562 453	151 739
	27 971	237 370	15 222	993 654	345 189	175 071	20 000	970	3 270	359 968	0	0	1 401 593	583 530	193 563
2009	25 619	236 016	15 986	987 402	338 786	192 770	21 588	899	3 127	411 672	0	0	1 446 281	575 701	211 883
	28 443	238 677	17 197	998 512	354 485	205 491	22 363	8 027	2 980	424 976	0	0	1 474 294	601 190	225 668
	33 298	248 918	18 323	1 003 345	379 686	203 258	21 838	7 099	2 829	477 856	0	0	1 536 337	635 703	224 411
2007	20 898	142 576	9 655	731 836	196 521	53 862	30 190	541	5 767	274 690	0	0	1 057 614	339 638	69 283
	20 104	136 560	9 662	723 795	207 728	57 792	26 833	3 541	5 767	265 940	0	0	1 036 672	347 828	73 221
	21 664	148 862	10 198	716 882	195 109	71 358	28 459	3 508	5 767	307 642	0	0	1 074 646	347 479	87 323
	20 615	151 534	10 488	737 039	196 495	71 307	27 675	3 290	5 767	358 501	0	0	1 143 831	351 319	87 562
	21 454	155 779	10 703	719 470	193 356	71 540	30 477	3 250	5 767	336 583	0	0	1 107 985	352 386	88 010
	21 701	160 959	11 025	714 952	195 110	70 659	31 494	3 212	5 767	273 080	0	0	1 041 227	359 281	87 451
	22 075	167 578	11 344	729 092	205 290	69 627	29 386	3 167	5 746	254 448	0	0	1 035 001	376 035	86 717
	23 377	173 804	11 627	791 401	195 942	78 030	30 338	3 127	5 625	235 360	0	0	1 080 476	372 873	95 281
	26 440	181 023	11 842	850 555	202 991	79 184	28 963	3 086	5 625	225 283	0	0	1 131 242	387 101	96 652
	22 314	186 003	12 152	872 608	217 547	81 478	29 619	3 230	5 625	231 703	0	0	1 156 244	406 780	99 255
	21 419	191 306	12 703	846 417	245 920	92 247	29 123	3 189	5 500	270 509	0	0	1 167 467	440 415	110 450
	23 149	195 840	12 748	838 408	241 430	89 691	16 187	3 447	5 500	314 701	0	0	1 192 445	440 716	107 940

Source : Banque Centrale de Madagascar

Tableau 8. Répartition des concours par catégorie de bénéficiaires (Suite)

En millions d'ariary

PERIODES	PARTICULIERS ET MENAGES			ENTREPRISES PRIVEE			ENTREPRISES PUBLIQUES			ADMINISTRATION ET ORGANISMES PUBLICS			TOTAL			
	C.T	M.T	L.T	C.T	M.T	L.T	C.T	M.T	L.T	C.T	M.T	L.T	C.T	M.T	L.T	
2008																
	23 536	196 358	12 972	884 520	240 789	94 657	10 255	3 557	5 480	323 691	0	0	1 242 002	440 704	113 109	
	22 975	198 125	13 095	894 792	247 417	101 059	10 641	3 511	5 351	310 544	0	0	1 238 953	449 052	119 506	
	23 153	202 031	13 226	940 819	278 213	101 715	32 671	3 467	5 354	257 110	0	0	1 253 753	483 711	120 295	
	23 633	206 607	13 306	946 145	313 860	101 323	32 730	14 955	5 354	273 948	0	0	1 276 455	535 422	119 983	
	24 154	211 448	13 621	954 776	321 387	102 750	43 282	3 471	5 354	295 701	0	0	1 317 914	536 306	121 725	
	26 903	214 981	13 947	944 074	320 519	105 466	47 232	3 667	5 222	275 121	0	0	1 293 330	539 167	124 634	
	26 605	219 884	14 215	958 612	316 950	113 881	38 117	3 621	5 187	281 385	0	0	1 304 719	540 456	133 283	
	28 126	225 081	14 292	1 005 327	320 419	124 507	30 339	3 572	5 187	292 774	0	0	1 356 565	549 072	143 986	
	28 422	230 801	14 551	1 006 108	328 146	132 136	26 644	3 506	5 052	313 577	0	0	1 374 751	562 453	151 739	
	30 631	233 827	14 659	1 018 774	327 019	148 116	23 905	3 438	5 052	329 529	0	0	1 402 839	564 284	167 827	
	29 307	235 984	14 896	1 027 651	338 144	160 429	24 341	3 389	5 052	344 544	0	0	1 425 842	577 517	180 377	
	27 971	237 370	15 222	993 654	345 189	175 071	20 000	970	3 270	359 968	0	0	1 401 593	583 530	193 563	
2009	27 117	237 112	15 325	1 010 237	346 993	174 776	20 808	967	3 270	397 655	0	0	1 455 818	585 072	193 371	
	25 632	237 373	15 626	1 002 596	345 616	185 849	22 201	944	3 270	419 530	0	0	1 469 959	583 933	204 745	
	25 619	236 016	15 986	1 007 402	338 786	192 720	21 588	899	3 127	411 672	0	0	1 466 281	575 701	211 833	
	25 598	235 920	16 607	1 022 064	357 312	200 333	22 108	875	3 127	412 176	0	0	1 481 946	594 107	220 067	
	26 238	237 024	16 940	1 043 927	353 157	205 838	22 158	871	3 127	399 727	0	0	1 492 050	591 053	225 905	
	28 443	238 677	17 197	998 512	354 485	205 491	22 363	8 027	2 980	424 976	0	0	1 474 294	601 190	225 668	
	29 685	241 693	17 896	978 324	356 802	205 795	22 190	7 561	2 980	435 933	0	0	1 466 132	606 056	226 672	
	30 324	244 960	17 985	972 374	372 220	205 375	22 304	7 333	2 829	467 987	0	0	1 492 989	624 512	226 190	
	33 298	248 918	18 323	1 003 345	379 686	203 258	21 838	7 099	2 829	477 856	0	0	1 536 337	635 703	224 411	

Source : Banque Centrale de Madagascar

Tableau. 9. Répartition des dépôts en ariary par catégorie de déposants

En millions d'ariary

PERIODES	PARTICULIERS ET MENAGES		ENTREPRISES PRIVEES		ENTREPRISES PUBLIQUES		INSTITUTIONS FINANCIERES		ADMINISTRATION ET ORGANISMES PUBLICS		TOTAL	
	DAV	DAT	DAV	DAT	DAV	DAT	DAV	DAT	DAV	DAT	DAV	DAT
2007	312 511	33 766	834 076	171 938	70 681	62 832	11 931	22 178	132 222	36 240	1 361 421	326 954
2008	319 362	38 259	800 892	218 337	53 889	66 182	12 853	4 986	100 730	71 425	1 287 726	399 189
	320 887	39 572	829 803	178 105	56 946	61 602	9 174	6 540	94 990	101 984	1 311 801	387 804
	302 511	36 701	871 609	191 384	81 658	78 330	8 786	9 073	168 329	112 494	1 432 893	427 982
	309 848	36 998	940 995	215 394	67 785	104 194	7 891	10 058	275 101	86 957	1 601 620	453 601
2009	329 182	37 595	939 398	253 565	79 957	102 919	6 351	3 625	281 145	72 620	1 636 032	470 324
	333 453	37 022	872 976	233 090	65 114	139 000	7 707	1 712	271 210	67 731	1 550 461	478 556
	347 441	34 844	913 402	275 581	53 712	151 206	7 778	0	265 413	90 426	1 587 746	552 058
2007	285 234	29 017	677 139	94 225	65 949	11 509	5 972	6 664	81 662	32 746	1 115 956	174 161
	280 879	29 201	670 975	95 417	58 575	17 189	14 844	5 253	100 709	28 746	1 125 981	175 807
	280 320	30 465	654 960	101 719	61 505	17 082	20 792	6 953	96 477	33 071	1 114 053	189 291
	282 666	31 403	739 421	113 517	58 206	32 052	6 374	28 109	109 183	33 138	1 195 849	238 219
	291 069	31 697	701 898	113 868	67 910	31 962	7 382	34 128	124 541	66 143	1 192 799	277 798
	288 750	39 092	709 488	113 317	48 247	40 882	18 277	24 363	103 024	69 316	1 167 786	286 970
	292 444	31 015	710 219	124 197	64 641	35 272	10 760	35 087	148 852	34 837	1 226 916	260 408
	291 353	33 021	742 708	133 487	53 857	34 252	19 891	27 788	141 112	38 073	1 248 921	266 620
	337 739	32 104	720 867	121 799	52 158	43 865	9 421	37 693	142 438	38 207	1 262 622	273 668
	299 056	31 759	763 242	136 883	49 938	48 365	17 315	28 303	107 698	73 664	1 237 249	318 974
	298 138	32 166	778 172	167 250	57 412	51 445	9 841	22 406	141 259	38 612	1 284 822	311 878
	312 511	33 766	834 076	171 938	70 681	62 832	11 931	22 178	132 222	36 240	1 361 421	326 954

Source : Banque Centrale de Madagascar

Tableau. 9. Répartition des dépôts en ariary par catégorie de déposants (Suite)

En millions d'ariary

PERIODES	PARTICULIERS ET MENAGES		ENTREPRISES PRIVEES		ENTREPRISES PUBLIQUES		INSTITUTIONS FINANCIERES		ADMINISTRATION ET ORGANISMES PUBLICS		TOTAL	
	DAV	DAT	DAV	DAT	DAV	DAT	DAV	DAT	DAV	DAT	DAV	DAT
	2008	Janvier	316 347	37 054	833 621	208 782	53 582	9 538	23 576	100 152	69 680	1 345 432
	Février	316 122	37 190	786 422	223 842	65 222	10 565	20 846	139 586	34 604	1 327 850	381 704
	Mars	319 362	38 259	800 892	218 337	66 182	12 853	4 986	100 730	71 425	1 287 726	399 189
	Avril	321 669	39 234	796 159	196 874	67 609	10 355	7 390	101 898	74 989	1 285 466	386 096
	Mai	314 324	42 121	816 301	191 150	63 605	7 057	8 374	99 764	85 066	1 291 858	390 317
	Juin	320 887	39 572	829 803	178 105	61 602	9 174	6 540	94 990	101 984	1 311 801	387 804
	Juillet	306 857	35 730	839 439	189 298	55 209	6 681	9 818	111 820	108 044	1 323 970	398 099
	Août	299 199	35 296	872 049	184 119	62 705	9 211	8 055	154 390	112 974	1 394 475	403 150
	Septembre	302 511	36 701	871 609	191 384	78 330	8 786	9 073	168 329	112 494	1 432 893	427 982
	Octobre	302 110	37 926	852 059	213 036	80 385	7 022	8 318	204 087	98 006	1 468 417	437 672
	Novembre	313 189	37 771	921 395	180 460	112 624	10 787	3 642	253 836	90 280	1 570 697	424 778
	Décembre	309 848	36 998	940 995	215 394	104 194	7 891	10 058	275 101	86 957	1 601 620	453 601
2009	Janvier	314 189	39 037	993 510	228 730	115 713	9 018	8 741	289 405	84 896	1 682 989	477 118
	Février	329 097	35 303	992 684	208 268	120 214	8 030	3 476	304 911	70 621	1 700 482	437 883
	Mars	329 182	37 595	939 398	253 565	102 919	6 351	3 625	281 145	72 620	1 636 032	470 324
	Avril	329 769	35 140	900 251	241 587	132 725	6 872	3 361	249 169	71 336	1 550 520	484 149
	Mai	330 342	37 956	884 082	273 603	133 971	8 584	1 476	241 192	69 602	1 517 550	516 608
	Juin	333 453	37 022	872 976	233 090	139 000	7 707	1 712	271 210	67 731	1 550 461	478 556
	Juillet	340 385	37 885	883 504	258 469	149 901	7 284	270	279 196	64 197	1 574 964	510 723
	Août	337 324	37 670	899 158	253 689	156 583	11 077	270	294 726	70 696	1 593 855	518 909
	Septembre	347 441	34 844	913 402	275 581	151 206	7 778	0	265 413	90 426	1 587 746	552 058

Source : Banque Centrale de Madagascar

SECTEUR EXTERIEUR

Tableau. 10. Balance des paiements (1)

En millions de DTS

	1 9 9 8	1 9 9 9	2 0 0 0	2 0 0 1	2 0 0 2	2 0 0 3	2 0 0 4	2 0 0 5	2 0 0 6 x	2 0 0 7 x	2 0 0 8 *
I- TRANSACTION COURANTES	-207,0	-164,8	-137,1	-46,2	-149,5	-231,6	-317,1	-374,8	-323,3	-676,7	-1 450,6
1.1 BIENS ET SERVICES	-214,0	-211,6	-191,2	-114,3	-170,7	-394,4	-486,3	-479,9	-414,2	-786,3	-1 704,3
BALANCE COMMERCIALE	-110,5	-116,5	-131,7	11,6	-36,4	-181,5	-301,3	-400,1	-366,3	-655,1	-1 317,1
EXPORTATION FOB	385,0	427,1	624,6	757,9	375,0	611,6	673,2	566,2	667,7	808,2	823,8
IMPORTATION FOB	-495,5	-543,6	-756,3	-746,3	-411,4	-793,1	-974,5	-966,3	-1 034,0	-1 463,3	-2 140,9
SERVICES NETS	-103,5	-95,1	-59,5	-125,9	-134,3	-212,9	-185,0	-79,8	-47,9	-131,2	-387,2
RECETTES DE SERVICES	208,1	238,5	359,0	275,5	173,1	228,5	287,3	337,5	451,2	652,2	663,0
TRANSFERTS PRIVES	-311,6	-333,6	-418,5	-401,4	-307,4	-441,4	-472,3	-417,3	-499,1	-783,4	-1 050,1
1.2 REVENU DES INVESTISSEMENTS	-56,0	-31,1	-31,6	-46,6	-53,0	-55,1	-53,5	-54,5	-54,4	-38,0	-31,7
RECETTES	17,7	15,1	17,0	18,8	20,1	11,6	10,0	16,0	20,0	33,8	39,8
PAIEMENTS	-73,7	-46,2	-48,6	-65,4	-73,1	-66,7	-63,5	-70,5	-74,4	-71,8	-71,5
1.3 TRANFERTS COURANTS	63,0	77,9	85,7	114,7	74,2	217,9	222,7	159,6	145,3	147,7	285,4
ADMINISTRATIONS PUBLIQUES	12,6	9,1	16,4	25,0	6,2	103,5	112,8	39,6	46,3	21,5	79,6
AUTRES SECTEURS	50,4	68,8	69,3	89,7	68,0	114,4	109,9	120,0	99,0	126,1	205,8
2- OPERATIONS EN CAPITAL	73,5	94,2	87,2	88,6	44,6	100,4	122,0	129,5	1 750,3	190,5	246,7
3- OPERATIONS FINANCIERS	24,4	41,7	46,8	90,9	25,6	60,4	159,6	161,9	-1 187,2	655,8	1 285,3
3.1 INVESTISSEMENTS DIRECTS	11,9	42,7	62,9	73,1	6,4	9,1	35,7	58,0	150,5	508,3	1 044,9
3.2 AUTRES INVESTISSEMENTS	12,5	-1,0	-16,1	17,8	19,2	51,3	123,9	103,9	-1 337,7	147,4	240,4
TIRAGE	90,2	75,0	87,0	90,2	120,3	148,0	203,9	170,5	-1 249,7	162,7	258,8
AMORTISSEMENTS	-95,0	-78,4	-78,2	-76,2	-80,0	-80,4	-68,2	-65,3	-43,1	-12,3	-19,0
BANQUES (net)	17,3	2,4	-24,9	3,8	-21,1	-16,3	-11,8	-1,3	-44,9	-3,0	0,7
4 - ERREUS ET OMISSIONS	-17,5	18,9	-31,8	-113,8	-20,2	43,5	-2,2	56,5	-80,8	-21,1	15,3
BALANCE GLOBALE	-126,6	-10,0	-34,9	19,5	-99,5	-27,3	-37,7	-26,9	159,0	148,4	66,2
FINANCEMENT	126,6	10,0	34,9	-19,5	99,5	27,3	37,7	26,9	-159,0	-148,4	-66,2
F M I (net)	-10,3	9,8	34,8	21,4	8,7	5,8	29,5	3,1	-129,3	7,9	37,2
RESERVES B.C.M. (net)	86,9	-43,7	-53,8	-98,3	31,4	-9,5	-35,5	-6,9	-44,2	-156,3	-103,5
FINANCEMENTS EXCEPTIONNELS	50,0	43,9	53,9	57,4	59,4	31,0	43,7	30,7	14,5	0,0	0,1

Source : Banque Centrale de Madagascar

(1) Nouvelle présentation (5ème édition Manuel Balance des Paiements)

Tableau. 11. Valeur des exportations, des importations et balance commerciale

En millions de FMG (3)

	EXPORTATIONS (FOB)	IMPORTATIONS (CAF)	BALANCE COMMERCIALE
1987	336 245,2	413 377,3	-77 132,1
1988	385 080,2	512 063,1	-126 982,9
1989	506 193,4	548 685,6	-42 492,2
1990	460 343,2	849 375,2	-389 032,0
1991	559 073,3	785 689,5	-226 616,2
1992	516 822,0	833 773,4	-316 951,4
1993	498 995,6	890 609,1	-391 613,5
1994	1 246 719,3	1 408 620,0	-161 900,7
1995	1 569 394,1	2 333 891,7	-764 497,6
1996	1 215 701,9	2 056 108,2	-840 406,3
1997	1 139 065,8	2 392 164,3	-1 253 098,6
1998	1 309 996,0	2 790 319,0	-1 480 323,0
1999	1 385 510,3	2 375 451,7	-989 941,4
2000 (1)	4 268 848,8	4 953 410,1	-684 561,3
2001	2 928 999,1	5 265 061,9	-2 336 062,8
2002	1 198 835,2	2 643 064,8	-1 444 229,7
2003	2 497 873,3	5 271 002,2	-2 773 128,8
2004 (2)	4 162 169,1	12 072 712,1	-7 910 543,0
2005 (2)	702 382,3	2 537 456,8	-1 835 074,4
2006 (2)	936 930,6	2 477 084,0	-1 540 153,5
2007 (2) X	895 979,3	3 132 209,3	-2 236 229,9
2008 (2)*	766 549,4	4 983 950,3	-4 217 400,9

Source : Banque Centrale de Madagascar

BUREAU MUNICIPAL D'HYGIENE

Tableau. 12. Répartition des décès dans la ville d'Antananarivo selon le sexe année 2008

Sexe	Nombre de décès sans discrimination d'âge	% sur l'ensemble
Masculin	3 777	54,77
Féminin	3 115	45,17
Non déclaré	4	0,058
Ensemble	6 896	100

Source : Bureau Municipal d'Hygiène Isotry.

Là, il faut remarquer qu'en valeur absolue ou sur le plan purement quantitatif, il y a beaucoup plus de personnes décédées du sexe masculin que du sexe féminin.

Tableau. 13. Répartition des décès dans la ville d'Antananarivo selon le sexe année 2009 (Janvier au Novembre)

Sexe	Nombre de décès sans discrimination d'âge	% sur l'ensemble
Masculin	3 698	56,41
Féminin	2 854	43,54
Non déclaré	3	0,046
Ensemble	6 555	100

Source : Bureau Municipal d'Hygiène Isotry.

Tableau. 14. Variation de la fréquence des décès selon le lieu de décès année 2008

Lieu de décès	Nombre de décès sans discrimination d'âge	% sur l'ensemble
Domicile	2 838	41,15
Hôpital	4 058	58,85
Ensemble	6 896	100

Source : Bureau Municipal d'Hygiène Isotry.

Sur le plan purement quantitatif, plus de la moitié de personnes décédées dans la Ville d'Antananarivo en 2008 meurent à l'hôpital. Donc, les gens préfèrent mourir à l'hôpital.

**Tableau. 15. Survenue des décès suivant l'horaire du Nycthémère
Année 2008**

Heure de décès	Nombre de décès sans discrimination d'âge	% sur l'ensemble
1 – 6 heures	3 852	55,86
7 – 12 heures	397	5,76
13- 18 heures	1 568	22,74
19 – 24 heures	1 079	15,65
Ensemble	6 896	100

Source : Bureau Municipal d'Hygiène Isotry.

La mortalité est relativement plus fréquente de 1h à 6h, elle représente 3.852 décès, soit 55,86%. Par contre de 7h à 12h, on constate une baisse de 397 décès, soit 5,76%.

**Tableau. 16. Survenue des décès suivant l'horaire du nycthémère
Année 2009 (Janvier au Novembre)**

Heure de décès	Nombre de décès sans discrimination d'âge	% sur l'ensemble
1 – 6 heures	3 395	51,79
7 – 12 heures	330	5,03
13- 18 heures	1 794	27,37
19 – 24 heures	1 036	15,80
Ensemble	6 555	100

Source : Bureau Municipal d'Hygiène Isotry.

**Tableau. 17. Variation mensuelle des décès
Année 2008**

MOIS	Nombre de décès sans discrimination d'âge	% sur l'ensemble
Janvier	611	8,86
Février	576	8,35
Mars	611	8,86
Avril	583	8,45
Mai	632	9,16
Juin	672	9,74
Juillet	694	10,06
Août	677	9,82
Septembre	452	6,55
Octobre	153	2,22
Novembre	647	9,38
Décembre	588	8,53
Ensemble	6 896	100

Source : Bureau Municipal d'Hygiène

Ce tableau nous montre que la variation moyenne mensuelle de la mortalité globale dans la Ville d'Antananarivo en 2008 oscille entre 153 cas en mois d'Octobre point le plus bas, et 694 cas en mois de Juillet point le plus haut.

Nous pouvons noter que la fréquence des décès a une allure assez régulière sauf au mois de Juin, Juillet, Août et Novembre où les moyennes mensuelles sont assez élevées.

**Tableau. 18. Variation mensuelle des décès
Année 2009 (Janvier au Novembre)**

MOIS	Nombre de décès sans discrimination d'âge	% sur l'ensemble
Janvier	474	7,23
Février	529	8,07
Mars	595	9,08
Avril	617	9,41
Mai	628	9,58
Juin	610	9,31
Juillet	676	10,31
Août	709	10,82
Septembre	693	10,57
Octobre	662	10,10
Novembre	362	5,52
Ensemble	6 555	100,00

Source : Bureau Municipal d'Hygiène

**Tableau. 19. Variation mensuelle des décès selon le sexe
Année 2008**

MOIS	Nombre de décès masculin sans discrimination d'âge	% par rapport à l'ensemble	Nombre de décès féminin sans discrimination d'âge	% par rapport à l'ensemble
Janvier	347	9,19	264	8,48
Février	331	8,76	245	7,87
Mars	331	8,76	280	8,99
Avril	295	7,81	288	9,25
Mai	351	9,29	280	8,99
Juin	377	9,98	294	9,44
Juillet	403	10,67	291	9,34
Août	354	9,37	322	10,34
Septembre	231	6,12	220	7,06
Octobre	93	2,46	60	1,93
Novembre	348	9,21	299	9,60
Décembre	316	8,37	272	8,73
Ensemble	3 777	100,00	3 115	100,00

Source : Bureau Municipal d'Hygiène

Sexe masculin

Il ressort nettement que la mortalité masculine est presque constante de Janvier en Juin. Par contre, elle est moins importante au mois d'Octobre

Sexe féminin

Ce tableau nous montre 2 phases importantes de la mortalité féminine :

- une forte mortalité au mois d'Août 322 décès
- une diminution au mois d'Octobre 60 décès

Nous pouvons en déduire que, pour les deux sexes, les mois critiques sont :

- d'une part, le mois de Juillet qui correspond à la saison froide
- et d'autre part, le mois d'Août qui correspond à la saison sèche et froide

**Tableau. 20. Variation mensuelle des décès selon le sexe
Année 2009**

MOIS	Nombre de décès masculin sans discrimination d'âge	% par rapport à l'ensemble	Nombre de décès féminin sans discrimination d'âge	% par rapport à l'ensemble
Janvier	261	7,06	212	7,43
Février	287	7,76	242	8,48
Mars	344	9,30	251	8,79
Avril	335	9,06	282	9,88
Mai	370	10,01	257	9,00
Juin	359	9,71	251	8,79
Juillet	355	9,60	321	11,25
Août	389	10,52	320	11,21
Septembre	403	10,90	290	10,16
Octobre	381	10,30	280	9,81
Novembre	214	5,79	148	5,19
Ensemble	3 698	100,00	2 854	100,00

Source : Bureau Municipal d'Hygiène

Tableau. 21. Taux de mortalité année 2008

Effectif de la population	Nombre de décès sans discrimination d'âge	Taux en /1000
1 264 280	6 896	5,45

Source : Bureau Municipal d'Hygiène

Le taux brut de mortalité dans la Commune Urbaine d'Antananarivo en 2008 correspond à 5,45 pour 1000 habitants.

Tableau. 22. Taux de mortalité selon le sexe année 2008

Sexe	Effectif de la population	Nombre de décès sans discrimination d'âge	Taux en /1000
Masculin	609 244	3 777	6,19
Féminin	655 036	3 115	4,75

Source : Bureau Municipal d'Hygiène

Tableau. 23. Taux de mortalité de la population par tranche d'âge pour 1000 habitants
Année 2008

Tranche d'âge	Nombre décès	Taux en %	MASCULIN	Taux en % masculin	FEMININ	Taux en % féminin
0	808	11,72	441	11,68	367	11,78
0 - 4	429	6,22	241	6,38	188	6,04
5 - 9	117	1,70	67	1,77	50	1,61
10 - 14	72	1,04	40	1,06	32	1,03
15 - 19	155	2,25	67	1,77	87	2,79
20 - 24	167	2,42	89	2,36	78	2,50
25 - 29	242	3,51	142	3,76	99	3,18
30 - 34	345	5,00	213	5,64	132	4,24
35 - 39	386	5,60	224	5,93	162	5,20
40 - 44	393	5,70	238	6,30	155	4,98
45 - 49	503	7,29	284	7,52	219	7,03
50 - 54	516	7,48	313	8,29	203	6,52
55 - 59	569	8,25	337	8,92	232	7,45
60 - 64	376	5,45	211	5,59	165	5,30
65 - 69	411	5,96	247	6,54	164	5,26
70 - 74	441	6,40	229	6,06	211	6,77
75 - 79	399	5,79	183	4,85	216	6,93
80 - 84	313	4,54	121	3,20	191	6,13
85 et Plus	254	3,68	90	2,38	164	5,26
TOTAL	6 896	100,00	3777	100,00	3115	100,00

Source Bureau Municipal d'Hygiène

**Tableau. 24. Taux de mortalité de la population par tranche d'âge pour 1000 habitants
Année 2009 (Janvier au Novembre)**

Tranche d'age	Nombre décès	Taux en %	MASCULIN	Taux en % masculin	FEMININ	Taux en % féminin
0	963	14,69	540	14,60	422	14,79
1 - 4	318	4,85	165	4,46	152	5,33
5 - 9	112	1,71	60	1,62	51	1,79
10 - 14	72	1,10	42	1,14	30	1,05
15 - 19	163	2,49	88	2,38	75	2,63
20 - 24	189	2,88	109	2,95	80	2,80
25 - 29	229	3,49	143	3,87	86	3,01
30 - 34	320	4,88	204	5,52	116	4,06
35 - 39	350	5,34	221	5,98	129	4,52
40 - 44	355	5,42	209	5,65	146	5,12
45 - 49	445	6,79	274	7,41	171	5,99
50 - 54	515	7,86	314	8,49	201	7,04
55 - 59	504	7,69	292	7,90	212	7,43
60 - 64	417	6,36	251	6,79	166	5,82
65 - 69	370	5,64	223	6,03	147	5,15
70 - 74	376	5,74	199	5,38	177	6,20
75 - 79	373	5,69	184	4,98	189	6,62
80 - 84	250	3,81	101	2,73	149	5,22
85 et Plus	234	3,57	79	2,14	155	5,43
TOTAL	6 555	100,00	3 698	100,00	2 854	100,00

Source Bureau Municipal d'Hygiène

CENTRE D'INFORMATION ET DE DOCUMENTATION SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE

21, rue Fernand Kasanga Tsimbazaza

ANTANANARIVO 101

BP : 6224

Tél. : 22 566 37

Tél/Fax : 22 56633

e-mail : cidst@cidst.mg

site Web : www.cidst.mg

ANTENNE CIDST - FIANARANTSOA

c/o CEDII / Bâtiment Bibliothèque Municipale Tsianolondroa - 301 Fianarantsoa

Tél : 75 509 34 / 75 509 68

E-mail : cedii.fia@moov.mg

Site web : www.cedii.mg

ANTENNE CIDST - MAHAJANGA

Bloc Administratif - BP 04 - 401 Mahajanga

Tél 62 229 75

E-mail : h_namaco@yahoo.fr

ANTENNE CIDST - TOAMASINA

c/o Maison de l'Information – Chambre de Commerce, d'Industrie, d'Artisanat et d'Agriculture.

85, Boulevard Joffre - 501 Toamasina

Tél 53 323 45 / 53 938 81

E-mail : cidst_toamasina@yahoo.fr

ANTENNE CIDST - TOLIARY

Ruelle n° 1 (Ex EURELEC) Tanambao - 601 Toliary

Tél 94 422 54

E-mail : ipfp@moov.mg

Tableau. 25. Fonds documentaire (Domaines : sciences sociales, sciences agricoles, sciences technologiques, sciences médicales, sciences de la terre et de la mer)

	2007	2008	2009
Ouvrages	18 525	18 798	18 906
Thèses (médecine)	4 120	4 202	4 266
Périodiques (collection incomplète pour certains titres)	1 514 titres	1 536 titres	1 540 titres
CD ROM	176	188	190

Source : CIDST

L'enrichissement et la mise à jour du fonds documentaire du Centre se font en fonction des besoins formulés par les utilisateurs. Le fonds documentaire est constitué en majorité par les sciences agricoles (37%), suivies par les sciences sociales (20%).

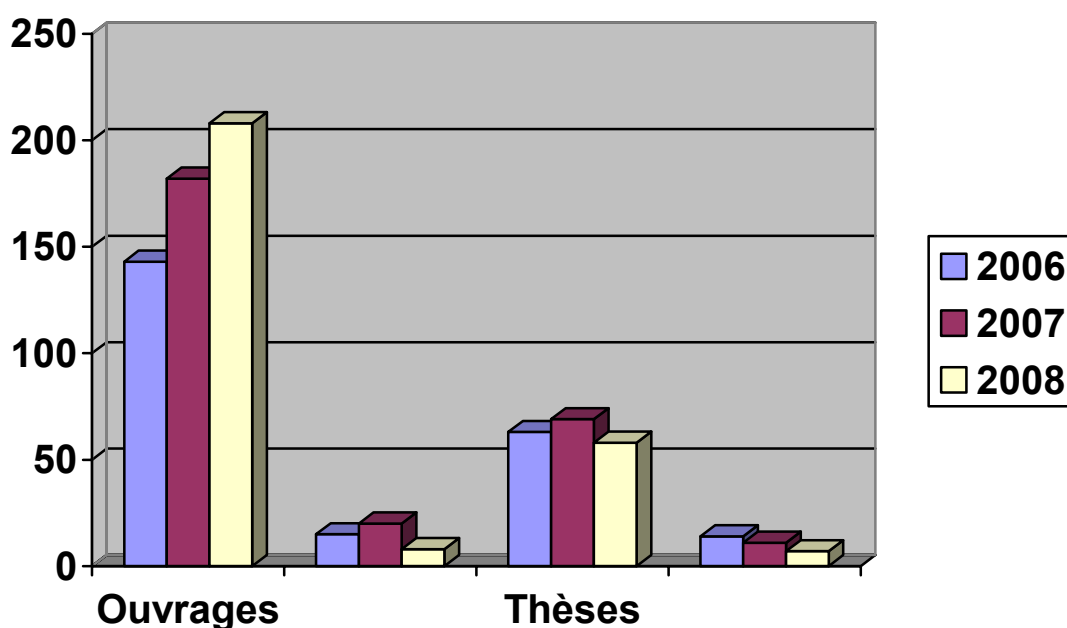
Tableau. 26. Acquisitions documentaires (Domaines : sciences agricoles, sciences sociales, sciences technologiques, sciences de la mer et de la terre, sciences médicales, sciences de l'environnement).

Année	Ouvrages	Périodiques	Thèses	CD ROM
2006	143	15	63	14
2007	182	20	69	11
2008	208	08	58	07

Source : CIDST

Le CIDST s'efforce chaque année d'augmenter ses acquisitions documentaires pour mieux satisfaire ses utilisateurs.

Graphique.7. Acquisitions Documentaires



Source : CIDST

En général on a enregistré chaque année une hausse des acquisitions documentaires

Tableau. 27. Répartition des nouvelles acquisitions par domaines
(Année 2009)

Répartition par Domaine	Nombre	Pourcentage (%)
Sciences Agricoles	18	9,8
Sciences Sociales	83	45,3
Sciences de l'Information	2	1,1
Sciences de l'Environnement	1	0,6
Sciences Technologique	1	0,6
Sciences Médicales	62	33,9
Rapports	4	2,2
Usuels	12	6,5
Total	183	100

Source : CIDST

Une prédominance des sciences sociales (45,3%), suivi des sciences médicales (33,9%) est notoire en matière de documents acquis.

Tableau. 28. Activités de diffusion de l'information

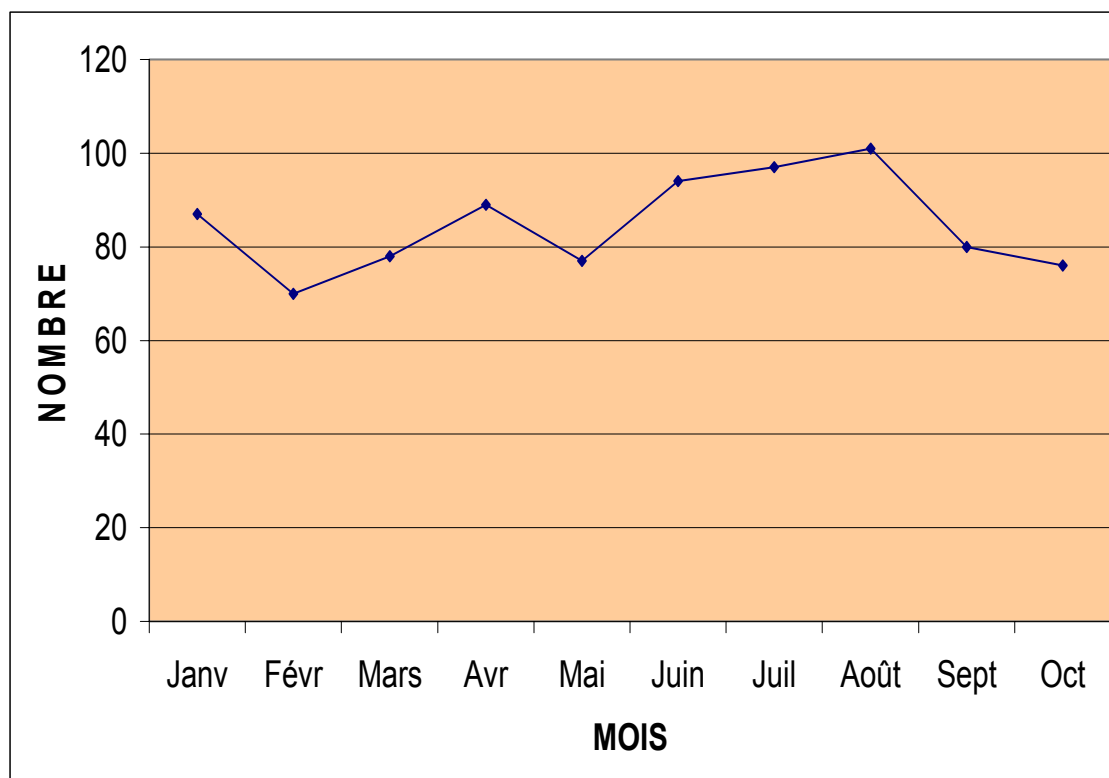
Année	Consultation de documents sur place et manifestation	Service Prêt	Service Photocopie
2007	12 487	141	3 352
2008	13 517	155	3 715
2009 (Octobre)	11 246	131	2 484

Source : CIDST

En moyenne, 82% des utilisateurs sont constitués par les étudiants, viennent ensuite la catégorie « divers » 10%, incluant les fonctionnaires, médecins, militaires, entrepreneurs, guides touristiques, consultants, Le reste (8%) est constitué par les chercheurs.

Ces chiffres incluent les données enregistrées au niveau des antennes du CIDST (Fianarantsoa, Toamasina, Mahajanga)

Graphique.8. Utilisateurs année 2009



Source : CIDST

Trois mois de l'année atteignent le pic de fréquentation à savoir les mois de juin, juillet et août. Cette performance coïncide aux périodes de préparation des examens ou des thèses de fin d'études des étudiants

Tableau. 29. Evaluation du système

Degré de satisfaction des utilisateurs	Pourcentage			
	2006	2007	2008	2009 (oct)
Bon	53,5	55,7	66,3	64,9
Moyen	33,7	36,8	25,8	30,3
Insuffisant	12,8	6,7	7,5	4,4
Médiocre	0	0,61	0,16	0,2

Source : CIDST

Données obtenues à partir des questionnaires d'enquête remplis par les utilisateurs du Centre

Tableau. 30 Edition

	2007	2008	2009
Collection « Recherche pour le Développement »	2 numéros	1 numéro	-
Autre Revue	-	1 numéro	1 numéro
Produits documentaires (synthèses, analyses, recherches bibliographiques, dossiers d'orientation)	22 Thèmes	58 Thèmes	94 thèmes*

Source : CIDST

Les besoins sans cesse croissants en informations exprimés par sa clientèle expliquent la hausse de l'élaboration des produits documentaires

Tableau. 31. Formation

	Techniques et Gestion Documentaires	Informatique Documentaire WinIsis	Informatique bureautique
2007	18	33	18
2008	325	06	01
2009 (Octobre)	216	25	09

Source : CIDST

Assurer l'appropriation des TICs et la maîtrise des technologies documentaires constitue l'une des priorités du CIDST

**COMMUNE URBAINE
D'ANTANANARIVO**

**RELEVÉ DES ENREGISTREMENTS DE NAISSANCES,
MARIAGES ET DÉCÈS DANS CHAQUE ARRONDISSEMENT
DE
LA COMMUNE URBAINE D'ANTANANARIVO**

Tableau. 32. Relevé mensuel 2006 des enregistrements de naissances dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Naissances 2006	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	372	497	489	434	515	416	488	501	454	447	542	519	5 674
2e Arrond.	272	271	292	224	319	233	271	319	340	246	329	240	3 356
3e Arrond.	395	310	416	352	285	363	399	315	371	364	369	382	4 321
4e Arrond.	915	997	1 041	1 116	1 178	1 061	1 078	1 237	971	878	948	775	12 195
5e Arrond.	297	391	285	311	348	305	324	280	342	281	378	309	3 851
6e Arrond.	229	188	213	252	231	220	265	221	182	247	236	238	2 722

Source: Registres des naissances dans chacun des 6 arrondissements

Tableau. 33. Relevé mensuel 2006 des enregistrements de mariages dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Mariages 2006	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	92	74	84	107	112	143	126	146	83	152	139	248	1 506
2e Arrond.	57	55	55	72	62	76	90	68	71	69	72	126	873
3e Arrond.	67	48	70	103	66	92	96	119	113	83	103	165	1 125
4e Arrond.	56	49	49	72	45	94	98	93	86	67	75	133	917
5e Arrond.	63	39	52	74	60	77	72	92	90	97	95	174	985
6e Arrond.	41	42	51	61	62	63	70	69	74	64	62	66	725

Source: Registres des mariages dans chacun des 6 arrondissements

Tableau. 34. Relevé mensuel 2006 des enregistrements de décès dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Décès 2006	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	173	154	149	144	179	156	164	168	163	216	200	168	2 034
2e Arrond.	35	48	54	38	33	38	46	41	43	56	45	32	509
3e Arrond.	59	68	93	71	83	72	83	82	78	107	91	82	969
4e Arrond.	234	188	217	222	210	220	220	220	220	262	217	160	2 590
5e Arrond.	67	49	41	44	49	52	67	79	50	57	63	51	669
6e Arrond.	48	40	45	30	39	42	35	46	30	46	29	30	460

Source: Registres des décès dans chacun des 6 arrondissements

Tableau. 35. Relevé mensuel 2007 des enregistrements de naissances dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Naissances 2007	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	441	456	453	562	533	451	495	509	481	561	485	425	5 852
2e Arrond.	296	259	310	283	266	242	296	266	225	305	250	209	3 207
3e Arrond.	377	351	385	359	351	310	410	310	308	228	372	275	4 036
4e Arrond.	1 002	1 161	1 066	1 109	939	1 006	1 057	1 188	873	1 301	880	829	12 411
5e Arrond.	331	321	459	340	467	503	489	451	415	606	389	338	5 109
6e Arrond.	233	189	233	209	244	142	261	216	292	222	248	192	2 681

Source: Registres des naissances dans chacun des 6 arrondissements

Tableau. 36. Relevé mensuel 2007 des enregistrements de mariages dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Mariages 2007	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	64	97	94	92	93	203	100	149	160	115	108	243	1 518
2e Arrond.	59	58	71	66	65	75	74	85	78	73	61	130	895
3e Arrond.	89	48	85	81	79	100	71	109	104	119	87	178	1 150
4e Arrond.	62	53	52	86	65	93	85	105	79	99	98	168	1 045
5e Arrond.	74	41	82	92	79	96	99	99	80	90	75	166	1 073
6e Arrond.	30	27	41	61	58	43	75	57	79	99	65	76	711

Source: Registres des mariages dans chacun des 6 arrondissements

Tableau. 37. Relevé mensuel 2007 des enregistrements de décès dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Décès 2007	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	208	201	171	191	194	194	208	208	190	229	215	178	2 387
2e Arrond.	44	39	41	44	46	36	40	42	45	50	46	20	493
3e Arrond.	109	72	72	64	80	72	84	79	86	83	72	69	942
4e Arrond.	229	218	195	180	175	163	190	188	221	209	147	151	2 266
5e Arrond.	53	56	49	51	57	49	56	56	56	85	54	52	674
6e Arrond.	48	40	45	30	39	42	35	46	30	46	29	30	460

Source: Registres des décès dans chacun des 6 arrondissements

Tableau. 38. Relevé mensuel 2008 des enregistrements de naissances dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Naisances 2008	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	518	462	529	545	507	438	632	556	614	550	455	563	6 369
2e Arrond.	249	217	245	254	227	227	285	231	272	248	214	219	2 888
3e Arrond.	305	289	285	879	309	373	322	372	367	264	285	100	4 150
4e Arrond.	1 088	1 071	1 089	1 149	957	1 016	1 048	1 087	1 075	1 095	1 205	1 046	12 926
5e Arrond.	333	503	490	524	494	533	374	333	404	526	312	325	5 151
6e Arrond.	231	184	209	225	232	218	268	228	189	248	236	616	3 084

Source: Registres des naissances dans chacun des 6 arrondissements

Tableau. 39. Relevé mensuel 2008 des enregistrements de mariages dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Mariages 2008	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	64	86	100	98	115	105	121	134	96	125	101	189	1 334
2e Arrond.	60	30	56	67	109	93	73	96	83	82	48	121	918
3e Arrond.	72	60	70	202	104	120	47	50	80	70	90	200	1 165
4e Arrond.	44	35	61	61	98	74	68	120	74	82	64	128	909
5e Arrond.	79	60	89	67	115	68	108	124	104	112	96	167	1 189
6e Arrond.	41	42	51	61	62	63	70	69	74	64	62	66	725

Source: Registres des mariages dans chacun des 6 arrondissements

Tableau. 40. Relevé mensuel 2008 des enregistrements de décès dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Décès 2008	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	197	174	179	181	184	203	203	199	210	196	187	205	2 318
2e Arrond.	50	51	51	35	43	34	40	44	39	37	42	38	504
3e Arrond.	83	77	57	217	59	80	79	80	79	58	71	20	960
4e Arrond.	240	203	193	194	199	218	196	233	180	263	231	169	2 519
5e Arrond.	52	55	65	55	65	64	68	63	72	73	49	61	742
6e Arrond.	48	40	45	30	39	42	35	46	30	46	29	30	460

Source: Registres des décès dans chacun des 6 arrondissements

Tableau. 41. Relevé mensuel 2009 des enregistrements de naissances dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Naissances 2009	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	409	473	528	689	984	1 211	940	596	642	594	-	-	7 066
2e Arrond.	204	181	201	248	200	277	256	285	220	196	-	-	2 268
3e Arrond.	243	250	251	234	258	275	315	319	305	319	-	-	2 769
4e Arrond.	1 010	1 087	932	1 320	1 471	1 042	1 072	1 233	1 142	921	-	-	11 230
5e Arrond.	261	291	599	377	424	395	653	466	861	627	-	-	4 954
6e Arrond.	173	175	143	240	204	204	265	236	277	218	-	-	2 135

Source: Registres des naissances dans chacun des 6 arrondissements

Tableau. 42. Relevé mensuel 2009 des enregistrements de mariages dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Mariages 2009	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	99	47	47	85	104	96	125	128	112	129	-	-	1 018
2e Arrond.	50	28	42	59	57	53	68	86	76	82	-	-	628
3e Arrond.	74	46	44	87	76	77	117	89	95	94	-	-	799
4e Arrond.	72	28	36	59	62	66	79	88	80	93	-	-	663
5e Arrond.	58	38	38	62	89	79	88	78	93	112	-	-	735
6e Arrond.	41	42	51	61	62	63	70	69	74	64	-	-	597

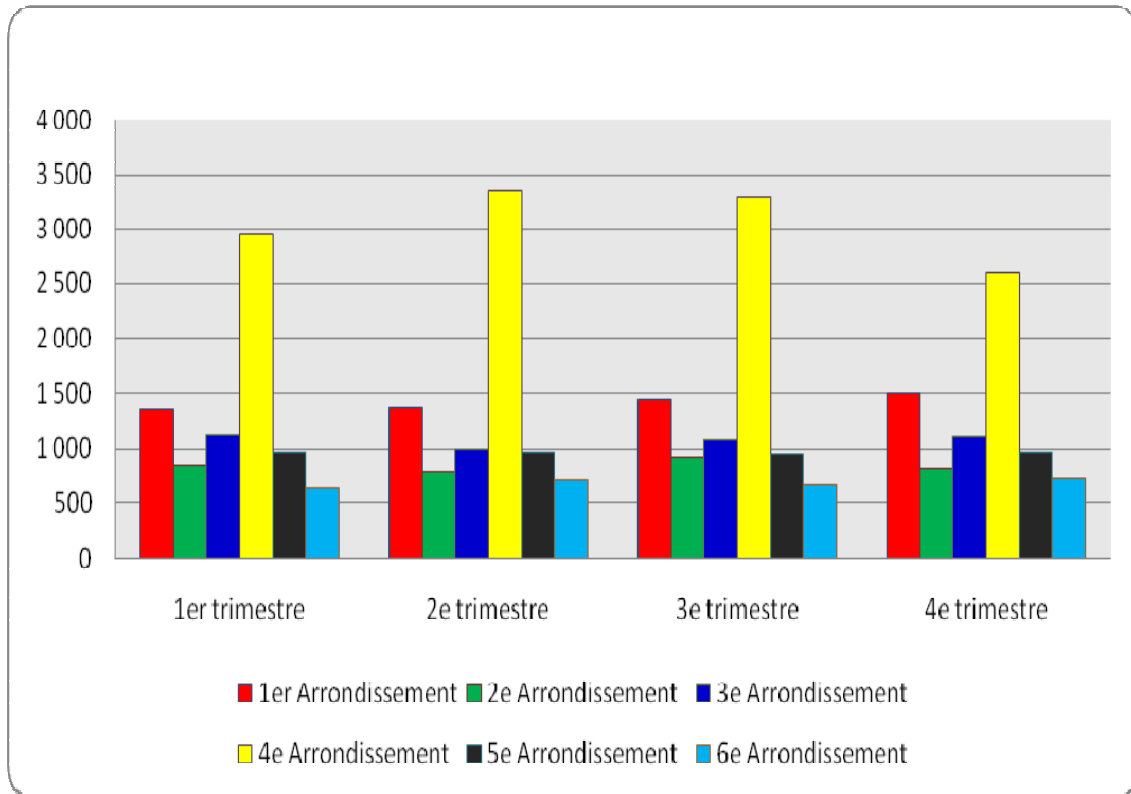
Source: Registres des mariages dans chacun des 6 arrondissements

Tableau. 43. Relevé mensuel 2009 des enregistrements de décès dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo

Décès 2009	Janv.	Fév.	Mars	Avr.	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total
1er Arrond.	171	206	180	177	176	203	192	184	205	187	-	-	1 881
2e Arrond.	38	35	41	39	47	30	55	46	40	-	-	-	371
3e Arrond.	110	41	47	63	57	66	95	69	81	53	-	-	682
4e Arrond.	209	202	162	193	167	222	286	155	185	265	-	-	2 046
5e Arrond.	61	48	51	42	60	78	74	70	70	69	-	-	649
6e Arrond.	48	40	54	30	39	34	35	46	30	46	-	-	402

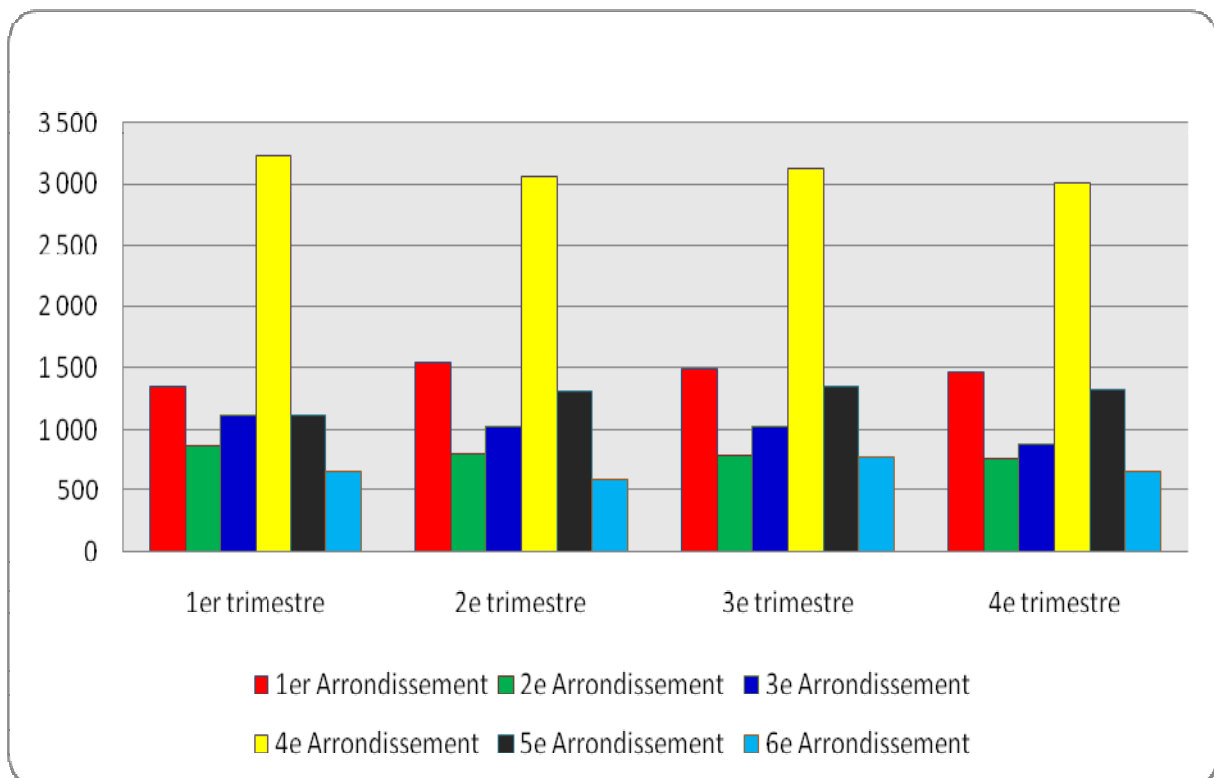
Source: Registres des décès dans chacun des 6 arrondissements

Graphique.9. Le total trimestriel des naissance en 2006



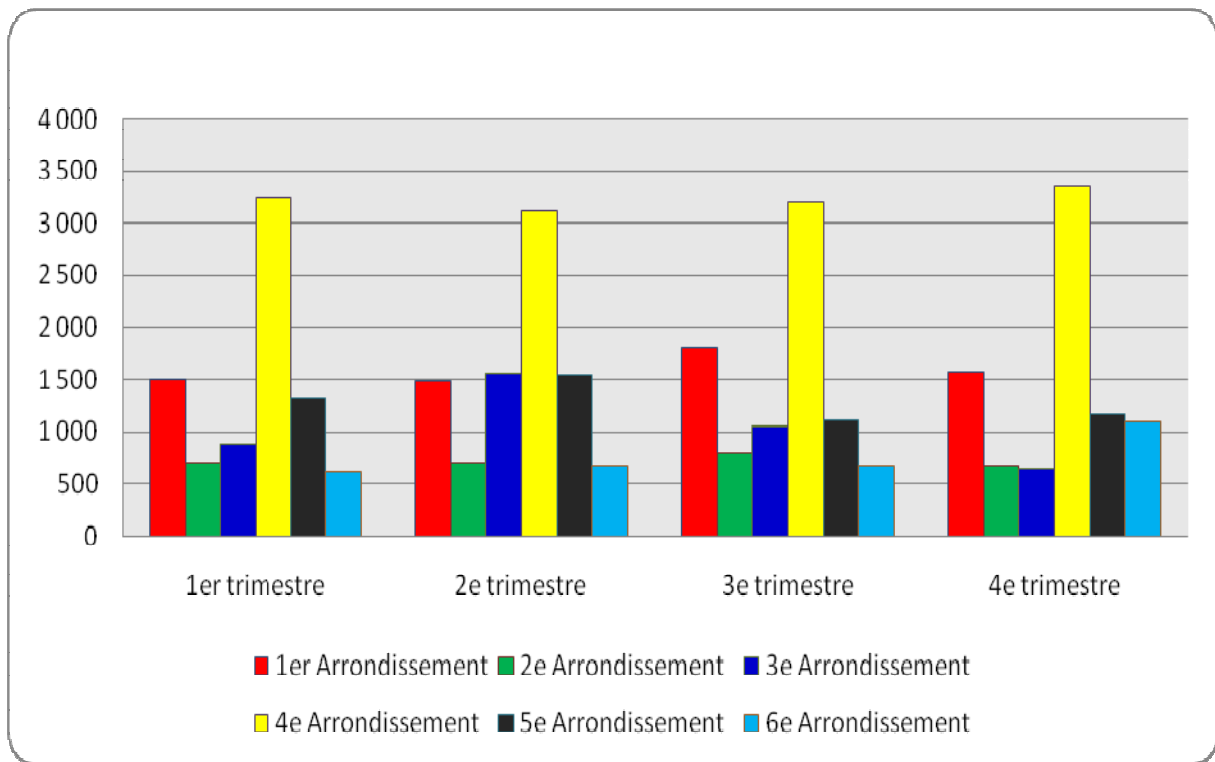
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.10. Le total trimestriel des naissance en 2007



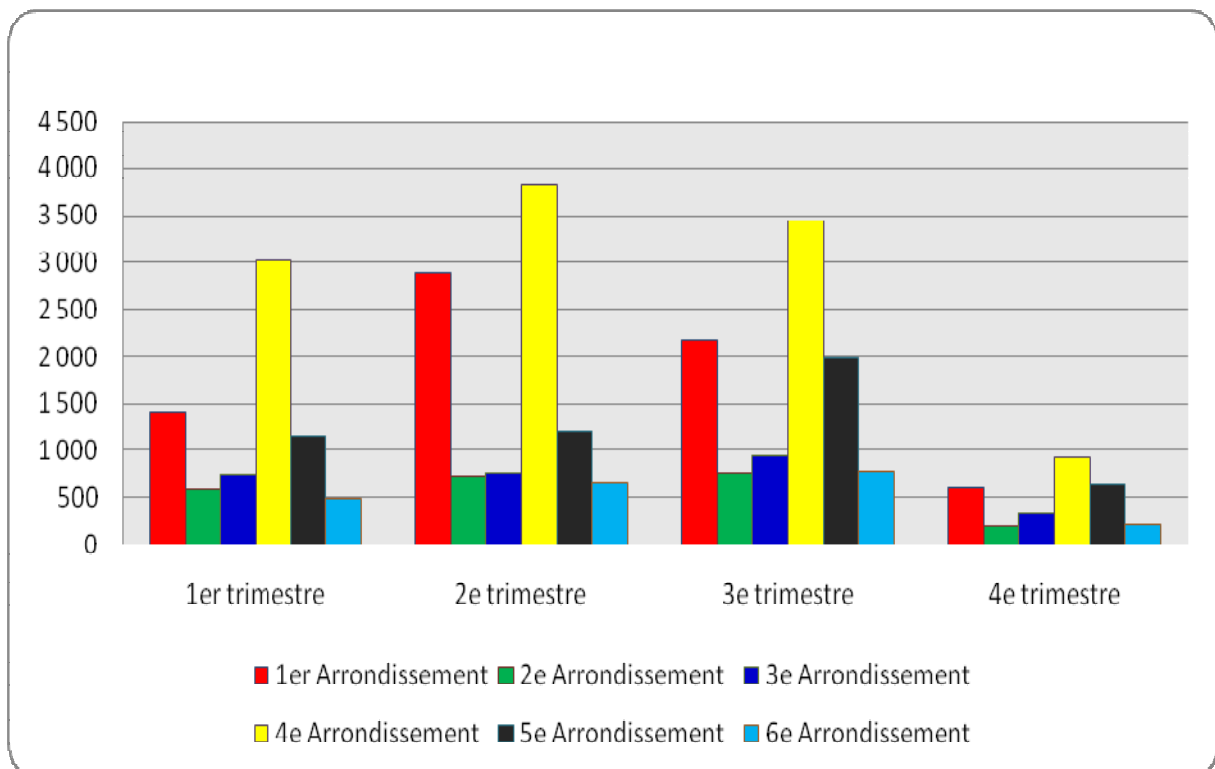
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.11. Le total trimestriel des naissances en 2008



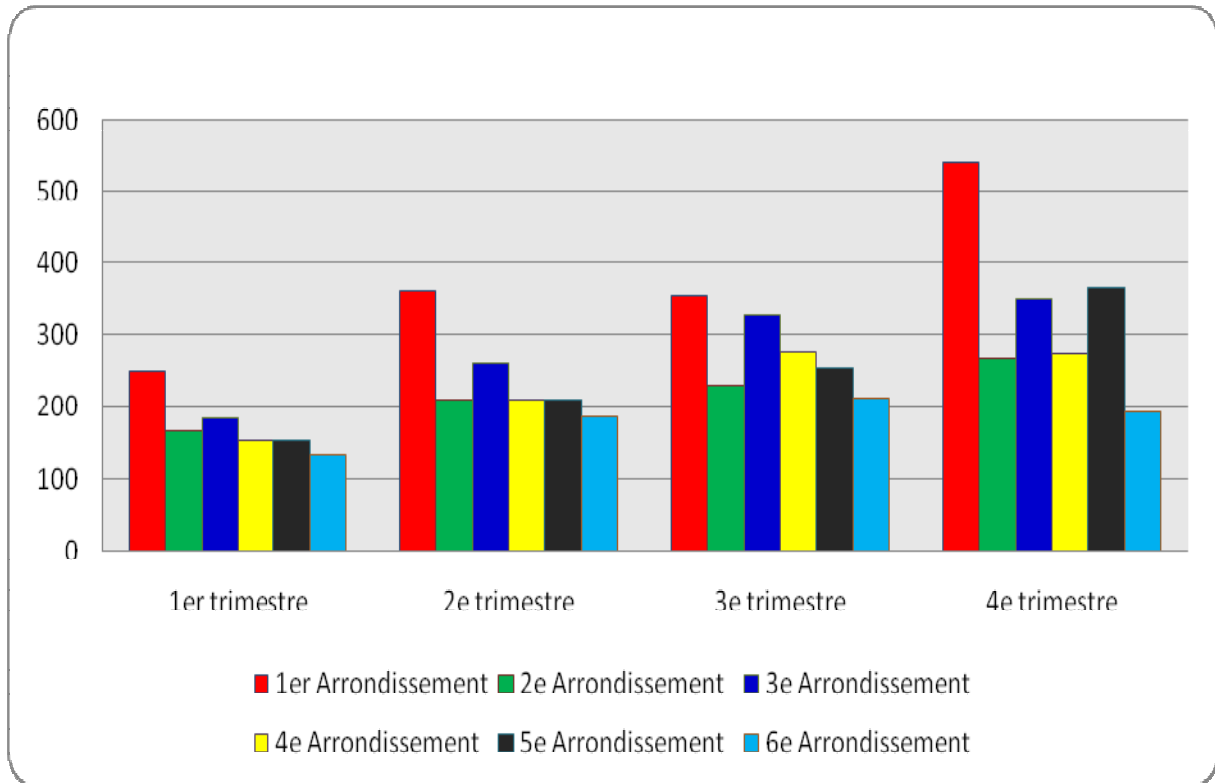
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.12. Le total trimestriel des naissances en 2009



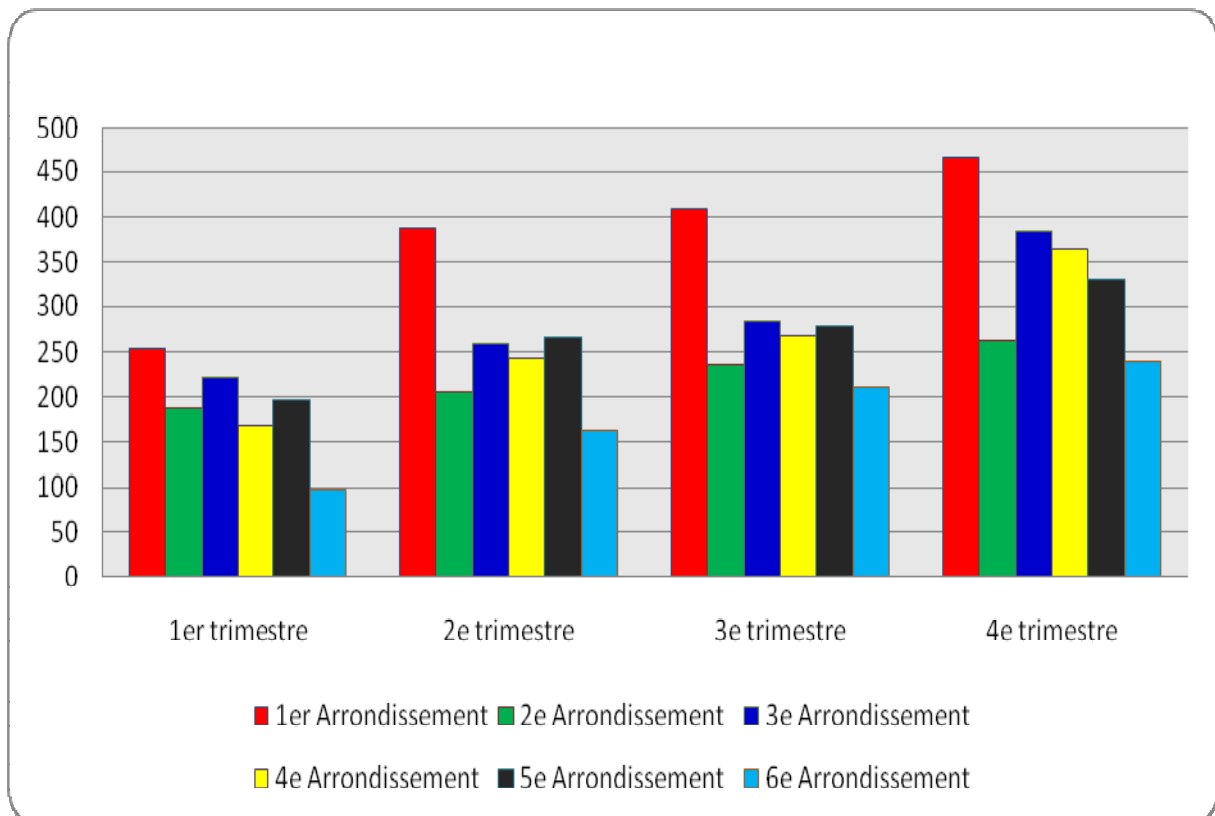
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.13. Le total trimestriel des mariages an 2006



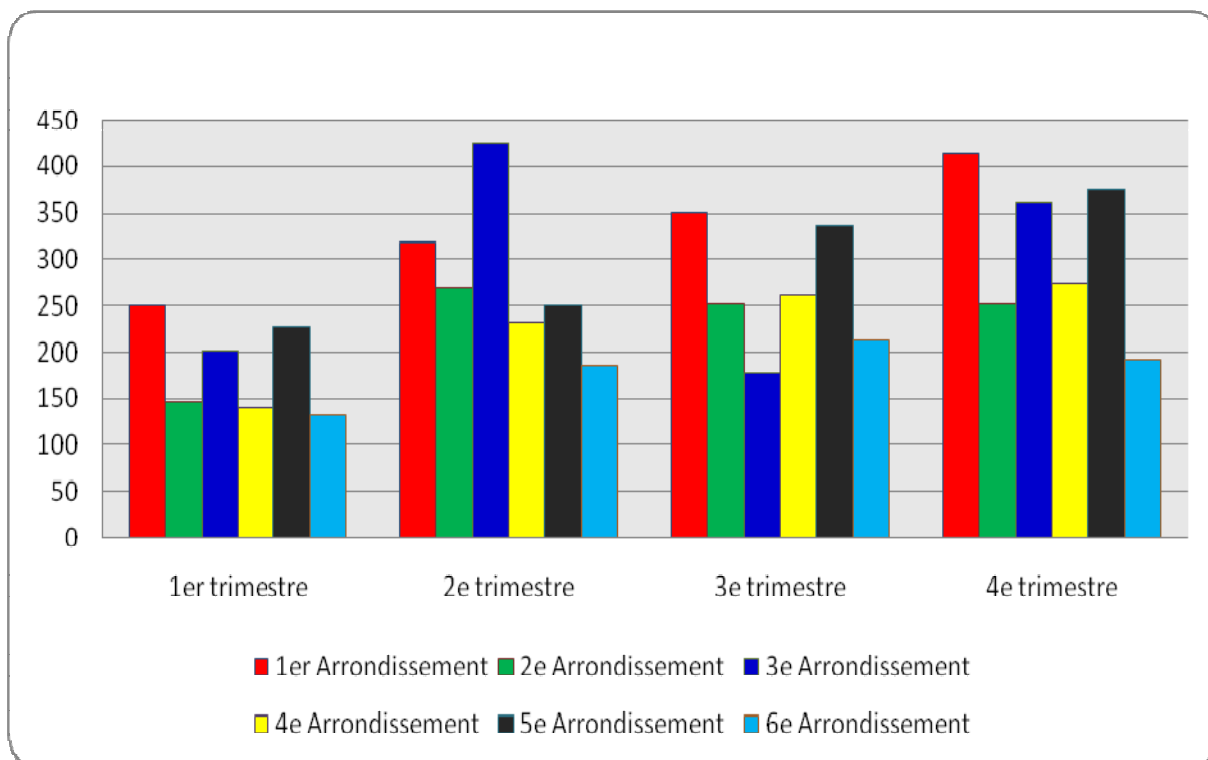
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.14. Le total trimestriel des mariages an 2007



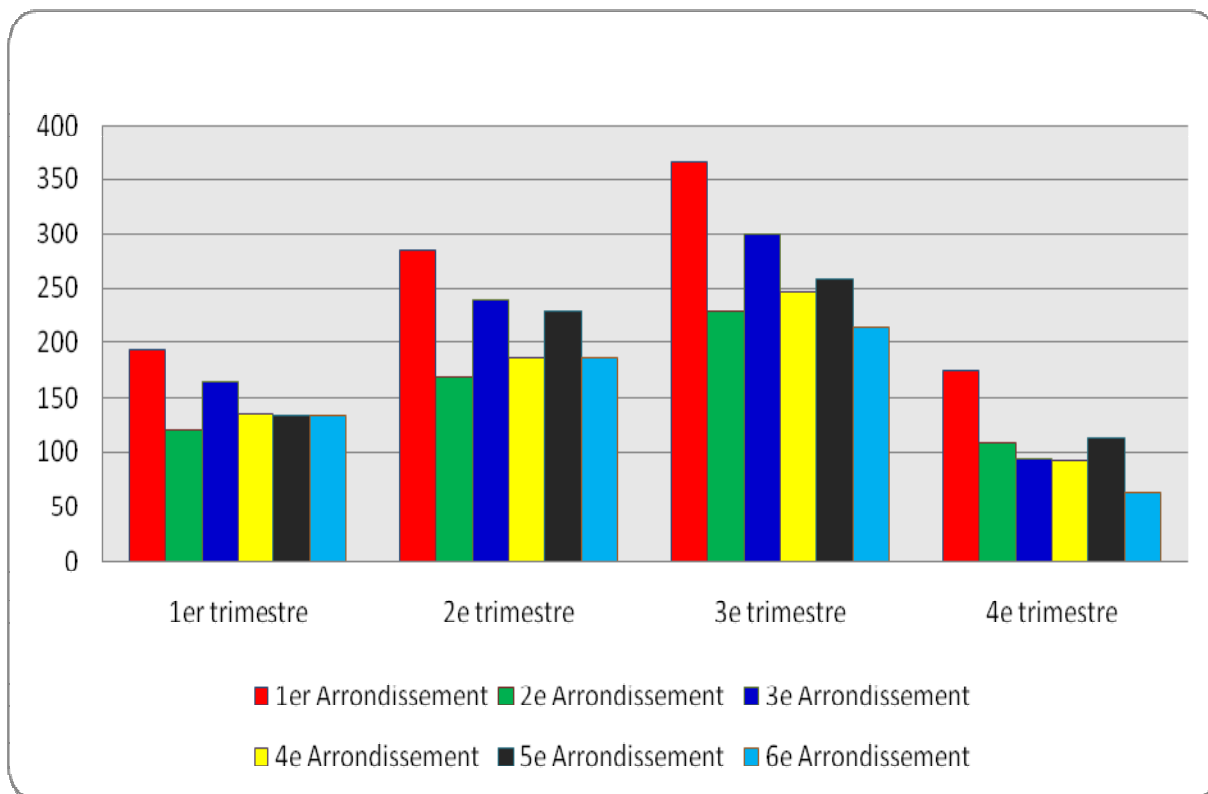
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.15. Le total trimestriel des mariages an 2008



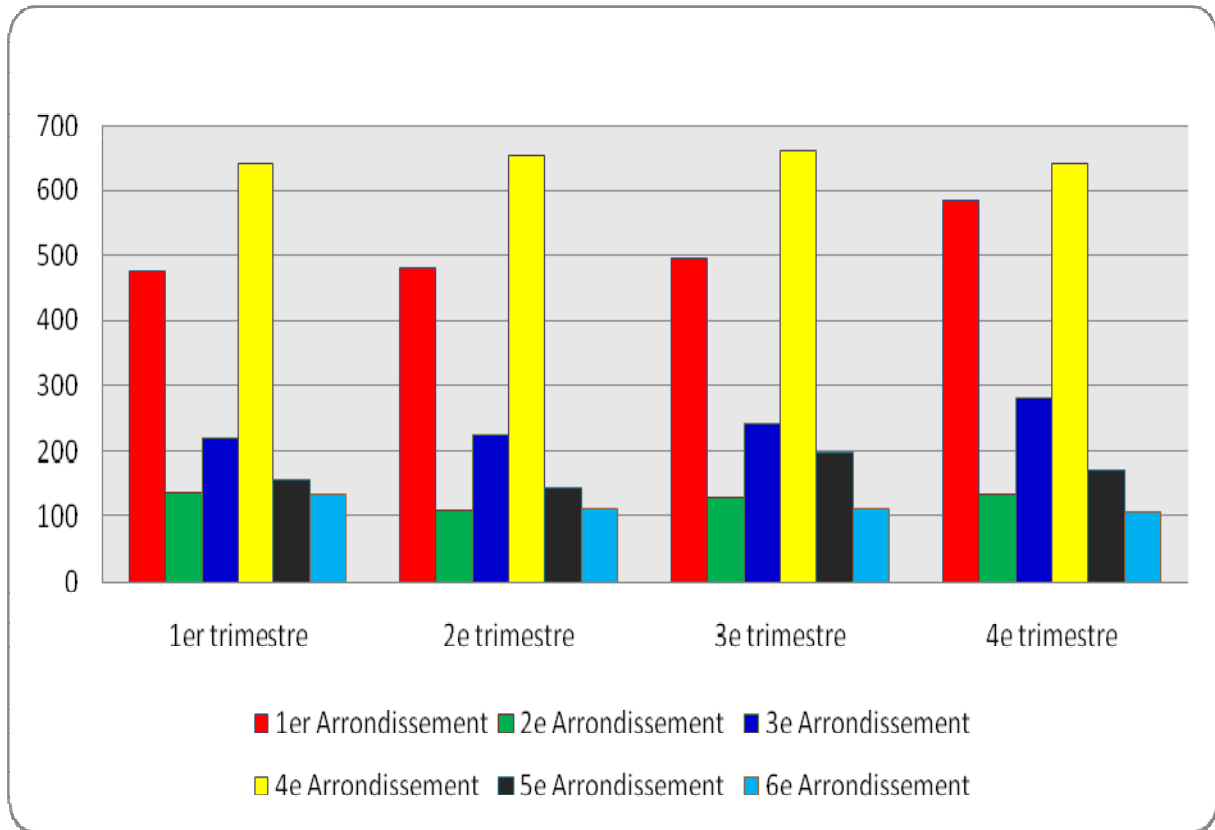
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.16. Le total trimestriel des mariages an 2009



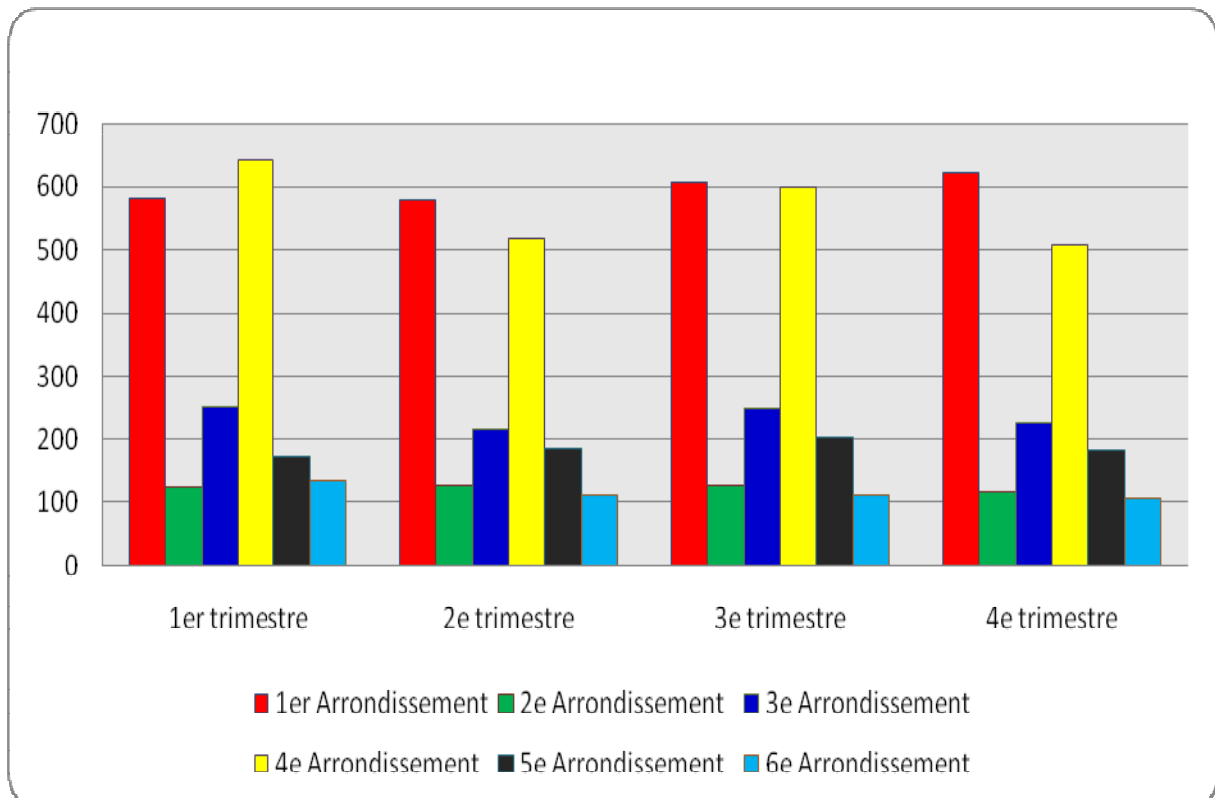
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.17. Le total trimestriel des décès en 2006



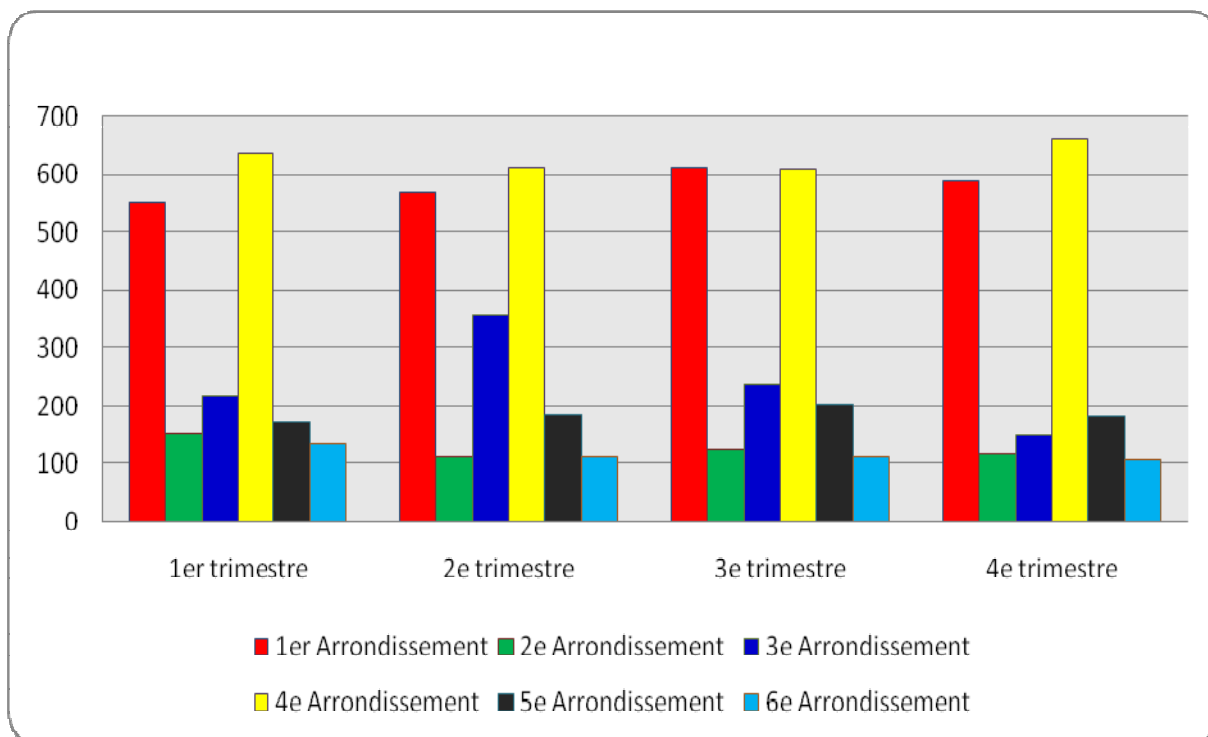
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.18. Le total trimestriel des décès en 2007



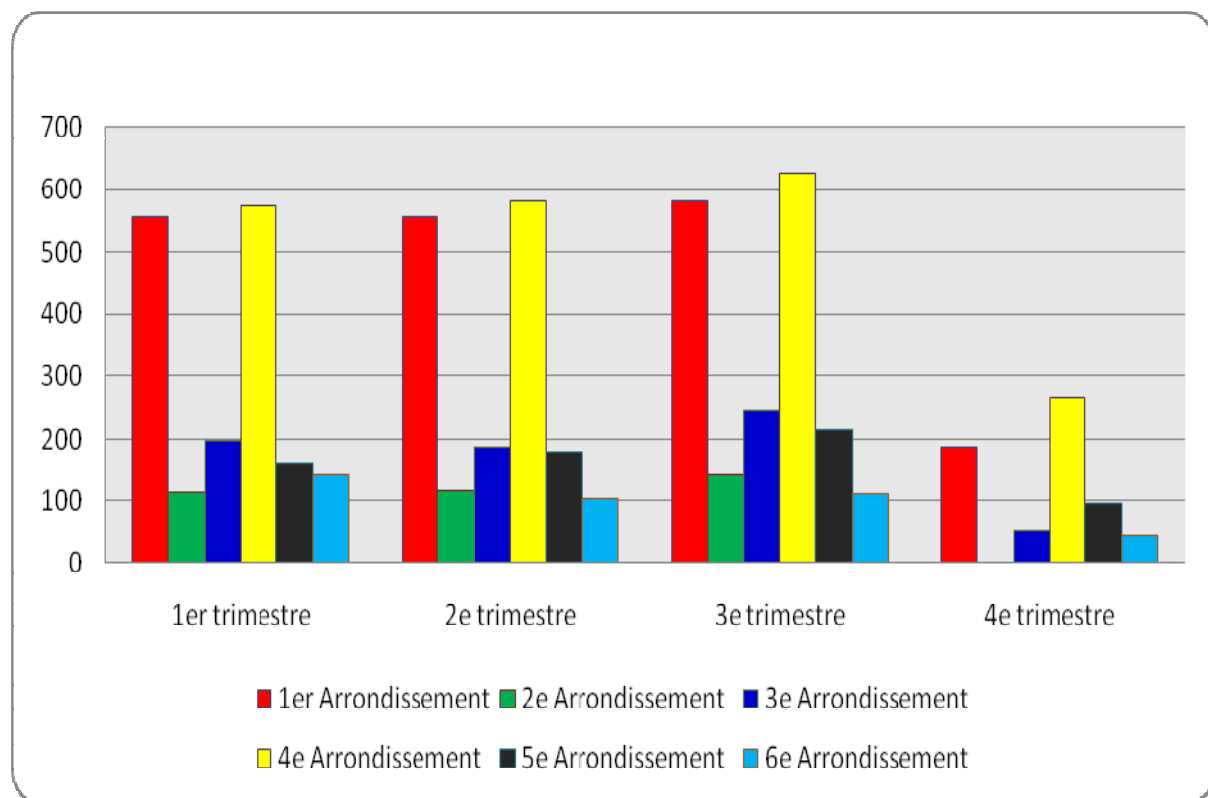
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.19. Le total trimestriel des décès en 2008



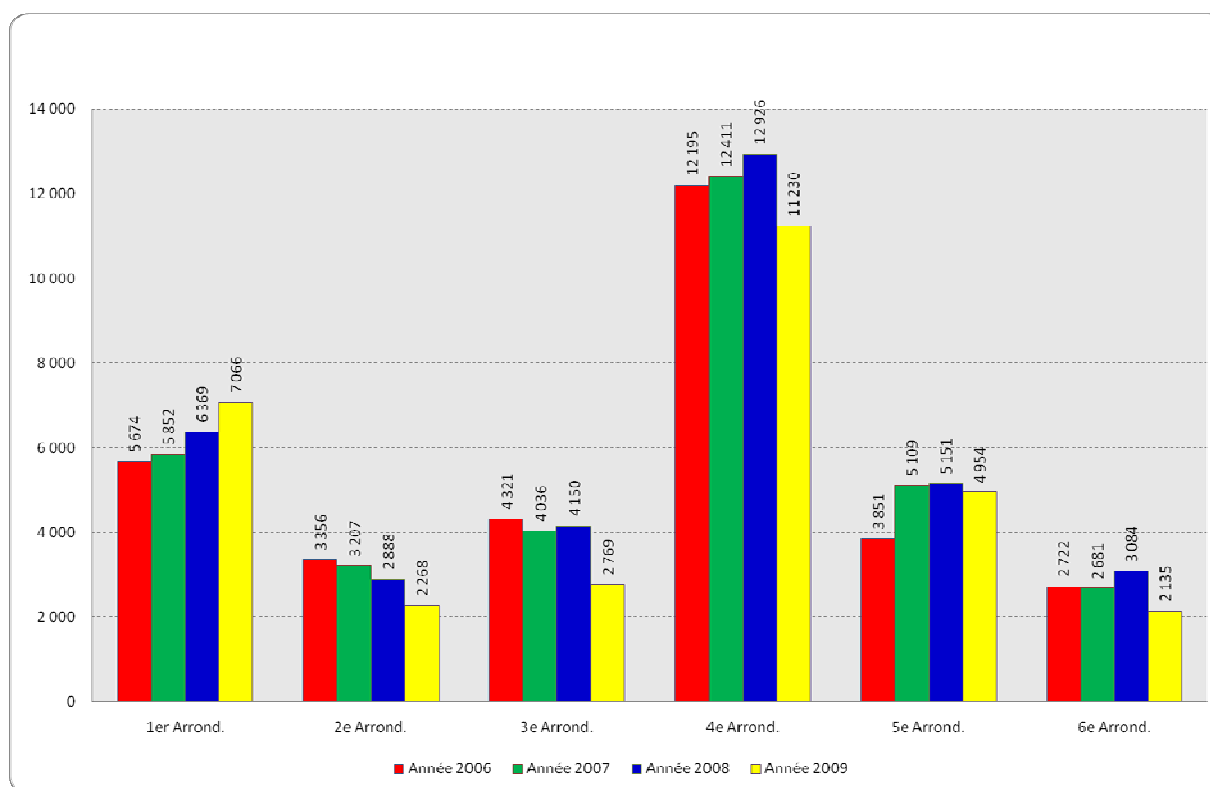
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.20. Le total trimestriel des décès en 2009



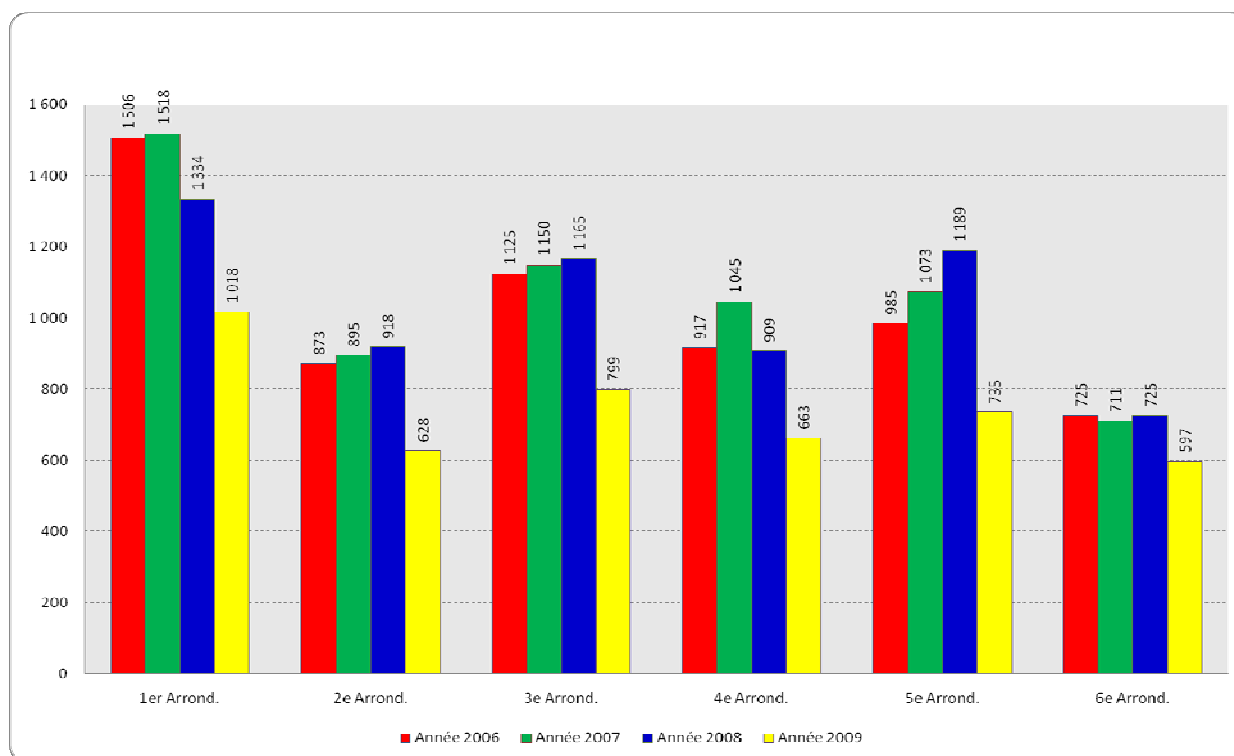
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.21. Evolution des statistiques des naissances depuis janvier 2006 jusqu'à octobre 2009 dans chaque arrondissement



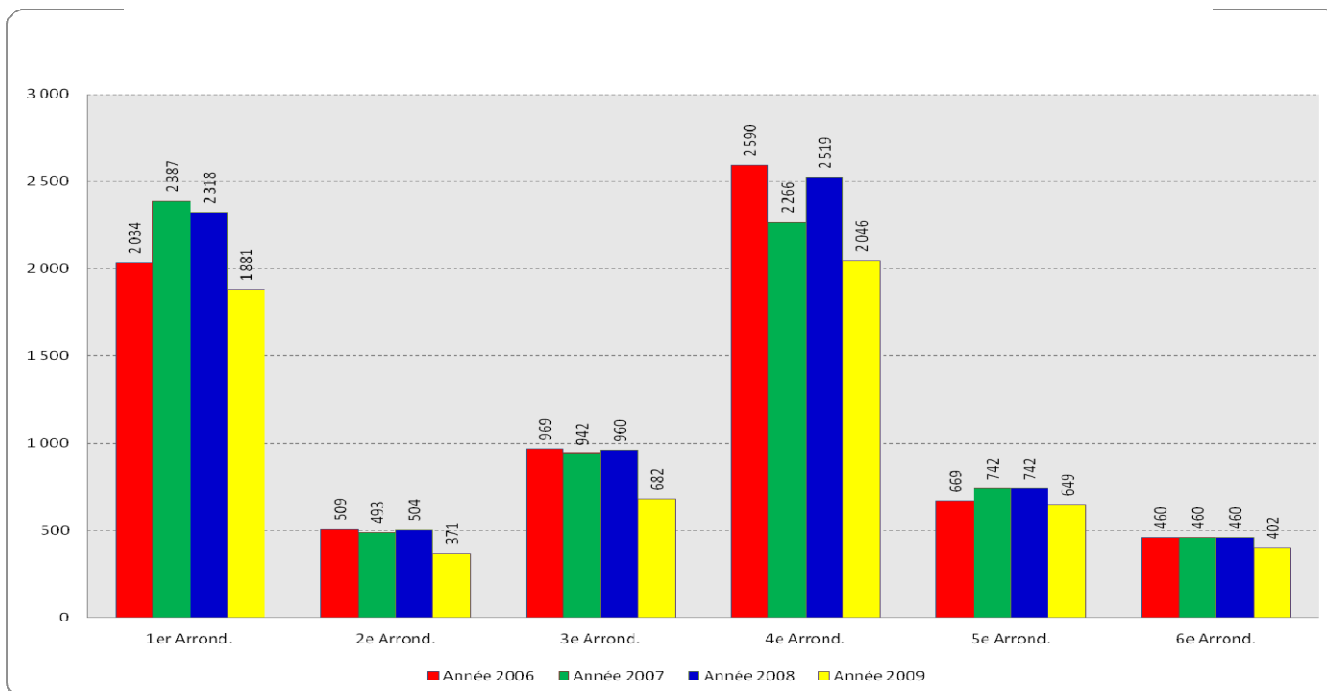
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.22. Evolution des statistiques des mariages depuis janvier 2006 jusqu'à octobre 2009 dans chaque arrondissement



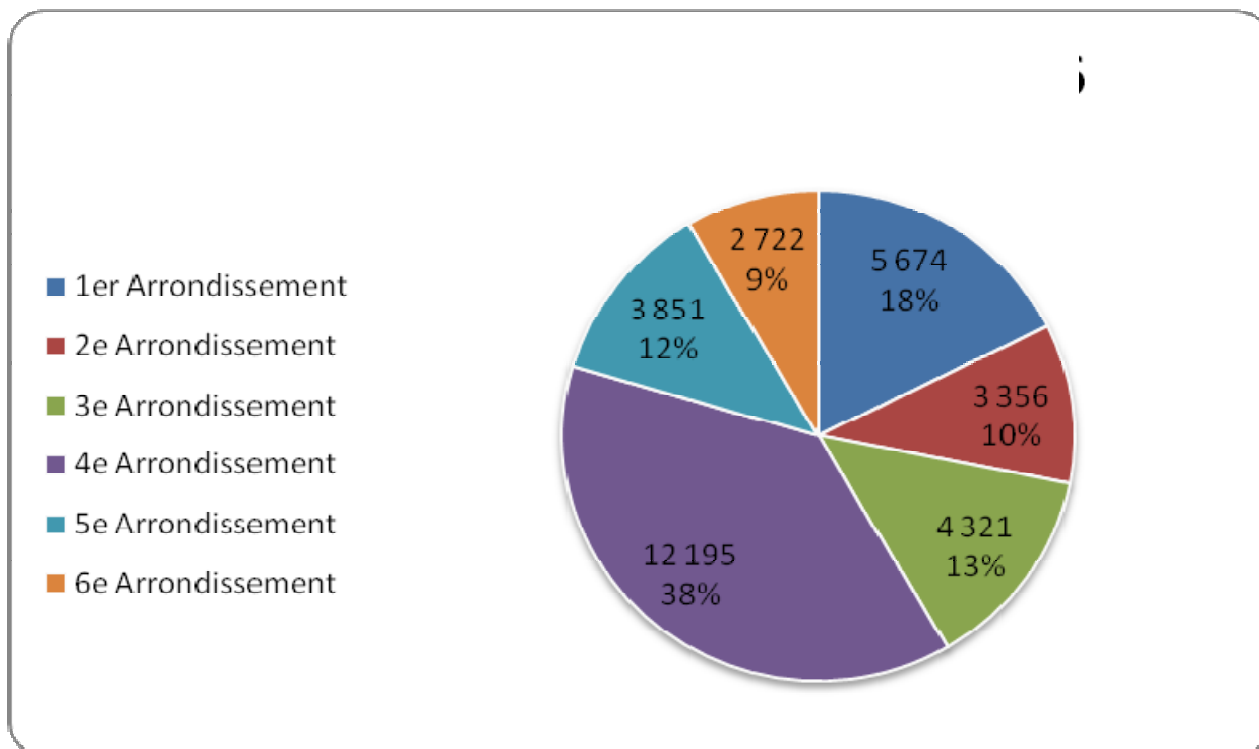
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.23. Evolution des statistiques des décès depuis janvier 2006 jusqu'à octobre 2009 dans chaque arrondissement



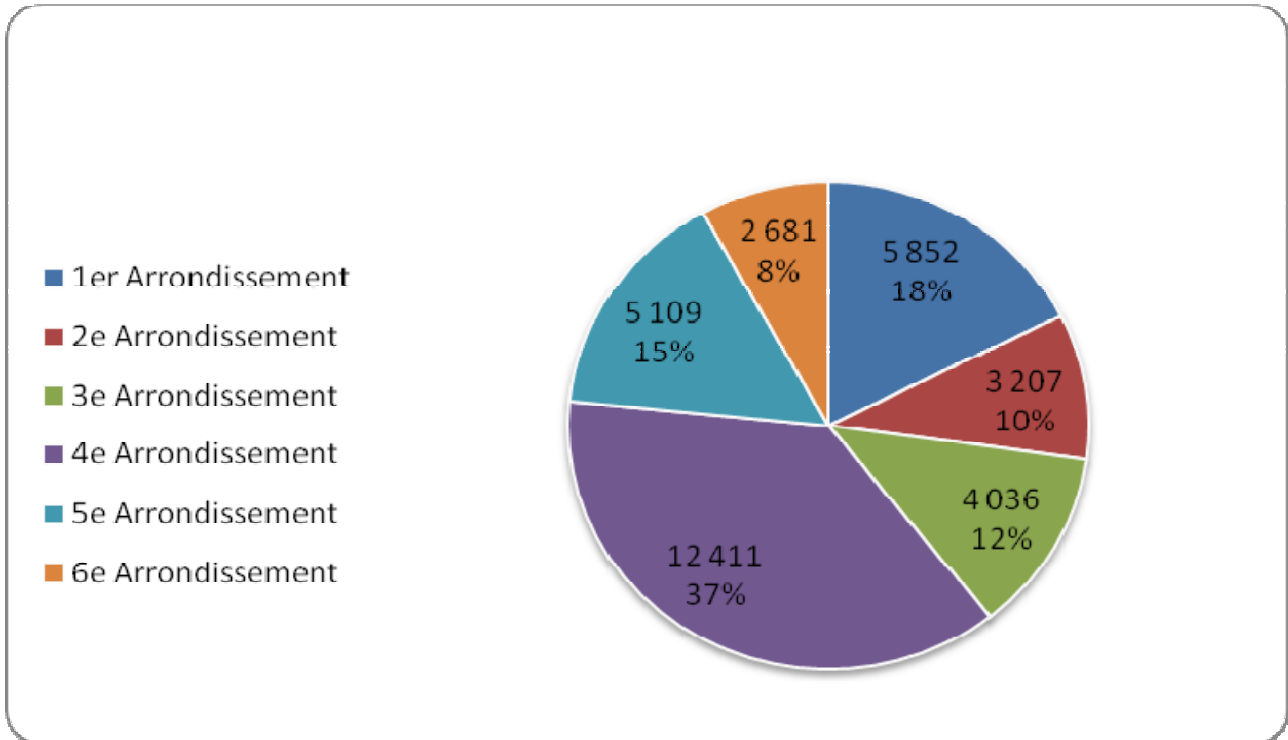
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.24. Répartition des naissances en 2006



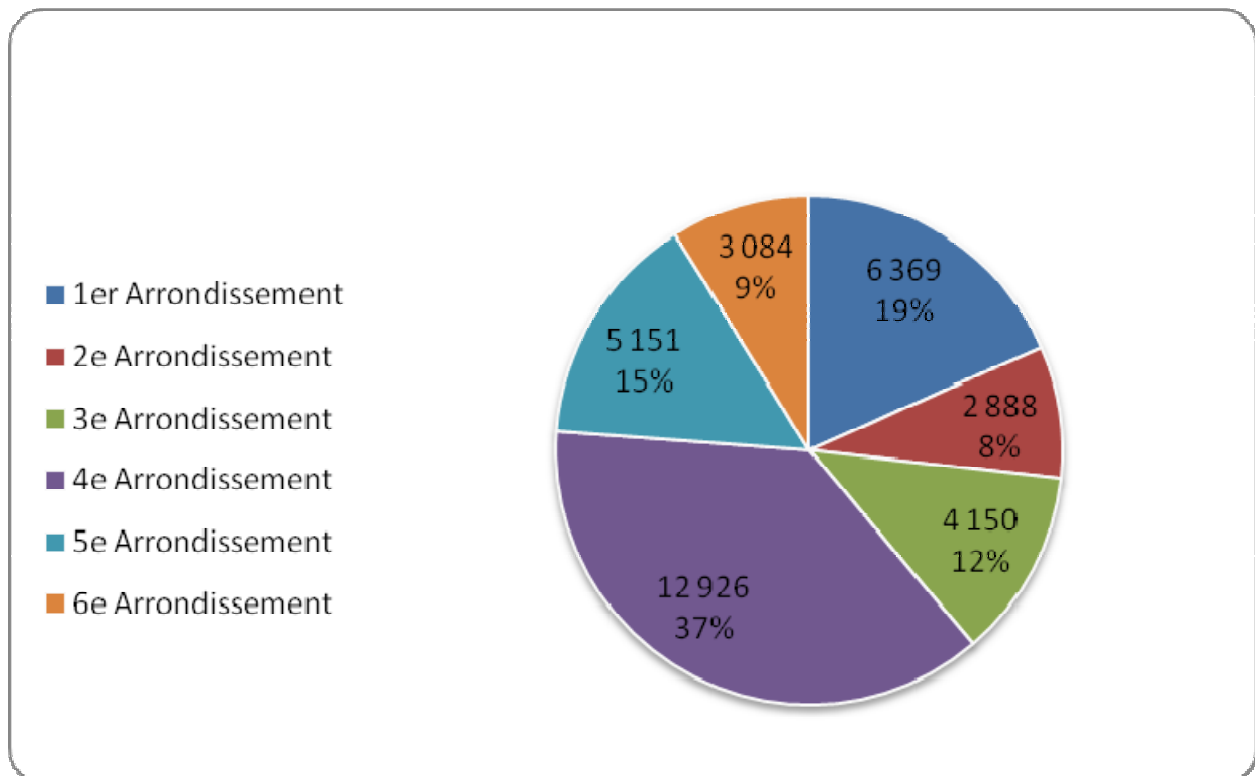
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.25. Répartition des naissances en 2007



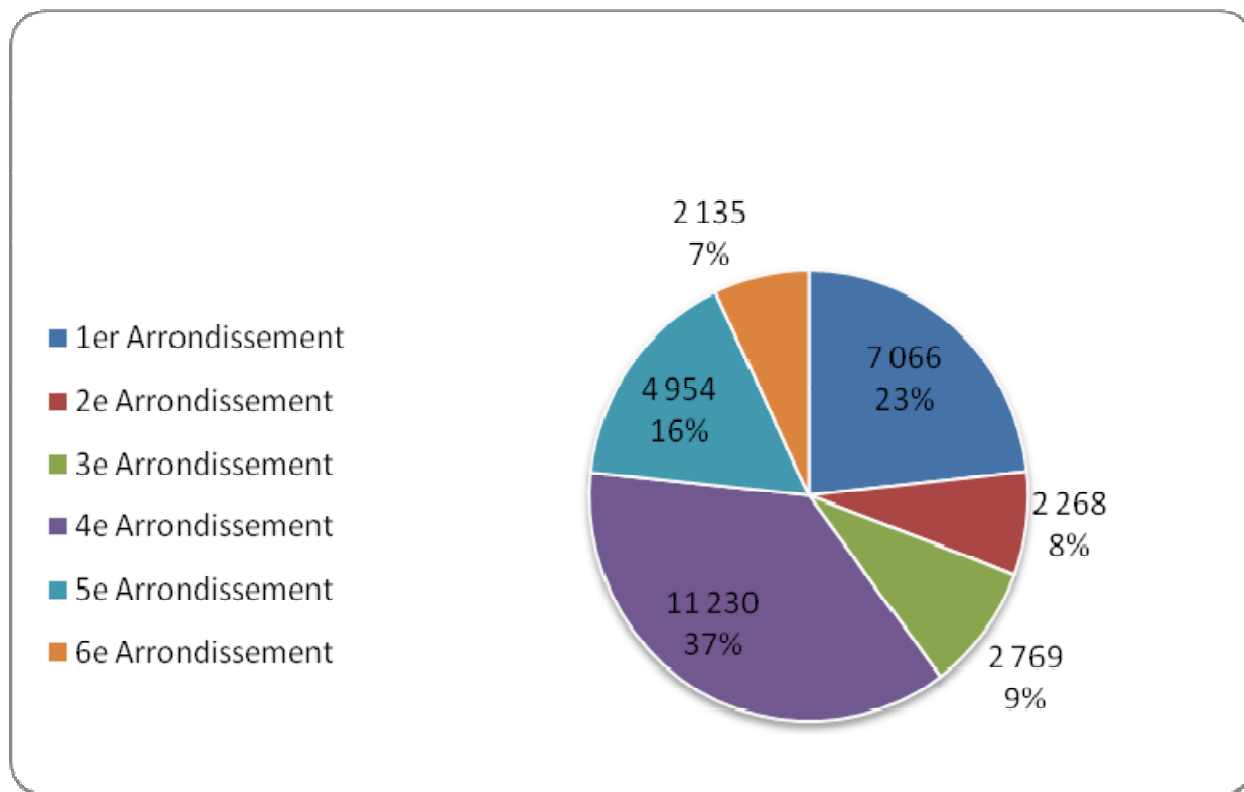
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.26. Répartition des naissances en 2008



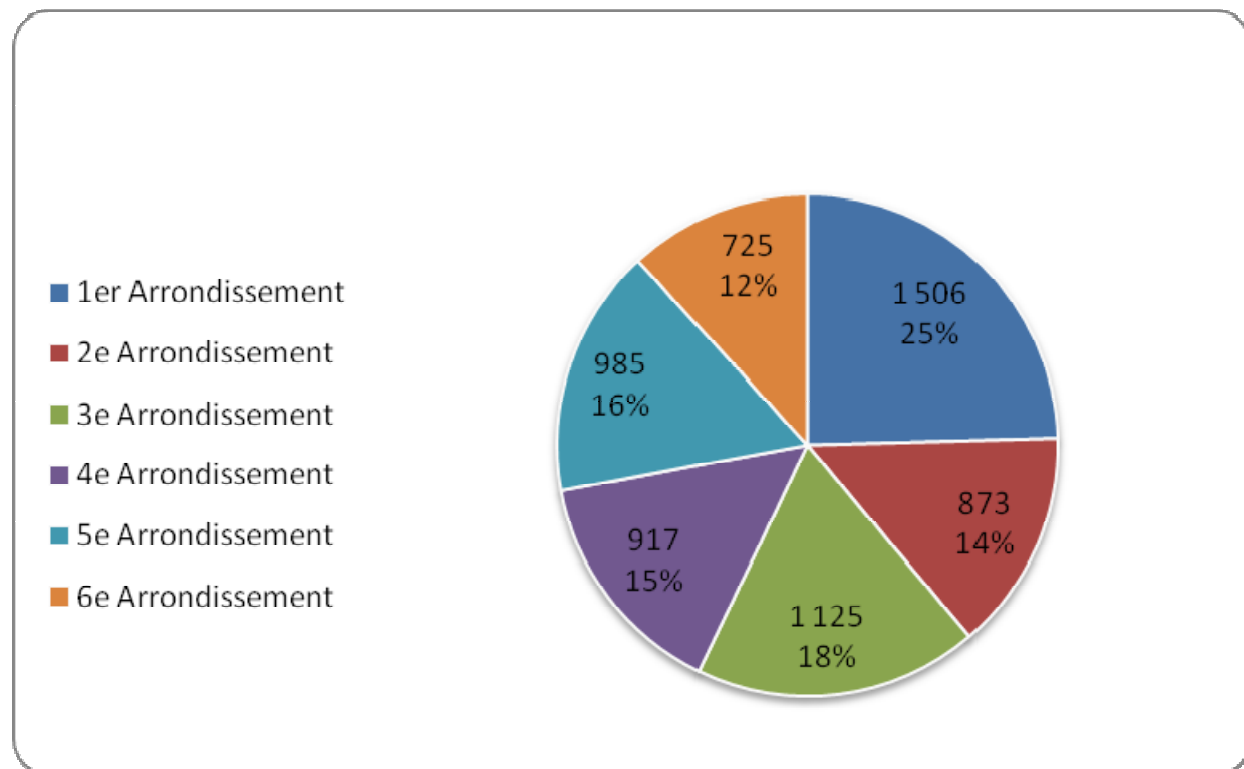
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.27. Répartition des naissances en 2009



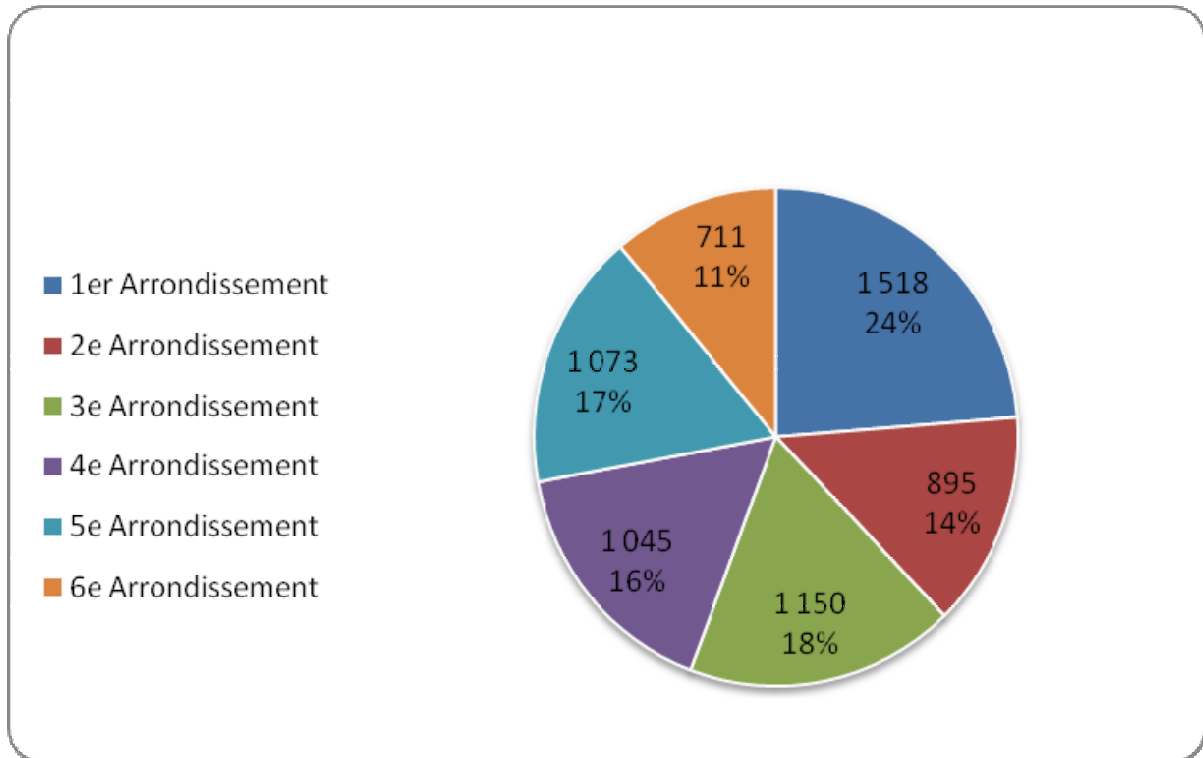
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.28. Répartition des mariages en 2006



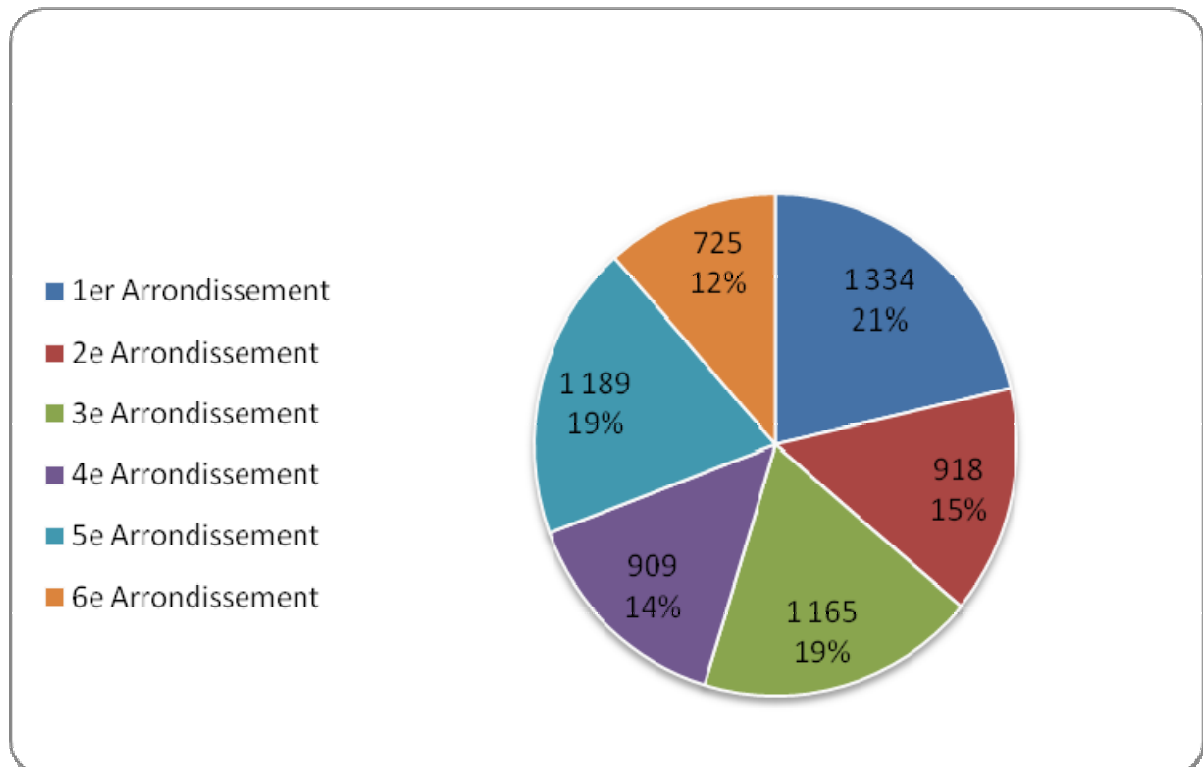
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.29. Répartition des mariages en 2007



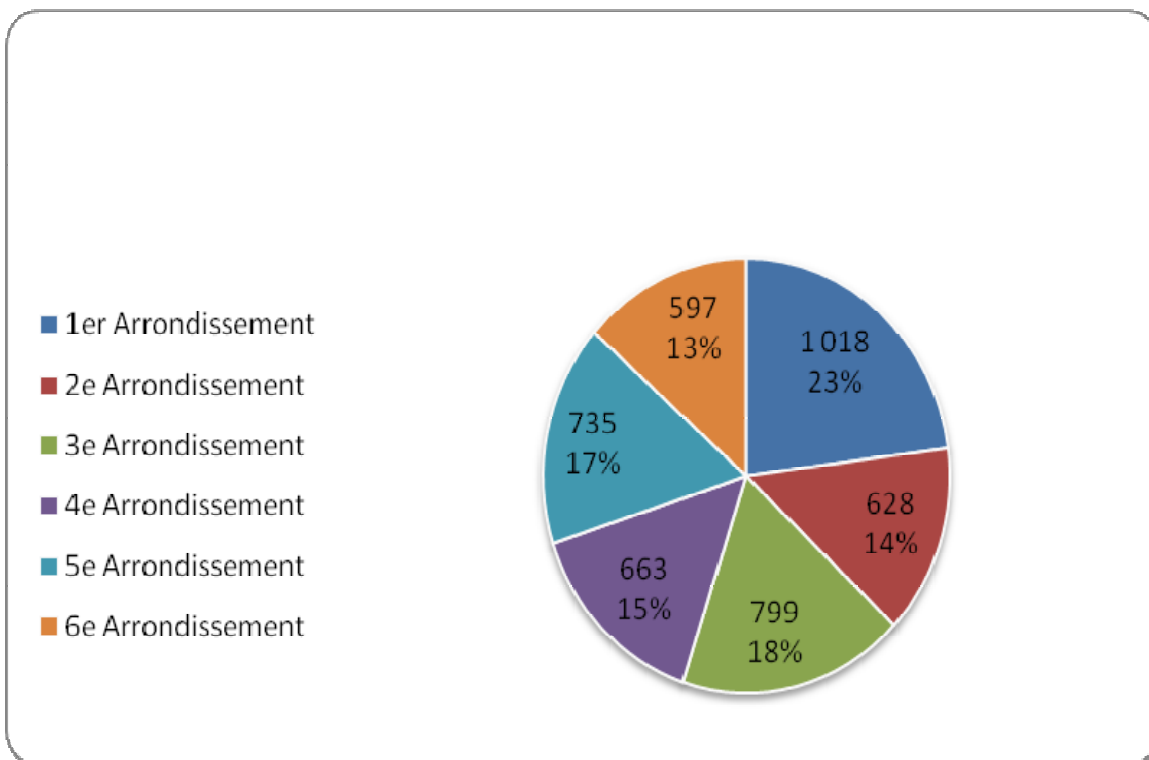
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.30. Répartition des mariages en 2008



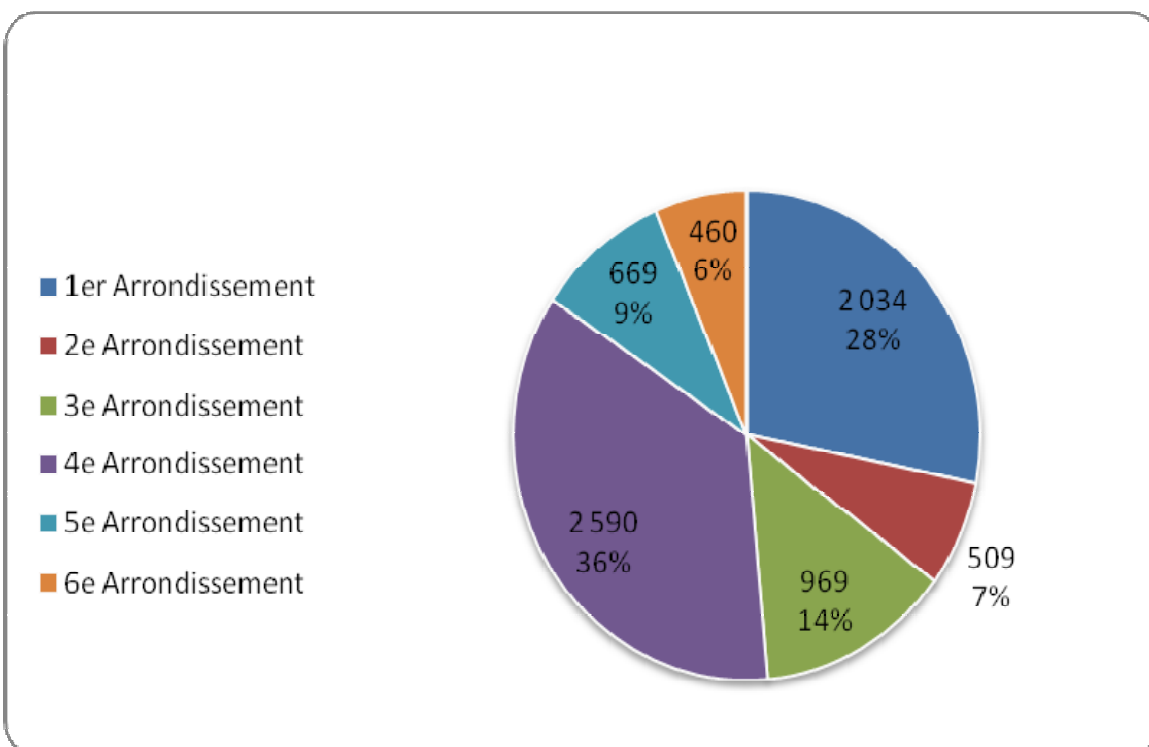
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.31. Répartition des mariages jusqu'en octobre 2009



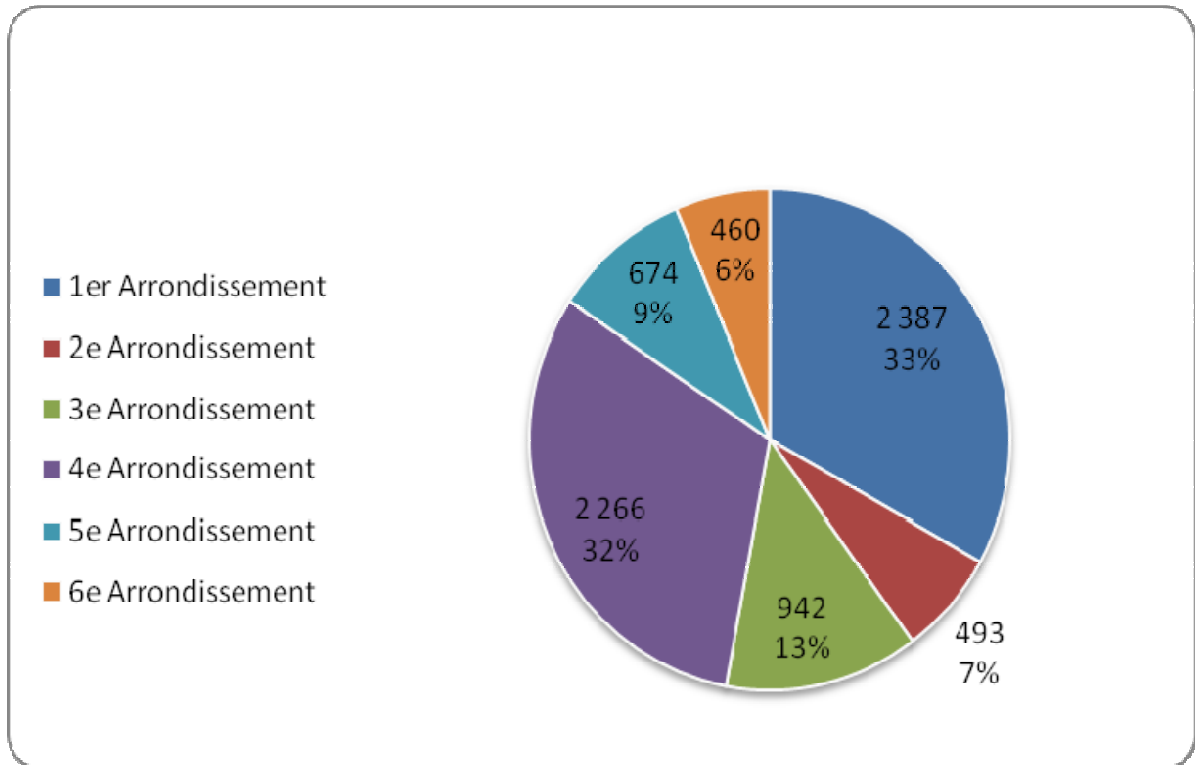
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.32. Répartition des décès en 2006



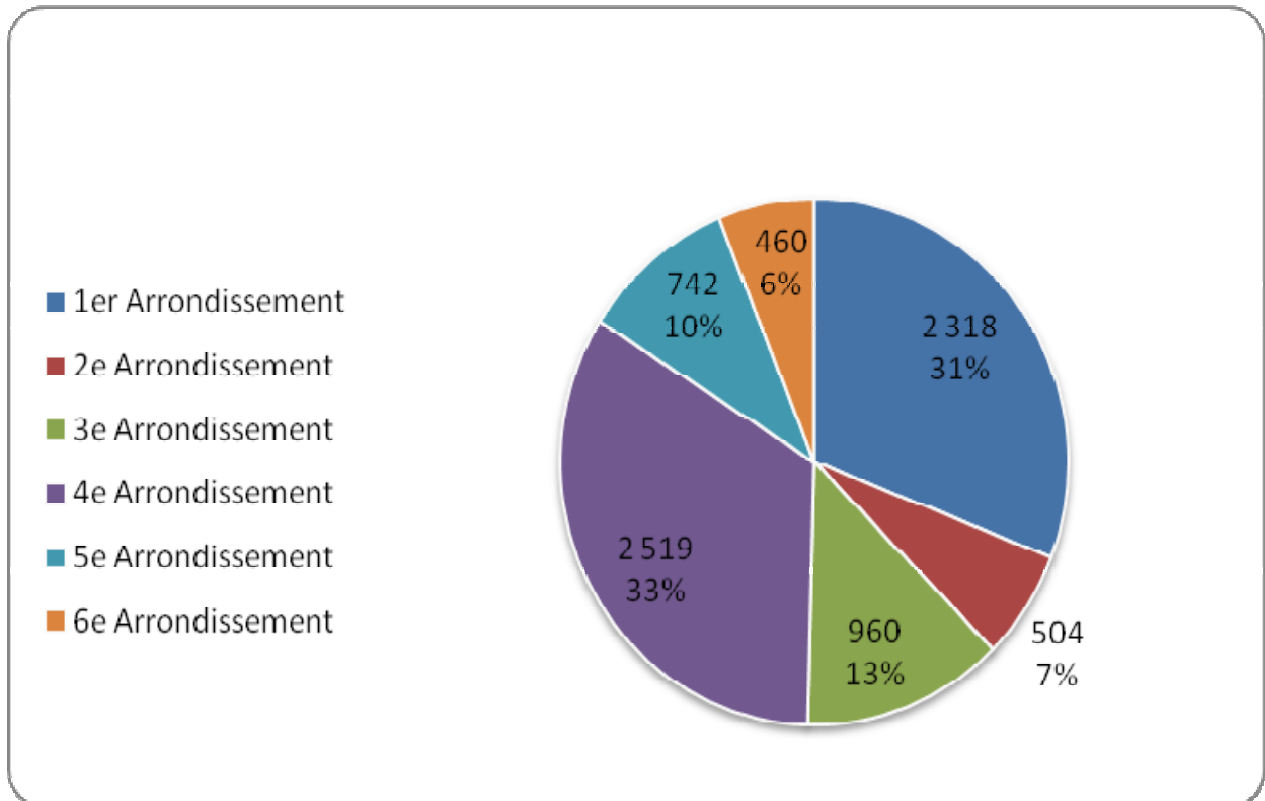
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.33.Répartition des décès en 2007



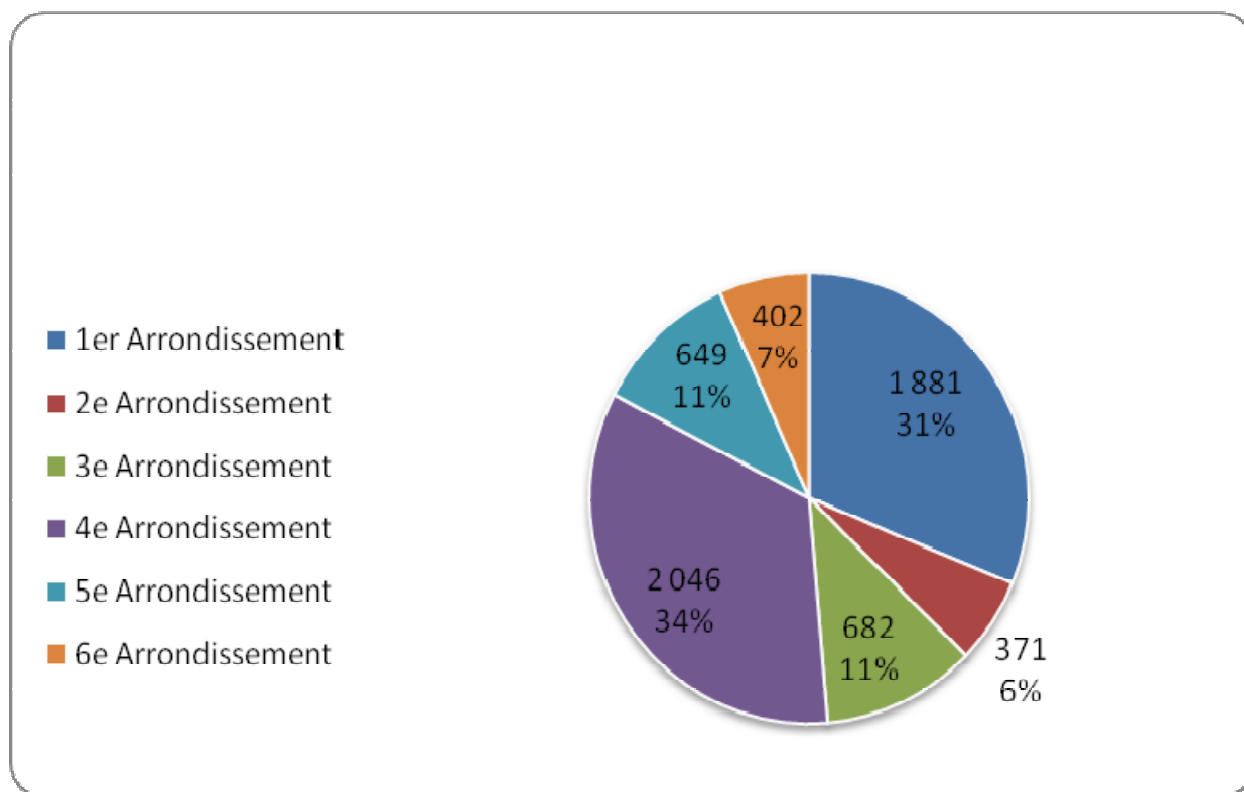
Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.34. Répartition des décès en 2008



Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

Graphique.35. Répartition des décès en 2009



Source : Commune Urbaine d'Antananarivo

MINISTÈRE DE L'ENVIRONNEMENT ET DES FORETS

Tableau. 44. La couverture forestière Malgache

Année	Couverture forestière nationale (en ha)	% de diminution
1990	10 746,403	0%
2000	9 755,305	9%
2005	9 294,237	14%

Source : MEF /Direction de la Valorisation des Ressources Naturelles (DVRN)/SAFDGRF

En partant des données disponibles, et considérant l'année 1990 comme année de référence, la couverture forestière Malgache connaissait une diminution progressive, de l'ordre de 14% en espace de 15 ans (de 1990 à 2005), soit aux environs de 0,9 % par année.

Tableau. 45. Evolution des surfaces incendiées

En Ha

Année	Surface incendiée annuellement, au niveau des ex-provinces						Total National
	Antananarivo	Antsiranana	Fianarantsoa	Mahajanga	Toamasina	Toliara	
1993	64,577	3,083	216,947	96,087	3,708	96,667	481,069
1994	314,793	2,372	54,245	162,295	5,934	12,037	551,676
1995	816,982	3,544	44,682	201,848	1,873	169,168	1 238,097
1996	639,902	9,118	160,848	271,827	3,851	111,768	1 197,314
1997	385,371	1,510	57,725	138,452	133	71,010	654,201
1998	311,828	543	56,793	346,441	17,885	87,620	821,110
1999	740,328	6,830	167,401	202,400	4,830	160,400	1 282,189
2000	549,420	255	25,774	368,374	1,096	10,347	955,266
2001	524,759	1,152	24,520	251,634	563	14,374	817,002
2002	355,178	576	21,627	285,188	471	10,402	673,442
2003	437,049	8,282	31,612	13,630	2,627	53,088	546,288
2004	2,509	511	6,665	8,373	3,134	20,613	41,805
2005	422,114	63,352	7,317	41,807	5,033	16,315	555,938
2006	377,713	982	12,682	24,134	21,067	19,238	455,816
2007	93,934	16,959	39,887	52,506	5,212	111,261	319,759
2008	69,333	2,859	16490	13,090	1,578	65,613	168,963

Source : MEF /Direction de la Valorisation des Ressources Naturelles (DVRN)/SAFDGRF

Les résultats d'inventaires annuels montrent une diminution nette des surfaces brûlées. Ce qui est conforme par rapport à l'objectif annuel fixé par le Ministère de l'Environnement et des Forêts (< niveau 2002=)

Tableau. 46. Taux de surface incendiée annuellement, au niveau des ex-provinces

Année	Surface incendiée annuellement, au niveau des ex-provinces (Ha)					
	Antananarivo	Antsiranana	Fianarantsoa	Mahajanga	Toamasina	Toliara
Moyenne annuelle	52%	2%	10%	21%	1%	14%

Source : MEF / Direction de la Valorisation des Ressources Naturelles (DVRN)/SAFDGRF

En moyenne, annuellement, plus de 50% des surfaces incendiées se trouvent dans l'ex province d'Antananarivo.

Tableau. 47. Surface reboisée au niveau des ex-provinces

En Ha

Campagne de reboisement	Surface reboisée au niveau des ex-provinces (Ha)							Total National
	Antananarivo	Antsiranana	Fianarantsoa	Mahajanga	Toamasina	Toliara	Reboisement privé	
89/90	1,927	74	764	535	987	162		4,449
90/91	718	529	1,411	336	1296	410		4,700
91/92	631	400	1,215	139	397	13		2,795
92/93	204	490	1,151	87	354	11		2,297
93/94	225	463	747	69	56	16		1,576
94/95	1,548	22	921	250	159	5		2,905
95/96	990	154	555	253	44	4		2,000
96/97	2,123	168	437	149	93	56		3,026
97/98	1,115	119	474	224	122	209		2,263
98/99	2,313	339	1,238	299	187	262		4,638
99/00	2,525	370	1,351	327	204	285		5,062
2000/01	3,672	644	2,122	754	627	790		8,609
2001/02	382	137	401	220	195	233		1,568
2002/03	2,441	479	1,534	664	532	582		6,232
2003/04	2,807	523	1,790	709	768	703		7,300
2004/05	4,304	971	2,774	1,624	1,361	1,773		12,807
2005/06	1,575	241	116	243	28,096	775		31,046
2006/07	3,343	1,620	957	858	1,757	876	32,526	41,937
2007/08	3,268	2,192	2171	858	1,907	995	34,996	46,387

Source : MEF / Direction de la Valorisation des Ressources Naturelles (DVRN)/SAFDGRF

Les résultats d'inventaires annuels montrent une augmentation progressive des surfaces reboisées annuellement, pour l'ensemble du territoire national malagasy, plus particulièrement à partir de la campagne 2005/2006.

Tableau. 48. Pourcentage de surface reboisée au niveau des ex-provinces

	Surface reboisée au niveau des ex-provinces (Ha)						
	Antananarivo	Antsiranana	Fianarantsoa	Mahajanga	Toamasina	Toliara	Reboisement privé
Moyenne annuelle	33%	9%	24%	7%	13%	5%	8%

Source : MEF / Direction de la Valorisation des Ressources Naturelles (DVRN)/SAFDGRF

En moyenne, annuellement, plus de 30% des surfaces reboisées se trouvent dans l'ex province d'Antananarivo.

Tableau. 49. Surfaces des Aires Protégées par Région

	1956	1958	1959	1962	1963	1964	1965	1966	1970
Alaotra Mangoro									
Amoron'i Mania									
Analamanga									
Analanjirifo									
Androy									
Anosy									
Atsimo Andrefana				1,750					
Atsimo Atsinanana		6,420					520		
Atsinanana		71,950						22,497	810
Betsiboka									
Boeny	86,311							85,370	
Bongolava									
Diana	85,660	50,290							
Haute Matsiatra			28,255	86,860		3,453			
Horombe									
Itasy									
Menabe									
Melaky									
SAVA									
Sofia									
Vakinankaratra									
Vatovavy Fitovinany									
Total	171,971	128,660	28,255	88,610		3,453	520	107,867	810
Total cumulé	171,971	300,631	328,886	417,496		420,949	421,469	529,336	530,146

Source : Ministère de l'Environnement et des Forêts/ Direction de la conservation de la Biodiversité, et du Système des Aires Protégées (DCBSAP)

Tableau. 49. Surfaces des Aires Protégées par Région (suite)

	1982	1986	1989	1991	1997	1998	2002	2003
Alaotra Mangoro								
Amoron'i Mania								
Analamanga	5,600							
Analanjirifo			24,000		230,000			
Androy								
Anosy								
Atsimo Andrefana		600			109,003			43,200
Atsimo Atsinanana					192,198			
Atsinanana					43,629		15,480	
Betsiboka								
Boeny					57,418		130,026	
Bongolava								
Diana					49,362			
Haute Matsiatra						34,613		
Horombe								
Itasy								
Menabe								
Melaky					66,630			
SAVA								
Sofia								
Vakinankaratra								
Vatovavy Fitovinany				41,601				
Total	5,600	600	24,000	41,601	748,240	34,613	145,506	43,200
Total cumulé	535,746	536,346	560,346	601,947	1,350,187	1,384,800	1,530,306	1,573,506

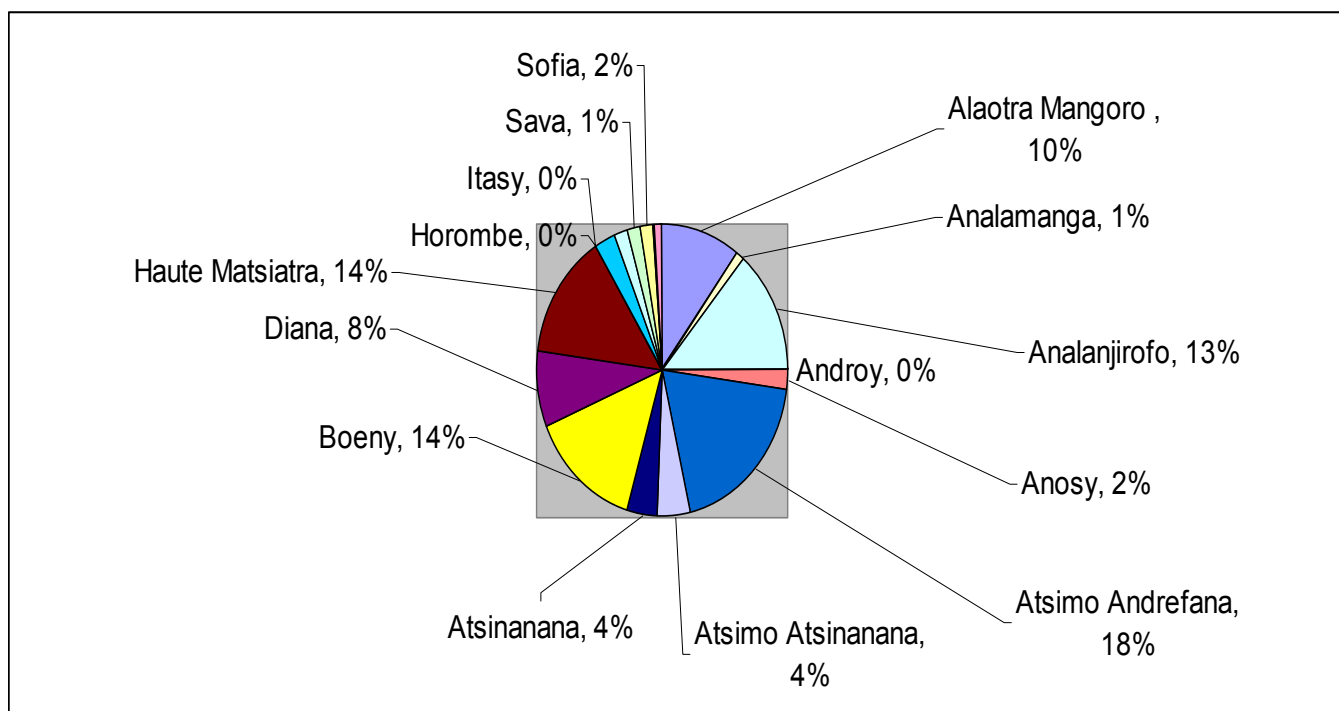
Source : Ministère de l'Environnement et des Forêts/ Direction de la conservation de la Biodiversité, et du Système des Aires Protégées (DCBSAP)

Tableau. 49. Surfaces des Aires Protégées par Région (suite)

	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Alaotra Mangoro		425,000		42478		82583
Amoron'i Mania						36040
Analamanga		52,200				
Analanjirifo		371,217	675	32		18
Androy						25000
Anosy			34,811		68168	173750
Atsimo Andrefana				423922	291512	158828
Atsimo Atsinanana						5080
Atsinanana			204		30117	17793
Betsiboka						
Boeny	21,742			268236		
Bongolava						
Diana			6,292	193111	313	94400
Haute Matsiatra			499,598			
Horombe						
Itasy						
Menabe			125,000	320		6170
Melaky					14701	1471
SAVA		70,837				6659
Sofia		26,034	60,589			32500
Vakinankaratra					5700	13000
Vatovavy Fitovinany						
Total	21,742	945,288	869,296	928,099	410,511	653,292
Total cumulé	1,595,248	2,540,536	3,409,832	4,337,931	4,748,442	

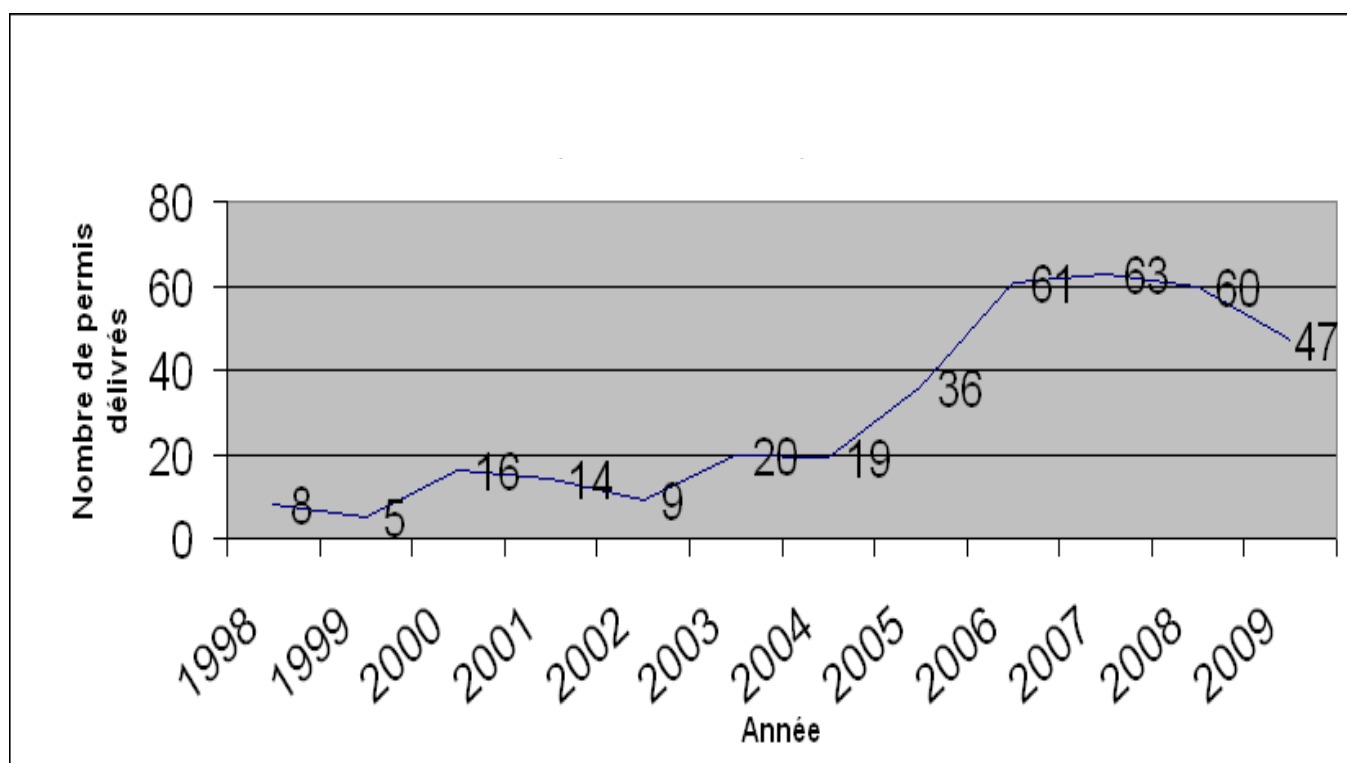
Source : Ministère de l'Environnement et des Forêts/ Direction de la conservation de la Biodiversité, et du Système des Aires Protégées (DCBSAP)

Graphique.36. Répartitions des surfaces protégées par Région



Source : Ministère de l'Environnement et des Forêts/ Direction de la conservation de la Biodiversité, et du Système des Aires Protégées (DCBSAP)

Graphique.37. Evolution délivrance des permis environnementaux chaque année (Niveau national)



Source : Ministère de l'Environnement et des Forêts / Office National de l'Environnement (ONE)

Tableau. 50. Régions du site d'exploitation

Régions du site d'exploitation												
Année	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Alaotra Mangoro				1		2		1	1	1	2	
Amoron'i Mania								2		1		1
Analamanga	3		3		2	3	6	7	15	3	8	6
Analanjirifo								2				5
Androy	1										1	0
Anosy				1		1	1	1	3	2	3	3
Atsimo atsinanana												0
Atsimo Andrefana		2	1	1	2	5	6	6	12	19	20	4
Atsinanana	1			2	1			3	6	6	5	5
Betsiboka									3	2	1	1
Boeny		1	5	2	1	3	1	4	5	4	2	3
Bongolava										1		
Diana	1	1	1	1			1	1	1	3	5	6
Haute Matsiatra										2	1	1
Ihorombe			3	1	1	2	1	1	3	2	1	1
Itasy									2			
Melaky	1		1	2		2			1	4	1	1
Menabe	1							1		1	1	6
Sava			1					1				
Sofia						2	1	1		6		
Vakinankaratra		1	1					3	5	3	1	2
Vatovavy Fitovinany				2	1		1	1	1	3	7	5
Projet national				1	1		1	1	3		1	47
TOTAL	8	5	16	14	9	20	19	36	61	63	60	47

Source : Ministère de l'Environnement et des Forêts / Office National de l'Environnement (ONE)

Tableau. 51. Taux des permis environnementaux attribués aux sites localisés dans les régions
En %

Régions du site d'exploitation	
Moyenne annuelle	
	Alaotra Mangoro
2	Amoron'i Mania
1	Analamanga
17	Analanjirifo
1	Androy
1	Anosy
3	Atsimo atsinanana
0	Atsimo Andrefana
20	Atsinana
7	Betsiboka
1	Boeny
11	Bongolava
0	Diana
7	Haute Matsiatra
1	Ihorombe
5	Itasy
0	Melaky
4	Menabe
3	Sava
1	Sofia
2	Vakinankaratra
4	Vatovavy Fitovinany
5	Projet national
3	

Source : Ministère de l'Environnement et des Forêts / Direction de la Gestion de la Pollution (DGP)

Tableau. 52. Suivi de la gestion des plaintes environnementales

Régions concernées	
	Atsimo Andrefana
	Antsinanana
	Boeny
	Alaotra Mangoro
	Analamanga
	Vakinankaratra
	Diana
	Betsileo
	Itasy
	Haute Matsiatra
	Menabe
	Anosy
	Melaky
	Androy
	vatovavy Fitovinany
	Ihorombe
	Sofia
	Total national
Nov-09	2005
1	2
	3
	8
	1
12	8
	5
	1
	6
	1
	2
3	3
	1
	1
	8
	4
	2
9	1
8	
33	23
	35
	25
	33
30	30
	Moyenne annuelle

Source : Ministère de l'Environnement et des Forêts / Direction de la Gestion de la Pollution (DGP)

Tableau. 53. Moyenne annuelle des plaintes traitées

En %

Régions concernées	
Moyenne annuelle	
2	Atsimo Andrefana
3	Antsinanana
5	Boeny
2	Alaotra Mangoro
11	Analamanga
3	Vakinankaratra
6	Diana
1	Betsileo
2	Itasy
2	Haute Matsiatra
1	Menabe
1	Anosy
8	Melaky
4	Androy
2	vatovavy Fitovinany
5	Ihorombe
8	Sofia

Source : Ministère de l'Environnement et des Forêts / Direction de la Gestion de la Pollution (DGP)

FOIBE TAO-SARITANIN'I MADAGASIKARA

Foibe Tao-saritanin'i Madagasikara

Rue Daman-Tsoha RJB

Ambanidia – BP 323

**Tél : 261 20 26 373 58
261 32 02 577 43**

e-mail : ftm@moov.mg

Web : <http://www.ftm.mg>

Tableau. 54. Produits analogiques

Code Produit	Libellé produit	Catégorie	Support de diffusion	Payant
CT100	Carte topographique de base au 1 : 100 000	Carte topographique	Papier	oui
CT50	Carte topographique à l'échelle de 1 : 50 000	Carte topographique	Papier	oui
CT20	Carte topographique à l'échelle de 1 : 20 000	Carte topographique	Papier	oui
CT10	Carte topographique à l'échelle de 1 : 10 000	Carte topographique	Papier	oui
PV_TANA	Plan de ville d'ANTANANARIVO	Plan de ville	Papier	oui
PV_MHJG	Plan de ville de MAHAJANGA	Plan de ville	Papier	oui
PV_ANTS	Plan de ville d'ANTSIRANANA	Plan de ville	Papier	oui
PV_FNR	Plan de ville de FIANARANTSOA	Plan de ville	Papier	oui
PV_TOAM	Plan de ville de TOAMASINA	Plan de ville	Papier	oui
PV_TOL	Plan de ville de TOLIARY	Plan de ville	Papier	oui
TOUR_NB	Carte touristique de NOSY-BE	Carte touristique	Papier	oui
TOUR_SM	Carte touristique de SAINTE-MARIE	Carte touristique	Papier	oui
TOUR_ISALO	Carte touristique d'ISALO	Carte touristique	Papier	oui
TOUTR_ABE	Carte touristique d'ANTSIRABE	Carte touristique	Papier	oui
TOUR_MJK	Carte touristique de MANJAKATOMPO	Carte touristique	Papier	oui
TOUR_VAK	Carte touristique du VAKINANKARATRA	Carte touristique	Papier	oui
CR2000	Carte routière au 1 : 2 000 000	Carte routière	Papier	oui
CR500_1	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 1	Carte routière	Papier	oui
CR500_2	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 2	Carte routière	Papier	oui
CR500_3	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 3	Carte routière	Papier	oui
CR500_4	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 4	Carte routière	Papier	oui
CR500_5	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 5	Carte routière	Papier	oui
CR500_6	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 6	Carte routière	Papier	oui
CR500_7	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 7	Carte routière	Papier	oui
CR500_8	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 8	Carte routière	Papier	oui
CR500_9	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 9	Carte routière	Papier	oui
CR500_10	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 10	Carte routière	Papier	oui
CR500_11	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 11	Carte routière	Papier	oui
CR500_12	Carte routière au 1 : 500 000 feuille n° 12	Carte routière	Papier	oui
C_COM	Carte communale	Carte thématique	Papier	oui
C_REG_OS_A0	Carte des Régions avec occupation du sol format A0	Carte thématique	Papier	oui
C_REG_OS_A1	Carte des Régions avec occupation du sol format A1	Carte thématique	Papier	oui
C_REG_OS_A2	Carte des Régions avec occupation du sol format A2	Carte thématique	Papier	oui
C_REG_OS_A3	Carte des Régions avec occupation du sol format A3	Carte thématique	Papier	oui
C_REG_OS_A4	Carte des Régions avec occupation du sol format A4	Carte thématique	Papier	oui
C_REG_A0	Carte des Régions sans occupation du sol format A0	Carte thématique	Papier	oui
C_REG_A1	Carte des Régions sans occupation du sol format A1	Carte thématique	Papier	oui
C_REG_A2	Carte des Régions sans occupation du sol format A2	Carte thématique	Papier	oui
C_REG_A3	Carte des Régions sans occupation du sol format A3	Carte thématique	Papier	oui
C_REG_A4	Carte des Régions sans occupation du sol format A4	Carte thématique	Papier	oui

Source : Foibe Tao-saritanin'i Madagasikara

Tableau. 55. Produits analogiques

Code Produit	Libellé produit	Catégorie	Support de diffusion	Payant
REG2500	Carte des 22 régions au 1 : 2 500 000	Carte thématique	Papier	oui
IEFN200	Carte IEFN au 1 : 200 000	Carte thématique	Papier	oui
IEFN1000	Carte IEFN au 1 : 1 000 000	Carte thématique	Papier	oui
IRNE200	Carte des ressources en eaux au 1 : 200 000	Carte thématique	Papier	oui
IRNT200	Carte des ressources en sols au 1 : 200 000	Carte thématique	Papier	oui
REG_NAT	Carte région naturelle	Carte thématique	Papier	oui
CIM1000	Carte CIM au 1 : 1 000 000	Carte thématique	Papier	oui
GEOMORPH	Carte géomorphologique (en 3 coupures)	Carte thématique	Papier	oui
C_SCO_FIZ	Carte scolaire au 1 : 1 250 000 (fizika)	Carte scolaire	Papier	oui
C_SCO_TOE	Carte scolaire au 1 : 1 250 000 (toe-tany)	Carte scolaire	Papier	oui
C_SCO_VOL	Carte scolaire au 1 : 1 250 000 (volinanahary)	Carte scolaire	Papier	oui
C_SCO_EKO	Carte scolaire au 1 : 1 250 000 (ekonomika)	Carte scolaire	Papier	oui
C_SCO_FIA	Carte scolaire au 1 : 1 250 000 (fiadidiana)	Carte scolaire	Papier	oui
C_SCO_EKO_FI	Carte scolaire au 1 : 1 250 000 (ekonomika/fiadidiana)	Carte scolaire	Papier	oui
SCO6000	Cartes scolaires au 1 : 6 000 000 (série)	Carte scolaire	Papier	oui
MONDE30000	Carte du Monde au 1 : 30 000 000	Carte du monde	Papier	oui
MONDE70000	Carte du Monde au 1 : 70 000 000	Carte du monde	Papier	oui
MONDEAFRI	Carte du Monde/Afrique (Recto-Verso)	Carte du monde	Papier	oui
FIZ2500	Sarintany Fizika 1 : 2 500 000	Carte diverse	Papier	oui
TOUR1940	Carte touristique ancienne 1940	Carte diverse	Papier	oui
LIVRETGEO	Livret de cartes géographiques	Atlas	Papier	oui
LIVRETMORPH	Livret de cartes géomorphologiques	Atlas	Papier	oui

Source : Foibe Tao-saritanin'i Madagasikara

Tableau. 56. Prestation de services

Code	Libellé produit	Catégorie
T_SCAN100	Tirage sur papier de carte scannée au 1 : 100 000	Carte topographique
T_SCAN50	Tirage sur papier de carte scannée au 1 : 50 000	Carte topographique
T_SCAN500	Tirage sur papier de carte scannée au 1 : 500 000	Carte routière
T_CIM	Tirage sur papier de carte CIM au 1 : 1 000 000	Carte thématique
T_PVA	Tirage contact photographies aériennes	Travaux photographiques
T_PANC1318	Tirage contact photographies aériennes format 13x18	Travaux photographiques
T_PANC1824	Tirage contact photographies aériennes format 13x18	Travaux photographiques
A_100100	Agrandissement photo format 1,00 m x 1,00 m	Travaux photographiques
A_10070	Agrandissement photo format 1,00m x 0,70 m	Travaux photographiques
A_7575	Agrandissement photo format 0,75m x 0,75 m	Travaux photographiques
A_5075	Agrandissement photo format 0,50m x 0,75 m	Travaux photographiques
A_5050	Agrandissement photo format 0,50m x 0,50 m	Travaux photographiques
A_2050	Agrandissement photo format 0,20m x 0,50 m	Travaux photographiques
A_2020	Agrandissement photo format 0,20m x 0,20 m	Travaux photographiques
A_1520	Agrandissement photo format 0,15m x 0,20 m	Travaux photographiques

Source : Foibe Tao-saritanin'i Madagasikara

Tableau. 57. Produits numériques

Thème	Catégorie	Support de diffusion	Payant
Carte scannée au 1 : 100 000	SCAN100	CD-ROM	oui
Carte scannée au 1 : 50 000	SCAN50	CD-ROM	oui
BD100 Thème Hydrographie	BD100	CD-ROM	oui
BD100 Thème Orographie	BD100	CD-ROM	oui
BD100 Thème Planimétrie	BD100	CD-ROM	oui
BD100 MNT	BD100	CD-ROM	oui
BD 100 Produits dérivés MNT (pente ou BV ou aspect, ...)	BD100	CD-ROM	oui
BD Limite Communale	BDLimCom	CD-ROM	oui
BD100 Thème Lavaka	BD100	CD-ROM	oui
BD500 Thème Altimétrie	BD500	CD-ROM	oui
BD500 Thème Hydrographie	BD500	CD-ROM	oui
BD500 Thème Hydrographie simplifiée	BD500	CD-ROM	oui
BD500 Thème Occupation du sol	BD500	CD-ROM	oui
BD500 Thème Planimétrie	BD500	CD-ROM	oui
BD500 Tous thèmes (avec mise à jour route + hydro)	BD500	CD-ROM	oui
BD500 actualisée couche réseau routier	BD500	CD-ROM	oui
BD500 actualisée couche hydrographie	BD500	CD-ROM	oui
BD Limite communale	BDLimCom	CD-ROM	oui
BD500 Tous thèmes (sans mise à jour)	BD500	CD-ROM	oui
BD200 Thème Altimétrie	BD200	CD-ROM	oui
BD200 Thème Hydrographie	BD200	CD-ROM	oui
BD200 Thème Occupation du sol	BD200	CD-ROM	oui
BD200 Thème Planimétrie	BD200	CD-ROM	oui
BD200 Tous thèmes	BD200	CD-ROM	oui
Orthophotographie au 1 : 10 000 (PVA au 1 : 40 000)	BDOrtho10	CD-ROM	oui
Orthophotographie au 1 : 10 000 (PVA au 1 : 20 000)	BDOrtho10	CD-ROM	oui
Orthophotographie au 1 : 5 000 (PVA au 1 : 20 000)	BDOrtho5	CD-ROM	oui
Orthophotographie au 1 : 10 000 (PVA au 1 : 15 000)	BDOrtho5	CD-ROM	oui
BD10 Thème Altimétrie	BD10	CD-ROM	oui
BD10 Thème Hydrographie	BD10	CD-ROM	oui
BD10 Thème Planimétrie (+bâti)	BD10	CD-ROM	oui
BD10 Topographie (altimétrie + hydrographie + planimétrie)	BD10	CD-ROM	oui
BD10 Thème Occupation du sol	BD10	CD-ROM	oui
BD10 Thème Condition de terrain	BD10	CD-ROM	oui

Source : Foibe Tao-saritanin'i Madagasikara

GENDARMERIE NATIONALE

LES RESULTATS STATISTIQUES DES ACTIVITES DE LA GENDARMERIE NATIONALE DURANT QUATRE DERNIERES ANNEES

Tableau. 58. Criminalité

Année	Crimes	Délits	Arrestations	Contraventions
2006	13 084	29 444	32 571	5 715
2007	12 386	31 274	34 276	6 227
2008	11 690	31 259	29 912	5 161
2009 (1 ^o Sem)	5 148	12 175	13 185	2 232

Source : Gendarmerie Nationale

Le cas de crime connaît une légère diminution chaque année depuis 2006 jusqu'au 1^{er} semestre 2009, par contre le nombre de cas de délits, contraventions et arrestations est sensiblement stagnant durant les quatre années d'observation.

Tableau. 59. Accident de la circulation

Année	Nombre des cas	Nombre des morts	Nombre blessés
2006	1 482	434	2 449
2007	1 285	336	2 189
2008	1 244	396	2 091
2009 (1 ^o Sem)	515	108	805

Source : Gendarmerie Nationale

Une diminution palpable s'est fait ressentir chaque année sur le nombre de cas d'accidents par contre celui du nombre de morts ne suit pas la même allure malgré l'intensification des actions préventives exercées sur le terrain par les éléments de la Gendarmerie.

Tableau. 60. Police de la route

Année	PV Etablis	Délits	Contraventions	Montant recouvre sur amende forfaitaire (Ar)
2006	3 329	565	2 490	3 308 490
2007	2 748	456	2 984	6 628 100
2008	2 795	423	2 722	1 962 700
2009 (1 ^o Sem)	1 946	982	963	323 700

Source : Gendarmerie Nationale

De l'année 2006 à 2008, les délits constatés en matière police de la route ne cessent pas de diminuer tandis qu'une augmentation presque deux fois de l'année précédente s'est fait remarquer sur le montant des amendes forfaitaires recouvrées durant l'année 2007. En 2008 on constate une diminution résultant des diverses actions menées par les éléments sur les grands axes routiers et surtout grâce aux efforts déployés par les Brigades de Sécurité Routière.

Tableau. 61. Alcool frauduleux

Année	Quantité saisie (litres)	Arrestations	Transaction Recouvrée (Ar)
2006	136 532	1 334	38 347 937
2007	21 506,25	339	22 735 745
2008	20 209,75	236	10 484 116
2009 (1 ^o Sem)	4 418	102	5 171 729

Source : Gendarmerie Nationale

La quantité saisie ainsi que les arrestations n'ont cessé de diminuer durant les quatre dernières années. Ce résultat est obtenu grâce à la détermination et les efforts déployés par les Forces de l'Ordre d'éradiquer la production et le trafic en la matière.

Tableau. 62. Tabac

Année	Quantité saisie (kg)	Arrestations	Transaction Recouvrée (Ar)
2006	2 402,100	75	1 270 530
2007	14 547,43	81	2 537 061
2008	9 136,8	68	3 577 287
2009 (1 ^o Sem)	2 472,88	37	438 656

Source : Gendarmerie Nationale

En 2007, une forte augmentation est constatée sur la quantité de tabac frauduleux saisie par rapport à l'année précédente et l'année suivante. Il en est de même pour la transaction recouvrée jusqu'en 2008. En 2009, une baisse considérable est constatée, situation probablement due à la crise que traverse le pays.

Tableau. 63. Cannabis

Année	Quantité saisie (Kg)	Arrestations
2006	29 550,932	459
2007	34 041,603	334
2008	78 846,36	410
2009 (1 ^o Sem)	920,07	101

Source : Gendarmerie Nationale

Grâce à des opérations montées aux efforts déployés par les Forces de l'Ordre à éradiquer la culture et le trafic en matière de Cannabis, la quantité saisie ne cesse d'augmenter depuis l'année 2006.

Tableau. 64. Vol des bœufs

Année	Nombre cas	Nombre bœufs volés	Nombre bœufs récupérés	Arrestations
2006	3 421	57 490	29 597	3 917
2007	2 225	33 953	18 214	3 180
2008	2 571	43 170	25 516	3 129
2009 (1 ^o Sem)	1 381	21 751	12 133	1 405

Source : Gendarmerie Nationale

En 2006 les vols des bovidés sont très manifestes par rapport aux années 2007 et 2008. A partir de 2008, une légère augmentation est constatée par rapport à l'année 2007, ceci est dû à l'insuffisance des effectifs des gendarmes qui commencent à participer à la sécurité publique de la ville.

**TABLEAU COMPARATIF DES STATISTIQUES GENERALES DE SERVICE
DURANT 1^o SEMESTRE 2008 ET 1^o SEMESTRE 2009**

Tableau. 65. Criminalité

	1 ^o Semestre 2008	1 ^o Semestre 2009	Variations	
Crimes	4 529	5 148	619	13,66 %
Délits	13 766	12 175	-1 591	-13,55%
Arrestations	12 795	13 782	987	7,71%

Source : Gendarmerie Nationale

Les criminalités sont élevés pendant le premier semestre 2009 par rapport au premier semestre 2008. Cette augmentation est probablement due aux crises politiques et économiques que traverse le pays

Tableau. 66. Acte de banditisme

	1 ^o Semestre 2008	1 ^o Semestre 2009	Variations	
Cas	124	188	64	51,61%
Arrestation	162	170	8	4,93%

Source : Gendarmerie Nationale

Une nette augmentation a été constatée tant sur le nombre de cas que sur celui de l'arrestation en premier semestre 2009 par rapport au premier semestre 2008, résultat consécutif aux crises politiques et économiques du pays.

Tableau. 67. Vols de bœufs

	1 ^o Semestre 2008	1 ^o Semestre 2009	Variations	
Cas de vols	982	1 381	399	28,89%
Bœufs volés	17 393	21 751	4 358	20,03%
Bœufs récupérés	12 082	12 133	51	0,42%
Arrestation	1 433	1 405	-28	-1,99%

Source : Gendarmerie Nationale

Le nombre de cas de vol de bœufs lors du premier semestre 2009 a connu une augmentation par rapport à celui du 2008. Tandis que le taux de récupération des bœufs volés a diminué en premier semestre 2009. Cette situation peut s'expliquer par la crise politique et économique traversé par Madagascar

Tableau. 68. Accident de la circulation

	1° Semestre 2008	1° Semestre 2009	Variations	
Nombre accidents	521	515	-6	-1,15%
Nombres morts	187	108	-79	-42,24%
Nombres blessés	506	805	299	59,09%

Source : Gendarmerie Nationale

On a enregistré une légère diminution sur le nombre de cas d'accidents de circulation routière et celui des morts durant le premier semestre 2009 par rapport au premier semestre 2008. Par contre le nombre des blessés subits une augmentation considérable. La surveillance permanente des lieux accidentelles et points noirs va être intensifiée davantage pour diminuer au seuil minimum les cas d'accidents.

Tableau. 69. Police de la route

	1° Semestre 2008	1° Semestre 2009	Variations	
Nombre PV	2 130	1 946	-184	-8,63%
Contravention	1 145	963	-182	-15,89%
Délits	335	982	647	193,13%
Montant amendes (Ar)	639 400	323 700	-315 700	-49,37%

Source : Gendarmerie Nationale

On a enregistré une diminution de 8,63% sur le nombre des procès-verbaux durant le premier semestre 2009, et aussi une diminution de 49,37% s'est fait remarquer sur le recouvrement d'amende forfaitaire ; cette situation est due probablement à l'inexistence des carnets d'amende.

Tableau. 70. Alcool frauduleux

	1° Semestre 2008	1° Semestre 2009	Variations	
Cas	712	95	-617	-649,47%
Quantité saisie (litre)	4 133,5	4 418	284,5	6,43%
Arrestation :	89	102	13	12,77%
Transactions (Ar)	7 119 410	5 171 729	- 4 452 319	86,08%

Source : Gendarmerie Nationale

Le nombre de cas constaté en matière de répression d'alcool frauduleux a baissé jusqu'au 86,65%, tandis que les transactions recouvrées, l'arrestation et quantité saisie ont augmenté.

Tableau. 71. Tabac

	1 ^o Semestre 2008	1 ^o Semestre 2009	Variations	
Cas	118	18	-100	-555,55%
Quantité saisie	7 636,6	2 472,88	-5 163,72	-208,81%
Pieds détruits	40	2 100	2 060	98,09%
Arrestation :	36	37	1	2,70%
Transactions (Ar)	2 924 781	438 656	-2 486 125	-526,75%

Source : Gendarmerie Nationale

On a constaté une diminution du nombre des cas ainsi que le montant des transactions, tandis que le nombre des pieds détruits a augmenté très considérablement en matière de tabacs frauduleux.

Tableau. 72. Cannabis

	1 ^o Semestre 2008	1 ^o Semestre 2009	Variations	
Cas	129	97	-32	-32,98%
Quantité saisie (kg)	68 644,46	920,07	-67 724,39	-7 460,78%
Pieds détruits	4 719	1 238	-3481	-281,17%
Arrestation :	249	102	-147	-144,11%

Source : Gendarmerie Nationale

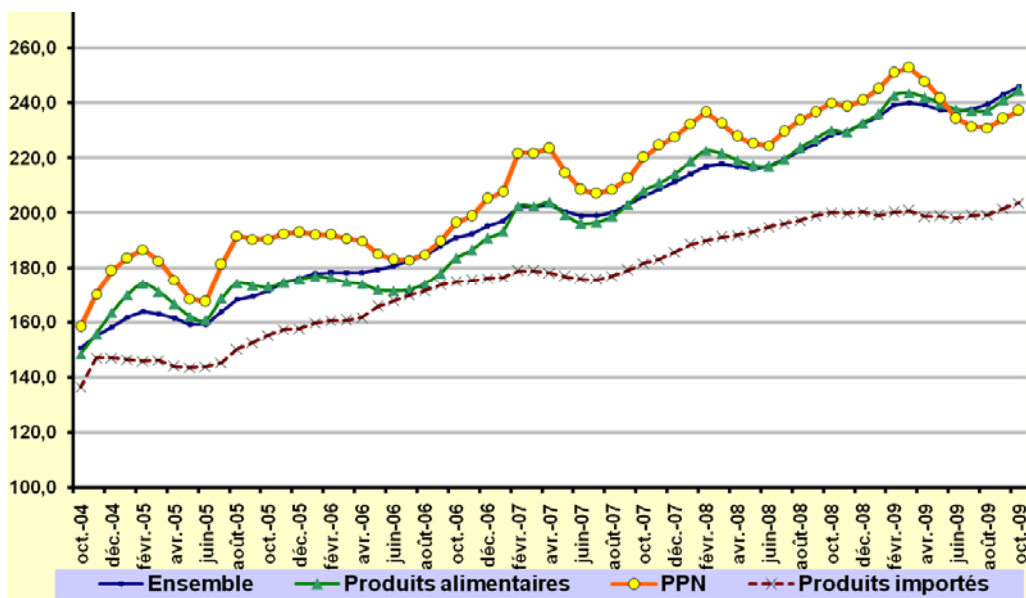
Une très forte diminution est constatée en ce qui concerne la quantité saisie ainsi que le nombre de l'arrestation en matière de Cannabis. Cette circonstance pourrait être l'effet des activités déployées durant les deux années précédentes; effort louable et à maintenir.

INSTITUT NATIONAL DE LA STATISTIQUE

DIRECTION DES STATISTIQUES DES MENAGES

INDICES DES PRIX A LA CONSOMMATION FAMILIALE (Base 100 : moyenne janvier2000 à décembre2000)

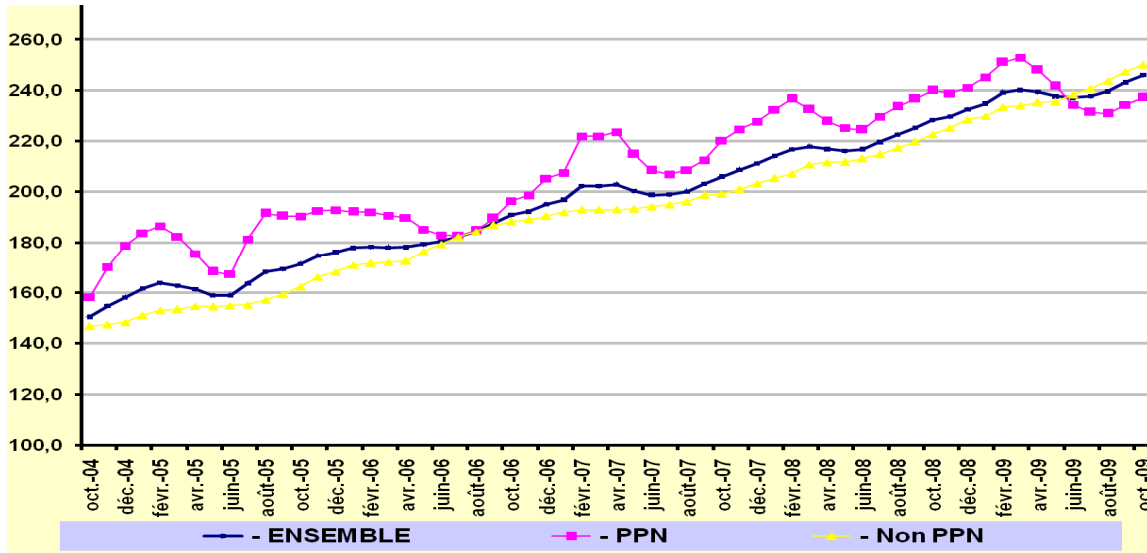
Graphique. 38. Evolution des indices des prix par grand regroupement



Source : INSTAT/DSM

INDICE DES PRIX A LA CONSOMMATION FAMILIALE
(Base 100 : moyenne janvier2000 à décembre2000)

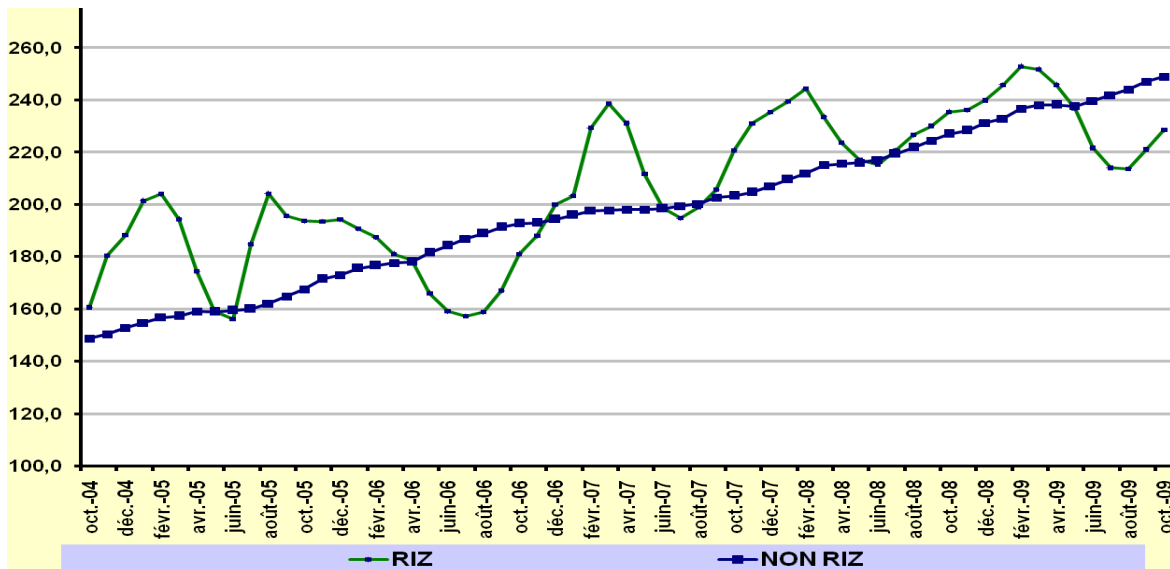
Graphique. 39. Evolution des indices des prix des produits de première nécessité



Source : INSTAT/DSM

INDICE DES PRIX A LA CONSOMMATION FAMILIALE
(Base 100 : moyenne janvier2000 à décembre2000)

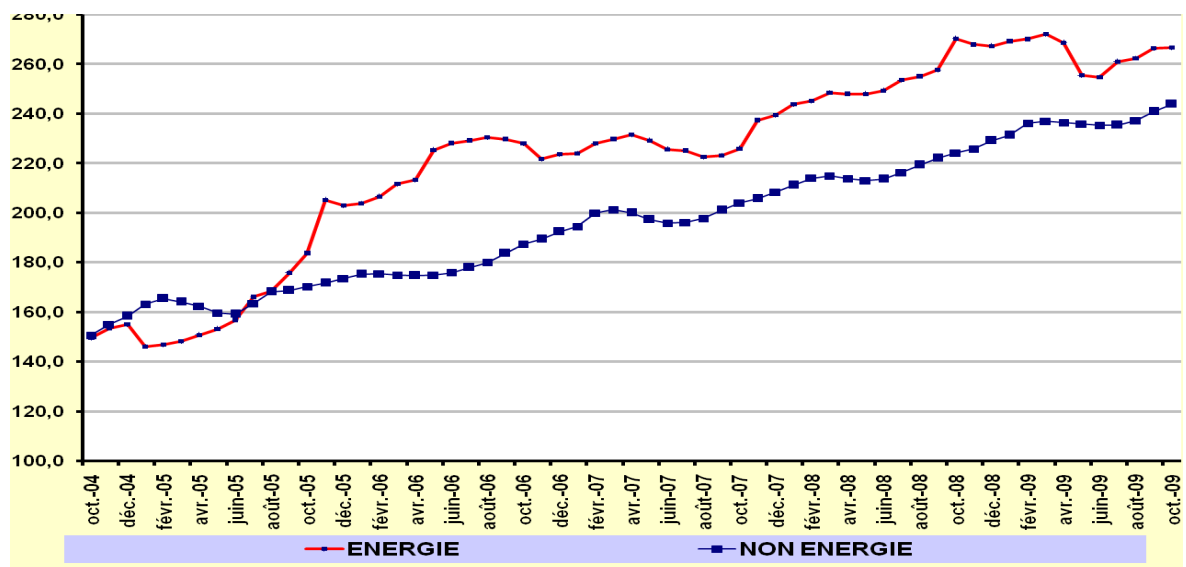
Graphique. 40. Evolution des indices des prix du riz



Source : INSTAT/DSM

INDICE DES PRIX A LA CONSOMMATION FAMILIALE
 (Base 100 : moyenne janvier2000 à décembre2000)

Graphique. 41. Evolution des indices des prix de l'énergie



Source : INSTAT/DSM

Tableau. 73. Evolution du marche du travail dans l'agglomération d'Antananarivo

Année	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2004	2006
Nombre d'actifs	443 000	466 000	483 000	506 000	505 200	556 900	565 500	581 000	637 600	670 800
Taux d'activité (%)	63,5	62,9	63,4	61,0	57,8	61,4	59,7	57,8	57,5	59,1
Taux d'activité des hommes (%)	68,8	67,9	69,7	65,6	64,3	66,3	64,0	62,2	61,5	64,2
Taux d'activité des femmes (%)	58,5	58,3	57,5	56,7	51,8	56,8	55,5	53,4	53,7	54,2
Taux d'activité des 10-14 ans (%)	12,6	10,0	11,2	8,0	5,5	7,4	6,1	4,4	3,9	4,4
Nombre de travailleurs découragés	73 000	62 000	77 000	79 000	126 000	121 300	135 400	165 900	139 500	189 000
Nombre d'actif occupés	415 000	434 000	455 000	476 000	475 000	529 700	540 200	537 700	604 400	636 000
Proportion d'emplois dans l'administration publique (%)	11,6	11,6	9,7	9,5	9,3	8,2	8,2	8,4	8,3	7,6
Proportion d'emplois dans les entreprises publiques (%)	2,6	2,7	3,3	3,8	3,8	2,2	2,5	2,8	2,2	1,2
Proportion d'emplois dans le secteur privé formel (%)	26,7	25,6	26,1	28,0	29,1	32,7	34,7	28,9	30,0	31,4
Proportion d'emplois dans le secteur informel (%)	57,5	58,8	59,6	56,8	56,0	55,4	53,1	59,8	58,4	58,0
Nombre d'emplois dans les entreprises franches	13 000	19 000	21 000	26 000	32 000	46 800	54 800	21 600	54 200	51 200
Revenu mensuel moyen dans l'emploi principal (Ar)	20 600	28 000	35 000	43 000	48 800	57 200	61 800	69 400	80 200	101 500
Revenu mensuel moyen dans l'administration (Ar)	36 000	47 400	54 400	68 400	79 000	105 200	118 000	132 800	156 000	196 100
Revenu mensuel moyen dans le secteur privé formel (Ar)	25 200	33 200	46 400	52 400	55 400	65 800	70 200	91 200	98 000	124 400
Revenu mensuel moyen dans les entreprises franches (Ar)	15 800	28 200	31 400	36 800	40 000	49 000	51 800	62 400	72 800	87 600
Revenu mensuel moyen dans le secteur informel (Ar)	13 800	21 000	25 000	30 400	36 400	42 200	44 600	47 400	56 800	72 300
Taux de sous-emploi lié à la durée du travail (%)	14,4	15,4	15,2	15,7	12,3	13,9	12,2	20,1	14,6	13,4
Taux d'emplois inadéquats (%)	48,4	44,9	42,1	38,9	37,0	43,2	43,9	40,9	43,1	36,7
Taux de sous-emploi global (%)	59,5	57,3	53,8	52,2	48,2	55,6	52,7	62,7	58,0	51,6

Source: INSTAT/DSM/Enquête Annuelle sur l'Emploi Antananarivo

Tableau. 74. Evolution du marche du travail à Madagascar

Année	1993	1997	1999	2001	2002	2004	2005
Activité							
Taux d'activité (%)	67,3	70,3	67,7	66,5	63,9	67,7	64,6
Taux d'activité des hommes (%)	68,8	74,5	73,2	68	65,9	69,4	65,9
Taux d'activité des femmes (%)	58,5	66	62,4	62	62,1	66,1	63,4
Taux d'activité en milieu urbain (%)	54,7	61,7	55,9	55	51,2	51,4	57,6
Taux d'activité en milieu rural (%)	71,0	72,9	71,4	70	67,8	71	66,7
Emploi							
Secteur primaire (%)	81,5	75,4	76,5	75,6	78,0	82,4	82,0
Secteur secondaire (%)	5,5	7,5	5,5	7,1	6,8	4,2	3,5
Commerce (%)	4,7	5,7	5,9	5,9	5,2	4,0	4,9
Service public (%)	2,6	5,1	2,6	2,6	2,5	2,9	2,1
Autres services (%)	5,7	6,3	9,5	9,0	7,6	6,5	7,5
Secteur informel (%)	-	-	-	72,9	73,0	77,9	89,7
Revenus et sous-emploi							
Revenu annuel moyen dans l'emploi principal (1000 Ar)	360	351	525	706	756	860	990
Revenu réel (1000 Ar, base 2001, déflaté par l'inflation)	474	422	564	706	649	660	642
Secteur primaire (1000 Ar)	228	303	238	349	-	-	409
Secteur secondaire (1000 Ar)	564	-	552	-	-	-	1 059
Commerce (1000 Ar)	1 272	427	-	717	-	-	1 030
Service public (1000 Ar)	1 380	665	782	1 076	-	-	2 058
Taux de sous-emploi lié à la durée du travail (%)	-	-	-	22,0	-	-	25,2
Taux d'emplois inadéquats (%)	54,2	-	-	34,0	42,0	44,9	42,5

Source: INSTAT/DSM/EPM

Tableau. 75. Structure des emplois par branche d'activité par région en 2005

Unité : %.

	Agriculture	Industrie Alimentaire	Textile	BTP /HIMO	Autres industries	Commerce	Transport	Santé privée	Enseignement	Administration	Autres services	Total
Analamanga	49,1	0,5	4,5	4,6	3,2	11,0	2,4	0,3	1,0	4,7	19,0	100,0
Vakinankaratra	87,9	0,3	0,8	0,5	1,2	2,5	0,6	0,0	0,4	1,3	4,4	100,0
Itasy	84,5	0,2	0,1	1,4	0,8	3,5	0,7	0,0	0,7	1,5	6,8	100,0
Bongolava	88,5	0,1	0,1	1,0	0,3	3,1	0,6	0,2	1,1	2,5	2,5	100,0
Mahatsiatra ambony	83,4	0,0	0,1	2,0	1,4	4,0	0,2	0,0	0,5	2,4	6,1	100,0
Amoron'i Mania	92,9	0,0	0,0	0,3	1,6	1,9	0,1	0,0	0,6	1,1	1,5	100,0
Vatovavy Fitovinany	89,3	0,0	0,1	0,4	0,3	3,6	0,1	0,3	0,3	1,9	3,8	100,0
Ihorombe	86,3	0,2	0,0	0,3	0,8	4,9	0,6	0,3	0,3	2,2	4,1	100,0
Atsimo Atsinanana	85,9	0,0	0,1	1,3	0,1	3,2	0,4	0,0	0,1	1,4	7,5	100,0
Atsinanana	84,2	0,5	0,0	1,0	1,2	5,2	1,5	0,1	0,3	2,3	3,6	100,0
Analanjirifo	91,5	0,1	0,0	0,0	0,5	2,6	0,1	0,1	0,2	2,2	2,7	100,0
Alaotra Mangoro	83,0	0,0	0,0	0,5	0,7	7,2	1,5	0,1	0,1	1,2	5,7	100,0
Boeny	74,4	0,8	0,5	1,9	1,3	9,4	1,6	0,4	0,6	2,8	6,4	100,0
Sofia	95,3	0,0	0,0	0,3	0,3	1,7	0,2	0,1	0,3	1,3	0,4	100,0
Betsiboka	83,6	0,0	0,1	0,5	4,2	5,4	0,3	0,0	0,2	1,5	4,2	100,0
Melaky	85,6	0,0	0,0	1,2	1,0	4,4	0,3	0,2	0,3	1,6	5,6	100,0
Atsimo Andrefana	80,4	0,1	0,2	0,4	1,3	7,7	0,5	0,1	0,2	1,9	7,3	100,0
Androy	96,5	0,0	0,0	0,2	0,4	1,1	0,0	0,0	0,0	0,7	1,2	100,0
Anosy	89,3	0,1	0,2	0,3	0,5	4,1	0,2	0,0	0,2	2,0	3,0	100,0
Menabe	88,6	1,5	0,0	0,4	1,1	3,0	0,5	0,0	0,2	2,2	2,5	100,0
Diana	74,1	0,7	0,4	1,5	1,9	7,4	2,0	0,2	0,8	2,1	8,8	100,0
Sava	91,1	0,0	0,2	0,3	0,6	3,2	0,5	0,0	1,2	1,1	1,8	100,0
Ensemble	82,0	0,2	0,8	1,2	1,3	4,9	0,8	0,1	0,5	2,1	6,2	100,0

Source : INSTAT/DSM/EPM2005

Tableau. 76. Taux de sous-emploi lié à la durée du travail par région en 2005

Unité : %.

	Hommes	Femmes	Ensemble
Analamanga	11,8	32,9	20,6
Vakinankaratra	35,3	57,1	44,8
Itasy	27,9	48,5	34,3
Bongolava	22,0	34,5	28,1
Mahatsiatra ambony	13,0	43,2	21,5
Amoron'i Mania	12,1	22,6	17,3
Vatovavy Fitovinany	28,5	33,9	30,9
Ihorombe	21,6	38,7	27,9
Atsimo Atsinanana	19,1	47,8	32,7
Atsinanana	24,5	33,9	28,0
Analanjirofo	23,9	38,4	28,7
Alaotra Mangoro	16,0	35,5	25,9
Boeny	19,0	15,0	17,8
Sofia	1,9	9,7	4,0
Betsiboka	10,3	33,3	16,7
Melaky	10,7	36,0	17,7
Atsimo Andrefana	27,3	34,3	28,9
Androy	26,2	39,9	30,0
Anosy	14,7	43,7	25,9
Menabe	21,5	26,3	23,0
Diana	12,3	22,1	16,0
Sava	23,8	25,0	24,4
Ensemble	18,2	35,7	25,2

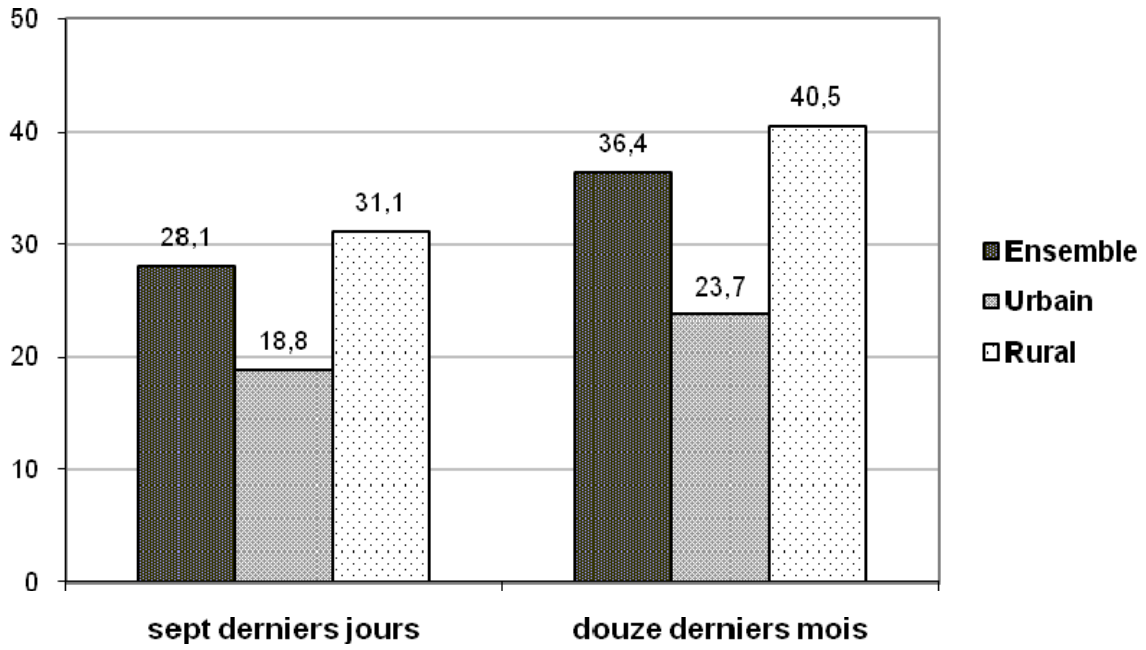
Source: INSTAT/DSM/EPM2005

 Tableau. 77. Etude sur le travail des enfants à Madagascar
 Situation des activités des enfants

Activité	Effectif	%
Travail uniquement	1 046 480	15,7
Études uniquement	3 540 671	53,1
Travail et Etudes	826 655	12,4
Total Travail	1 873 135	28,1
Total Études	4 367 326	65,5
Inoccupés	1 255 130	18,8
Total des enfants	6 668 936	100,0

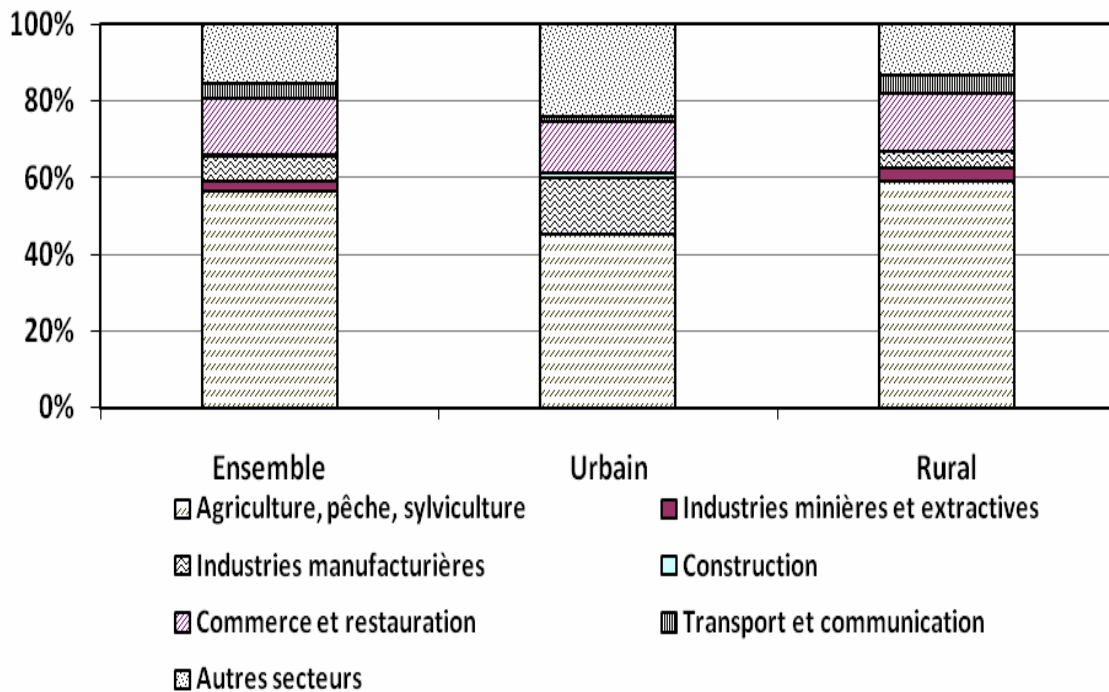
Source : INSTAT/DSM

Graphique. 42. Pourcentage des enfants économiquement actif selon le milieu



Source : INSTAT/DSM

Graphique. 43. Etude sur le travail des enfants à Madagascar
Proportion d'enfants économiquement actifs selon le secteur



Source : INSTAT/DSM

**Tableau. 78. Etude sur le travail des enfants à Madagascar
Enfants astreints à un travail dommageable**

Ages	Garçons	%	Filles	%	Total	%
5 - 9	220	15	172	11,9	392	13,5
10 - 14	452	33,7	362	30,1	814	32
15 - 17	175	28,6	153	25,4	328	27
Total	847	24,8	687	21,2	1534	23

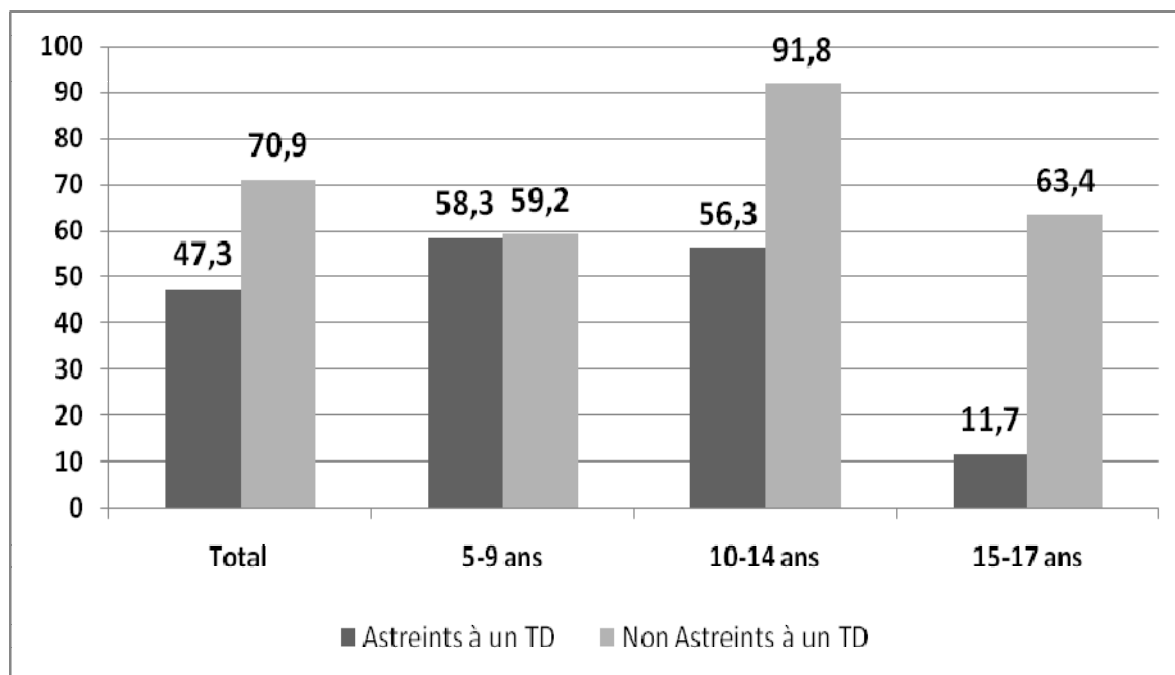
Source : INSTAT/DSM

**Tableau. 79. Etude sur le travail des enfants à Madagascar
Enfants astreints à un travail dangereux**

Ages	Garçons	%	Filles	%	Total	%
5 - 9	50	3,4	41	2,9	91	3,1
10 - 14	105	7,9	85	7	190	7,2
15 - 17	77	12,6	80	13,3	157	13
Total	232	6,8	205	6,4	438	6,6

Source : INSTAT/DSM

Graphique. 44. Fréquentation scolaire (en %) des enfants astreints et non astreint à un travail dommageable



Source : INSTAT/DSM

DIRECTION DE LA DEMOGRAPHIE ET DES STATISTIQUES SOCIALES

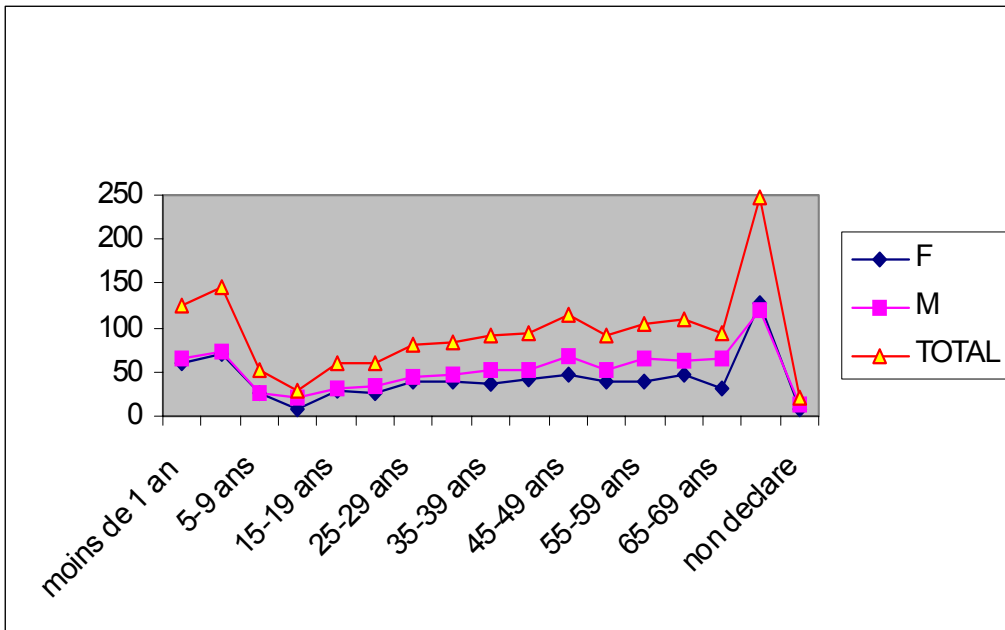
ETAT CIVIL DE LA COMMUNE URBAINE DE TOAMASINA

**Tableau. 80. Répartition des décès enregistrés à l'état civil de la Commune Urbaine de Toamasina
durant l'année 2007**

Principales caractéristiques	Situation durant l'année 2007				
	Trim 1	Trim 2	Trim 3	Trim 4	Total
Lieu de décès					
Dans Formation sanitaire	200	165	191	194	750
Hors Formation sanitaire	192	209	249	201	851
District de résidence					
Dans Toamasina I	340	332	384	335	1 391
Hors Toamasina I	31	25	32	39	127
Non déterminé	21	17	24	21	83
Quartier de résidence					
Ambodimanga	21	30	25	25	101
Anjomà	57	55	61	44	217
Morarano	101	94	114	118	427
Tanambao V	66	61	74	63	264
Ankirihiy	95	92	110	85	382
Toamasina II	13	10	17	24	64
Autres districts	17	15	15	14	61
Non déclaré	22	17	24	22	85
Sexe					
Masculin	213	206	247	223	889
Féminin	179	168	193	172	712
Total	392	374	440	395	1 601

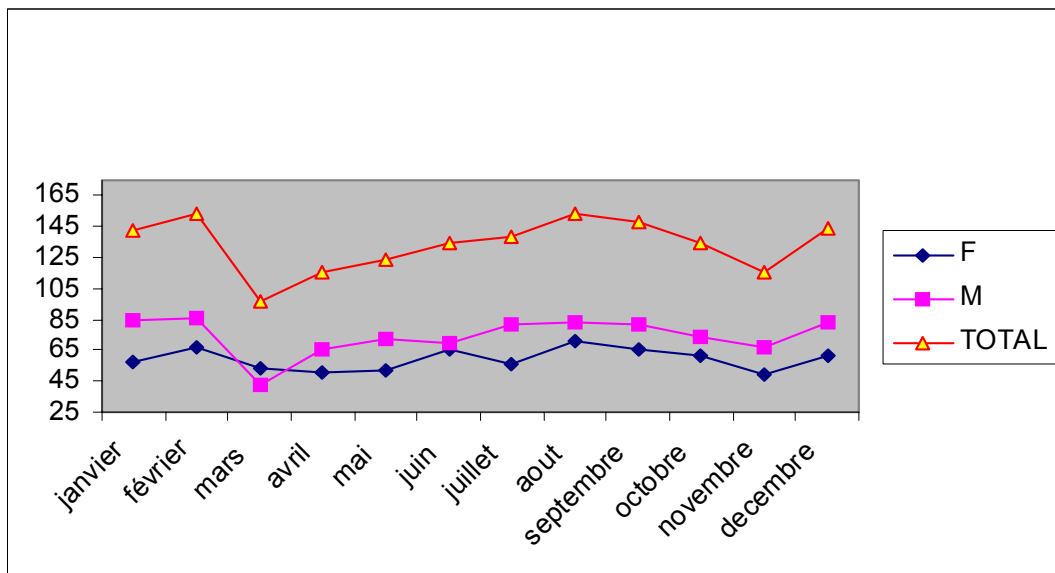
Sources : DIR INSTAT TOAMASINA – Etat Civil /CHR/BMH Toamasina I

Graphique. 45. Décès enregistrés par âge durant 2007 à Toamasina I



Sources : DIR INSTAT TOAMASINA

Graphique. 46. Décès enregistrés durant l'année 2007 à Toamasina I



Sources : DIR INSTAT TOAMASINA

**Tableau. 81. Répartition des décès enregistrés suivant le sexe et autres caractéristiques
Commune Urbaine de Toamasina
Année 2007.**

Caractéristiques	Dans Formation sanitaire			Hors Formation sanitaire			Tout lieu confondu		
	Féminin	Masculin	Total	Féminin	Masculin	Total	Féminin	Masculin	Total
Mois									
Janvier	28	45	73	30	40	70	58	85	143
Février	40	52	92	27	34	61	67	86	153
Mars	22	13	35	32	29	61	54	42	96
Avril	19	34	53	32	31	63	51	65	116
Mai	23	36	59	29	36	65	52	72	124
Juin	28	25	53	37	44	81	65	69	134
Juillet	23	33	56	33	49	82	56	82	138
Août	34	32	66	37	51	88	71	83	154
Septembre	37	32	69	29	50	79	66	82	148
Octobre	30	33	63	32	40	72	62	73	135
Novembre	23	36	59	26	31	57	49	67	116
Décembre	33	39	72	28	44	72	61	83	144
District de résidence									
Dans Toamasina I	243	301	544	372	475	847	615	776	1 391
Hors Toamasina I	57	67	124	0	3	3	57	70	127
Non déterminé	40	42	82	0	1	1	40	43	83
Quartier de résidence									
Ambodimanga	7	28	35	26	40	66	33	68	101
Anjomà	26	55	81	62	74	136	88	129	217
Morarano	72	62	134	131	162	293	203	224	427
Tanambao V	49	76	125	65	74	139	114	150	264
Ankirihiy	89	80	169	88	125	213	177	205	382
Toamasina II	35	28	63	0	1	1	35	29	64
Autres districts	22	38	60	0	1	1	22	39	61
Non déclaré	40	43	83	0	2	2	40	45	85
Age									
Moins de 1 an	44	50	94	15	16	31	59	66	125
1-4 ans	34	34	68	37	40	77	71	74	145
5-9 ans	15	11	26	10	15	25	25	26	51
10-14 ans	5	11	16	2	10	12	7	21	28
15-19 ans	21	20	41	8	11	19	29	31	60
20-24 ans	14	16	30	13	17	30	27	33	60
25-29 ans	19	19	38	19	24	43	38	43	81
30-34 ans	23	21	44	15	25	40	38	46	84
35-39 ans	21	16	37	16	37	53	37	53	90
40-44 ans	23	22	45	19	29	48	42	51	93
45-49 ans	25	25	50	23	42	65	48	67	115
50-54 ans	17	22	39	22	29	51	39	51	90
55-59 ans	12	30	42	27	36	63	39	66	105
60-64 ans	19	31	50	28	31	59	47	62	109
65-69 ans	10	23	33	21	41	62	31	64	95
70 ans et plus	30	45	75	97	76	173	127	121	248
Non déclaré	8	14	22	0	0	0	8	14	22
Total	340	410	750	372	479	851	712	889	1 601

Sources : DIR INSTAT TOAMASINA – Etat Civil /CHR/BMH Toamasina I

Tableau. 82. Répartition des décès enregistrés suivant le sexe dans la Commune Urbaine de Toamasina
Année 2007

Causes de décès	Dans Formation sanitaire			Hors Formation sanitaire			Tout lieu confondu		
	Féminin	Masculin	Total	Féminin	Masculin	Total	Féminin	Masculin	Total
Décès de tous ages									
Maladies infectieuses	33	58	91	69	115	184	102	173	275
Tumeurs	11	5	16	25	12	37	36	17	53
Maladies endocriniennes	16	17	33	6	11	17	22	28	50
Maladie du sang	11	17	28	7	9	16	18	26	44
Troubles mentaux	1	0	1	1	4	5	2	4	6
Maladie du système nerveux	13	12	25	4	8	12	17	20	37
Maladie appareil circulatoire	99	111	210	131	132	263	230	243	473
Maladie appareil respiratoire	27	32	59	22	26	48	49	58	107
Maladie appareil digestif	16	21	37	27	33	60	43	54	97
Maladie organes génitaux	15	20	35	3	8	11	18	28	46
Complication grossesse,accouch ^t	28	16	44	6	3	9	34	19	53
Complication grossesse,acc.									
Maladie peau et tissu	1	0	1	2	2	4	3	2	5
Anomalie congénitale	1	0	1	10	3	13	11	3	14
Affection période périnatale	14	22	36	1	1	2	15	23	38
Symptômes mal définis	11	15	26	16	11	27	27	26	53
Lésion traumatique, empoison ^t	33	57	90	20	42	62	53	99	152
Traumatisme causes externes	3	1	4	8	38	46	11	39	50
Non déclaré	7	6	13	14	21	35	21	27	48
Total	340	410	750	372	479	851	712	889	1 601
Décès de moins de 1 an									
Maladies infectieuses	2	8	10	8	7	15	10	15	25
Tumeurs	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maladies endocriniennes	5	4	9	0	0	0	5	4	9
Maladie du sang	2	5	7	2	1	3	4	6	10
Troubles mentaux	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Maladie du système nerveux	2	2	4	0	0	0	2	2	4
Maladie appareil circulatoire	2	4	6	0	0	0	2	4	6
Maladie appareil respiratoire	8	3	11	3	5	8	11	8	19
Maladie appareil digestif	3	2	5	0	1	1	3	3	6
Maladie organes génitaux	1	1	2	0	0	0	1	1	2
Complication grossesse,accouch ^t	6	2	8	0	1	1	6	3	9
Maladie peau et tissu	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anomalie congénitale	1	0	1	1	0	1	2	0	2
Affection période périnatale	11	15	26	0	0	0	11	15	26
Symptômes mal définis	1	1	2	0	0	0	1	1	2
Lésion traumatique, empoison ^t	0	2	2	0	1	1	0	3	3
Traumatisme causes externes	0	1	1	0	0	0	0	1	1
Non déclaré	0	0	0	1	0	1	1	0	1
Total	44	50	94	15	16	31	59	66	125

Sources : DIR INSTAT TOAMASINA – Etat Civil /CHR/BMH Toamasina I

ETAT CIVIL DE LA COMMUNE URBAINE DE FIANARANTSOA
**Tableau. 83. Répartition selon le type de déclaration et le genre
1^e semestre 2009**

Type de déclaration	Nombre	%
Naissance	1641	59,7
Naissance et Reconnaissance	809	29,4
Reconnaissance	2	,1
Jugement Supplétif	296	10,8
Total	2748	100,0

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

**Tableau. 84. Evolution Semestrielle des naissances vivantes selon le lieu d'accouchement
1^e semestre 2009**

Lieu d'accouchement	Nombre	%
Formation sanitaire	1244	45,3
Domicile	1504	54,7
Total	2748	100,0

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

**Tableau. 85. Répartition des naissances vivantes selon l'âge de la mère à l'accouchement
1^e semestre 2009**

Age de la mère à l'accouchement	Nb	%
18 à 30 ans	1 677	61,0
31 à 40 ans	638	23,2
Moins de 18 ans	115	4,2
ND	260	9,5
Plus de 40 ans	58	2,1
Total	2 748	100,0

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

**Tableau. 86. Evolution Semestrielle des naissances vivantes selon le lieu de résidence de la mère
1^e semestre 2009**

	Nombre	%
Dans Commune	2542	92,5
Hors Commune	204	7,4
Non Déclaré	2	0,1
Total	2748	100,0

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

Tableau. 87. Evolution semestrielle des décès en 2009 selon le lieu du Décès

	Nombre	%
Formation sanitaire	217	46,6
Domicile	226	48,5
Autre	23	4,9
Total	466	100,0

Source : Donnés brutes du BMH Fianarantsoa
 Traitement et calcul DIRINSTAT Fianarantsoa

Tableau. 88. Répartition des décès selon la tranche d'age et le sexe

Tranche d'age	Masculin	Féminin	Total
Moins de 1 ans	61	47	108
1 ans à 4 ans	8	10	18
5 ans à 9 ans	9	3	12
10 ans à 17 ans	7	7	14
18 ans à 49 ans	76	52	128
50 ans à 64 ans	35	35	70
65 ans et plus	59	57	116
Total	255	211	466

Source : Donnés brutes du BMH Fianarantsoa
 Traitement et calcul DIRINSTAT Fianarantsoa

Tableau. 89. Répartition par genre et cause des décès

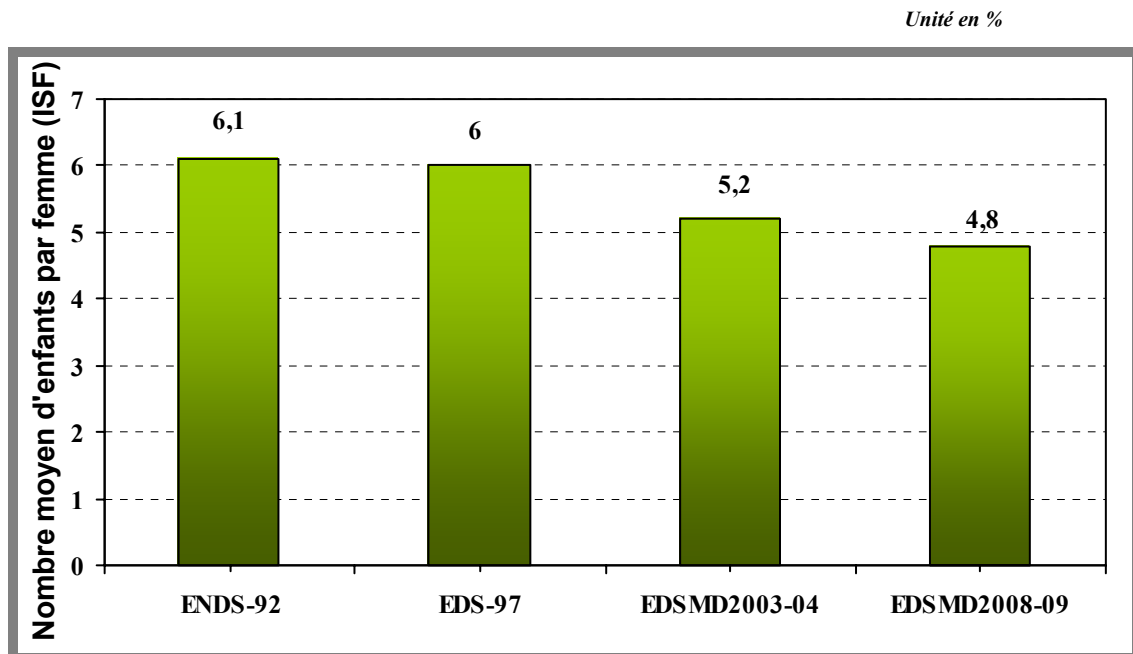
Cause des décès	Sexe du décédé		Total	Soit (%)
	Masc.	Fém.		
Maladies infectieuses et parasitaires	22	9	31	6,7
Tumeurs	3	6	9	1,9
Maladies endocriniennes de la nutrition et du métabolisme	7	4	11	2,4
Maladies de sang et des organes hematopoiétiques	0	2	2	0,4
Troubles mentaux	2	2	4	0,9
Maladies du système nerveux et des organes des sens (autres que tumeurs, anomalies congénitales)	3	5	8	1,7
Maladies de l'appareil circulatoire (autres que tumeurs, anomalies congénitales)	42	50	92	19,7
Maladies de l'appareil respiratoire (autres que tumeurs tuberculose et anomalies congénitales)	30	18	48	10,3
Maladies de l'appareil digestif (autres que tumeurs et anomalies congénitales)	14	11	25	5,4
Maladies des organes génito-urinaires	13	8	21	4,5
Complications liées a la grossesse	0	11	11	2,4
Morbidité périnatale (autres qu'anomalies congénitales ou séquelles)	33	24	57	12,2
Symptômes et états morbide mal définis	43	51	94	20,2
Lésions traumatiques et empoisonnements (nature)/traumatismes et empoisonnements (causes externes)	43	10	53	11,4
Total	255	211	466	100,0

Source : Donnés brutes du BMH Fianarantsoa
 Traitement et calcul DIRINSTAT Fianarantsoa

QUATRIEME ENQUETE DEMOGRAPHIQUE ET DE SANTE (EDSMD-IV)

Madagascar 2008-2009

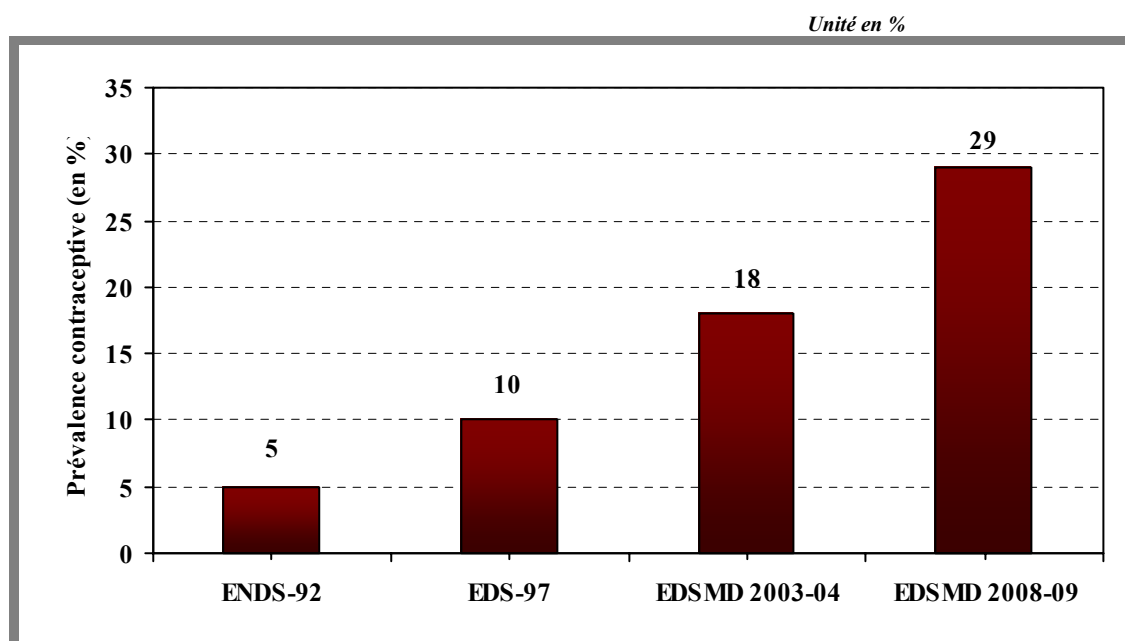
Graphique. 47. Baisse de 20% de la fécondité (ISF)(*) en 15 ans



Source : INSTAT/DDSS

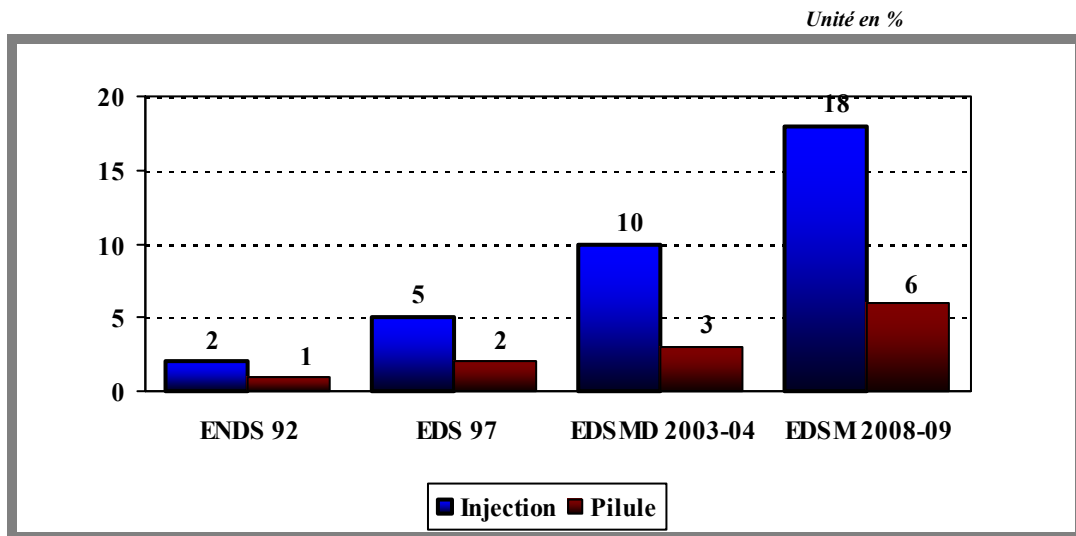
(*) Indice Synthétique de Fécondité : nombre moyen d'enfants qu'aurait une femme en fin de période féconde
Période 3 années ayant précédé l'enquête

Graphique. 48. Hausse forte et régulière de la prévalence contraceptive moderne
parmi les femmes actuellement en union



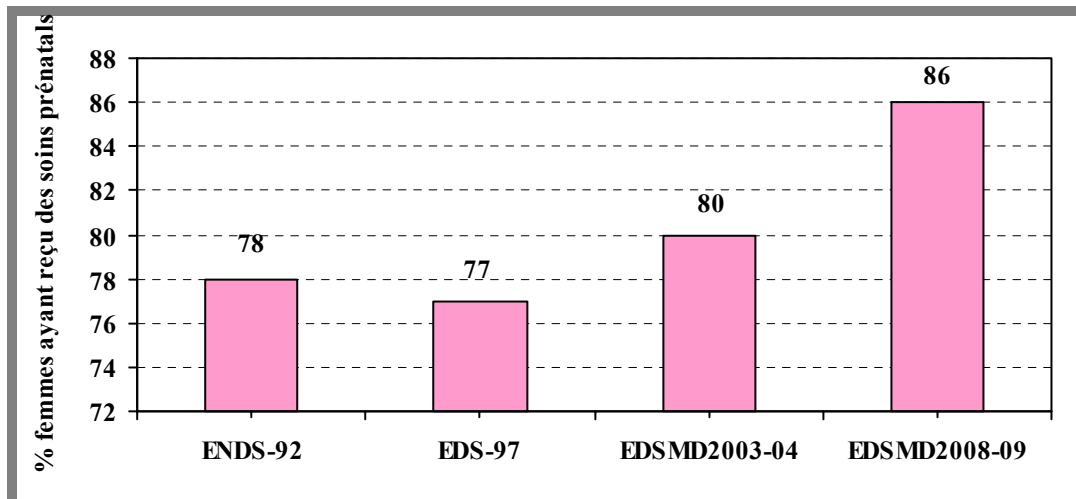
Source : INSTAT/DDSS

Graphique. 49. Utilisation de plus en plus importante de l'injection comme méthode contraceptive moderne



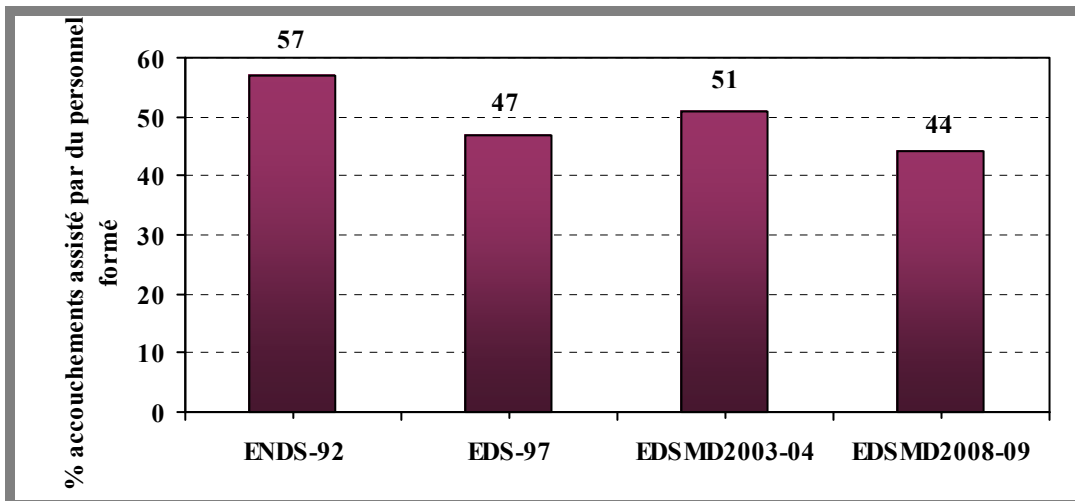
Source : INSTAT/DDSS

Graphique. 50. Recours généralisé aux soins prénatals et toujours en hausse



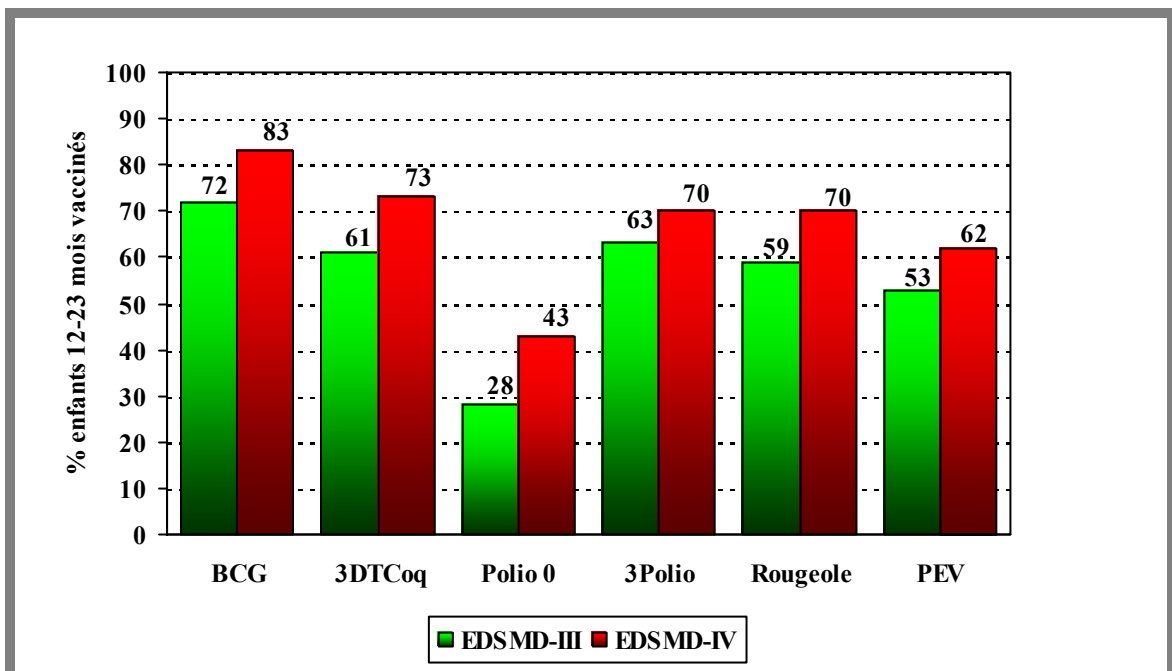
Source : INSTAT/DDSS

Graphique. 51. Recul des accouchements assistés par du personnel formé (*) entre 1992 et 2009



Source : INSTAT/DDSS

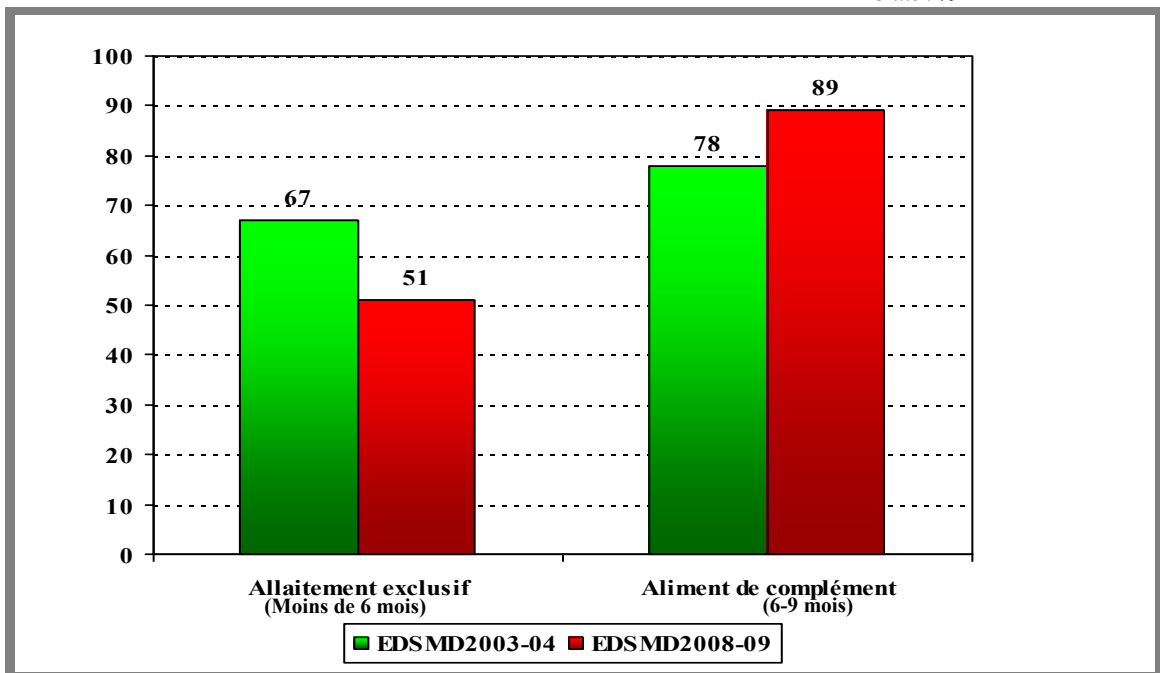
Graphique. 52. Une nette amélioration de la vaccination des enfants 12-23 mois EDSMD-III et EDSMD –IV: Ensemble Pays



Source : INSTAT/DDSS

Graphique. 53. Recul de l'allaitement exclusif, amélioration de l'allaitement combiné entre 2003 et 2008 Ensemble pays

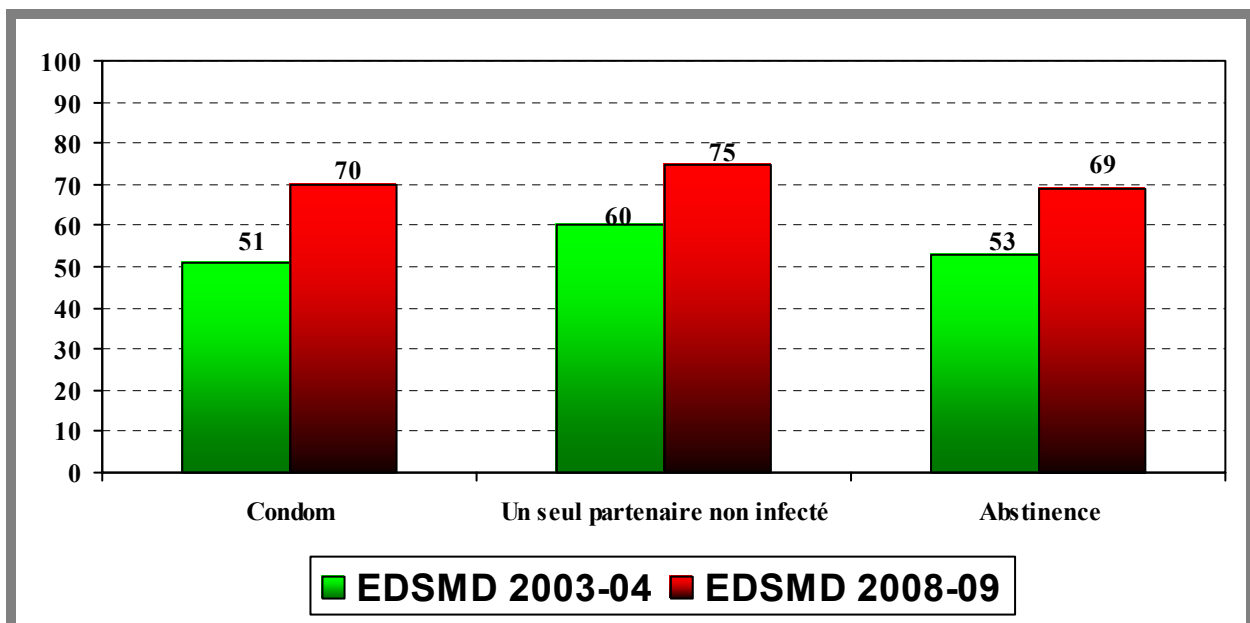
Unité : %



Source : INSTAT/DDSS

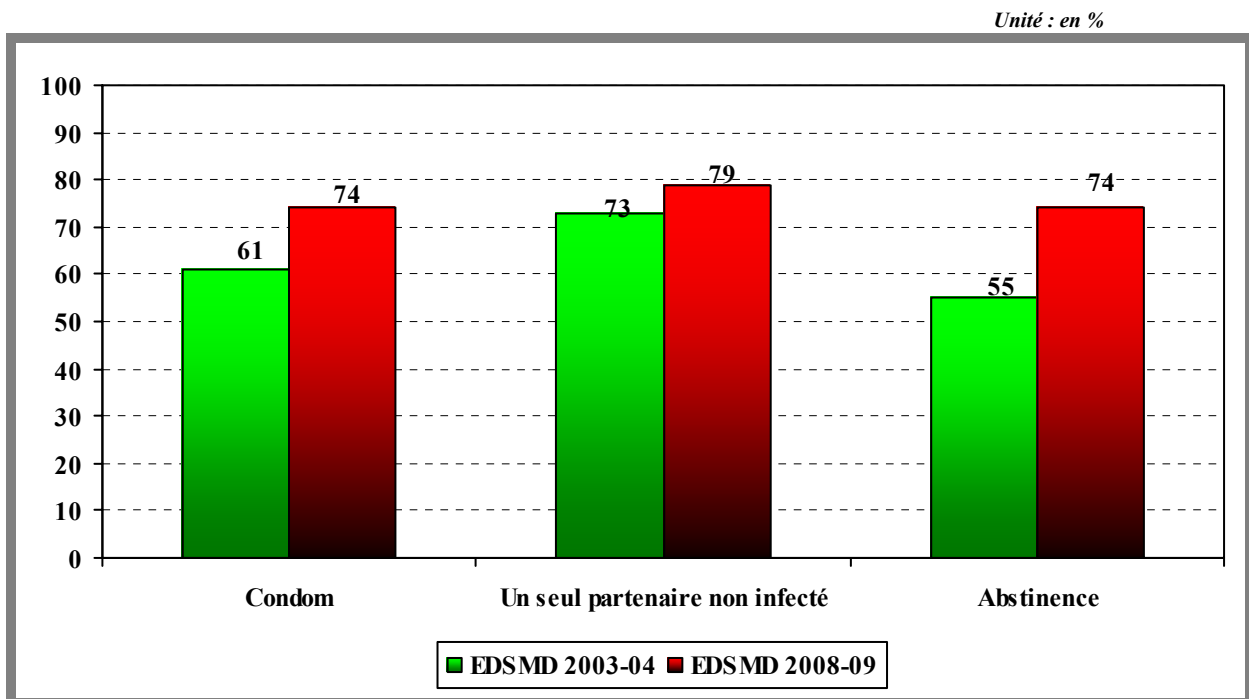
Graphique. 54. Connaissance des moyens de prévention du sida chez les femmes EDSMD2003-04 et EDSMD 2008-09

Unité : en %



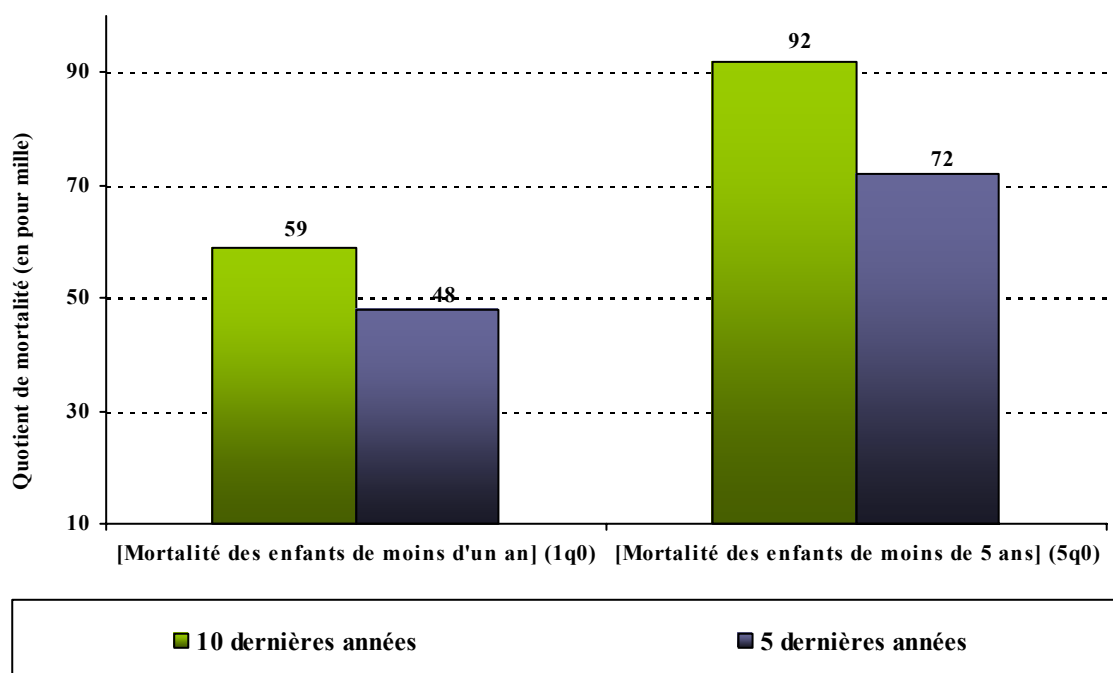
Source : INSTAT/DDSS

Graphique. 55. Connaissance des moyens de prévention du sida chez les hommes
EDSMD2003-04 et EDSMD 2008-09



Source : INSTAT/DDSS

Graphique. 56. Mortalité des enfants de moins de 5 ans : en baisse
EDSMD2008-2009



Source : INSTAT/DDSS

DIRECTION DES STATISTIQUES ECONOMIQUES

**Tableau. 90. Répartition de l'effectif des établissements
créés à Madagascar par forme juridique selon Branche d'activité
de janvier 2009 jusqu' en octobre 2009**

Branche d'activités	SA	SARL	EURL	EI	Autres	Total	Part (%)
Agriculture	1	13	4	8	12	38	16,7
Elevage – Pêche - Chasse	1	4	3	13	3	24	10,6
Sylviculture Vannerie		5	5	91	2	103	45,4
Industries extractives	2	22	10	77	5	116	51,1
Energie		1		1	1	3	1,3
Agro-industrie				1		1	0,4
Industries alimentaires		2	2	67	3	74	32,6
Industries de boissons				1		1	0,4
Industrie de tabac						0,0	0,0
Industrie de corps gras				2		2	0,9
Ind. Chimiques et pharmaceutiques	2	3	2	11		18	7,9
Ind. Textile, filature, cordes, confection		6	4	54		64	28,2
Tannerie - cuir		1				1	0,4
Industrie de bois		1	1	32	1	35	15,4
Matériaux de constr. Céramiques et autres mat.	1	2		2		5	2,2
Ind. Metall. et constr machines et appar mécaniques		7	4	61	1	73	32,2
Construction et montage mat. de transport		1	2	1		4	1,8
Industrie électrique		1	2	19		22	9,7
Papeterie, édition, imprimerie	3	8	2	31		44	19,4
Industries diverses		1	2	30		33	14,5
Bâtiment et TP	3	32	19	217	8	279	122,9
Transport marchandises	1	11		374	2	388	170,9
Transports voyageurs				685	4	689	303,5
Auxiliaires de transport	1	21	14	30	1	67	29,5
Télécommunications		3	3	45		51	22,5
Commerce de détail	2	19	17	2195	34	2267	998,7
Commerce de gros	6	196	75	956	11	1244	548,0
Banques	2	2		1	2	7	3,1
Assurances						0,0	0,0
Organismes internationaux				2		2	0,9
Services gouvernementaux				1	4	5	2,2
Enseignement		2	2	31	12	47	20,7
Santé	1			30		31	13,7
Services rendus aux entreprises	4	116	57	517	30	724	318,9
Services récréatifs et sociaux		7	8	52	12	79	34,8
Hôtel - Restaurant - Bar	3	26	15	334	1	379	167,0
Autres Services	1	3	2	160	61	227	100,0
TOTAL	34	516	255	6132	210	7147	3148,5

Source: INSTAT / DIRECTION DES STATISTIQUES ECONOMIQUES / SRNE

Tableau. 91. Répartition de l'effectif des établissements créés à Madagascar par forme juridique selon Secteur d'activité de janvier 2009 jusqu' en octobre 2009

Secteur	SA	SARL	EURL	EI	Autres	Total	Part (%)
Primaire	2	22	12	112	17	165	2,7
Secondaire	11	88	50	607	19	775	12,5
Tertiaire	21	406	193	5413	174	6207	100,0
Total	34	516	255	6132	210	7147	115,1
PART (%)	0,5	8,3	4,1	98,8	3,4	115,1	

Source: INSTAT / DIRECTION DES STATISTIQUES ECONOMIQUES / SRNE

Tableau. 92. Répartition de l'effectif des établissements créés à Madagascar par forme juridique selon Région d'implantation de janvier 2009 jusqu' en octobre 2009

Région	SA	SARL	EURL	EI	Autres	Total	Part (%)
Analamanga	30	385	213	3644	59	4331	144366,7
Vakinankaratra	1	16	8	647	13	685	22833,3
Antsinanana	3	57	21	290	5	376	12533,3
Alaotra Mangoro	0	9	0	234	9	252	8400,0
Menabe	0	3	1	183	3	190	6333,3
Boeni	0	13	5	145	10	173	5766,7
Amoron'i Mania	0	1	0	132	3	136	4533,3
Atsimo Andrefana	0	9	0	117	2	128	4266,7
Analanjirifo	0	9	0	95	5	109	3633,3
Ihorombe	0	2	0	106	0	108	3600,0
Betsiboka	0	0	0	104	3	107	3566,7
Itasy	0	0	0	97	3	100	3333,3
Anosy	0	8	4	3	77	92	3066,7
Haute Matsiatra	0	1	1	73	3	78	2600,0
Vatovavy Fitovinany	0	2	0	67	6	75	2500,0
Atsimo Atsinanana	0	0	0	65	1	66	2200,0
Bongolava	0	0	2	60	3	65	2166,7
Sofia	0	0	0	64	0	64	2133,3
Androy	0	0	0	3	5	8	266,7
Melaky	0	1	0	2	0	3	100,0
Sava	0	0	0	1	0	1	33,3
Total	34	516	255	6132	210	7147	238233,3

Source: INSTAT / DIRECTION DES STATISTIQUES ECONOMIQUES / SRNE

Tableau. 93. Répartition de l'effectif des établissements créés à Madagascar par forme juridique de janvier 2009 jusqu' en octobre 2009

Mois	SA	SARL	EURL	EI	Autres	Total
Janvier	4	55	28	732	19	838
Février	6	47	23	471	19	566
Mars	2	45	31	521	17	616
Avril	0	48	20	517	11	596
Mai	1	60	21	667	24	773
Juin	8	69	35	842	28	982
Juillet	4	64	45	849	40	1002
Août	4	60	24	877	43	1008
Septembre	5	66	27	168	4	270
Octobre	0	2	1	488	5	496
Total	34	516	255	6 132	210	7 147

Source: INSTAT / DIRECTION DES STATISTIQUES ECONOMIQUES / SRNE

Tableau. 94. Répartition de l'effectif des établissements créés à Madagascar par forme juridique de 1998 jusqu'en 2008

Année	SA	SARL	EURL	EI	Autres	Total	Variation (%)
1997	29	1 035		17 399	53	18 516	
1998	32	1 184		17 309	95	18 620	0,6
1999	47	1 377		16 459	67	17 950	-3,6
2000	32	1 209		19 207	79	20 527	14,4
2001	23	1 032		15 978	75	17 108	-16,7
2002	19	669	2	16 673	41	17 404	1,7
2003	25	1 076	4	18 587	113	19 805	13,8
2004	16	1 104	99	21 753	146	23 118	16,7
2005	32	825	382	18 464	137	19 840	-14,2
2006	73	1 137	396	18 946	138	20 690	4,3
2007	26	1 055	413	11 873	194	13 561	-34,5
2008	49	1 195	452	15 047	294	17 037	25,6

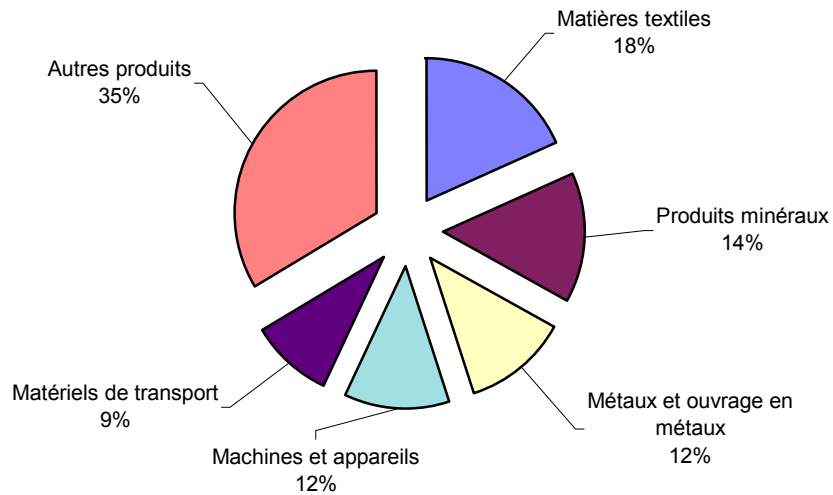
Source: INSTAT / DIRECTION DES STATISTIQUES ECONOMIQUES / SRNE

Tableau. 95. Répartition des effectifs des établissements créés à Madagascar par secteur d'activité en 2008

Secteur	SA	SARL	EURL	EI	Autres	Total
Primaire	2	22	12	112	17	165
Secondaire	11	88	50	607	19	775
Tertiaire	21	406	193	5413	174	6207

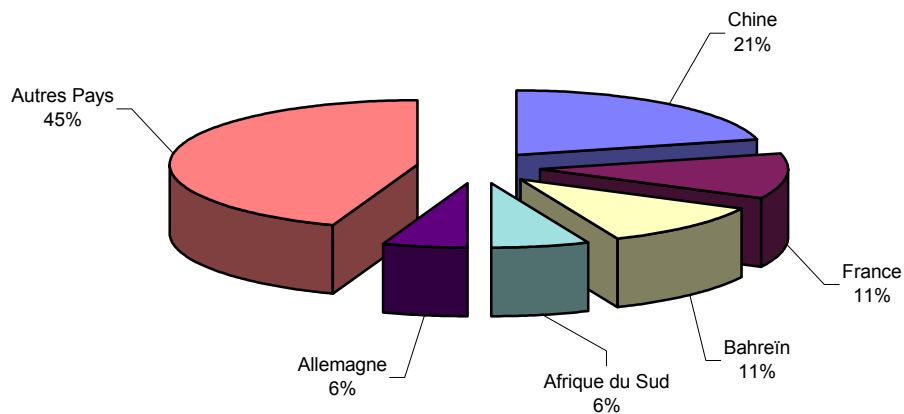
Source: INSTAT / DIRECTION DES STATISTIQUES ECONOMIQUES / SRNE

Graphique. 57. Répartition des importations selon les 5 principaux produits et autres (Premier semestre 2008)



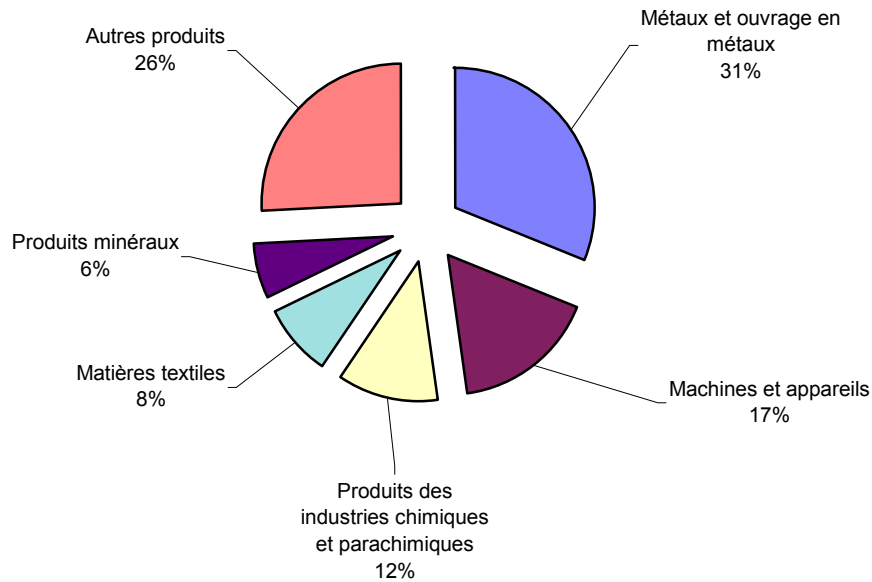
Source : DGINSTAT/D S E/S S E S/COMEXT/Novembre 2009

Graphique. 58. Répartition des importations selon les 5 principaux pays et autres (Premier semestre 2008)



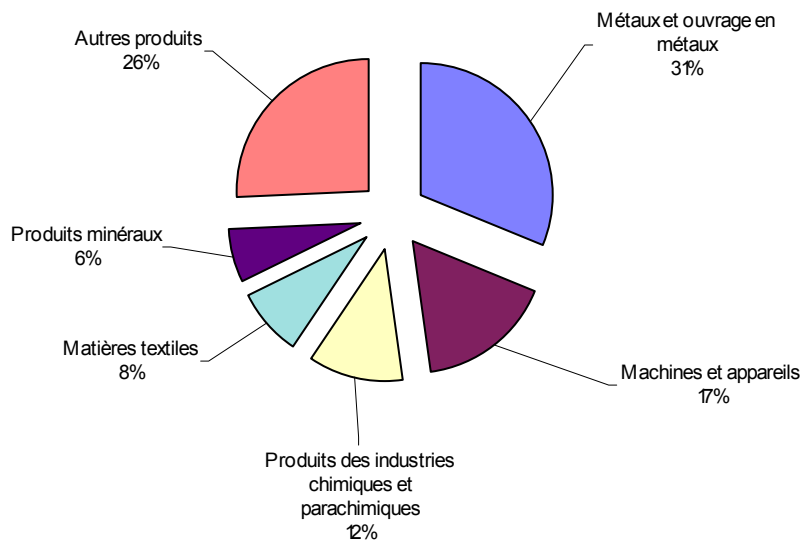
Source : DGINSTAT/D S E/S S E S/COMEXT/Novembre 2009

Graphique. 59. Répartition des importations selon les 5 principaux produits et autres (Premier semestre 2009)



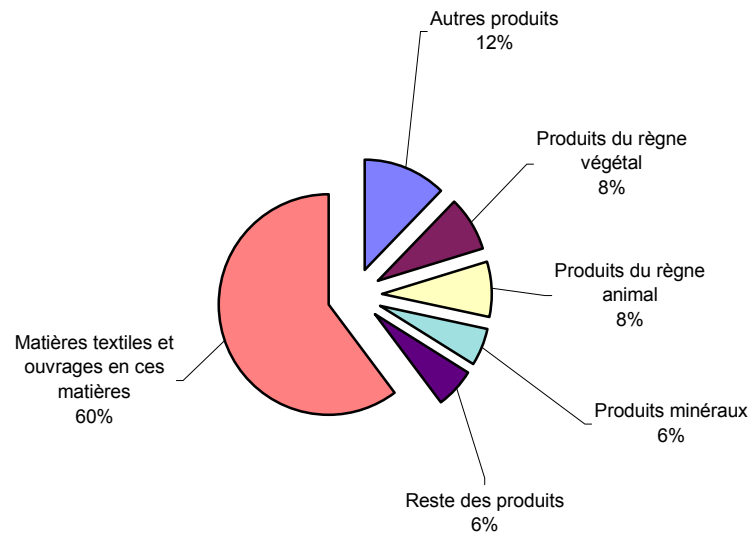
Source : DGINSTAT/D S E/S S E S/COMEXT/Novembre 2009

Graphique. 60. Répartition des importations selon les 5 principaux pays et autres (Premier semestre 2009)



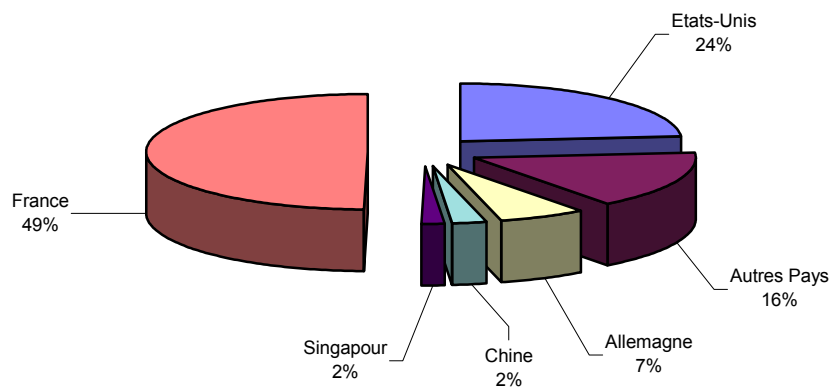
Source: DGINSTAT/D S E/S S E S/COMEXT/Novembre 2009

Graphique. 61. Répartition des exportations selon les 5 principaux produits et autres (Premier semestre 2008)



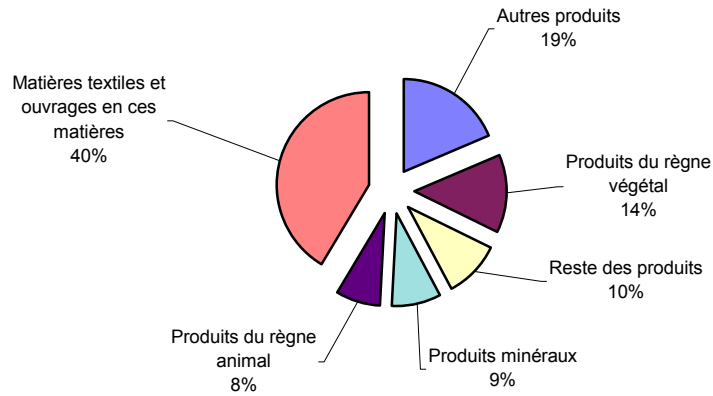
Source: DGINSTAT/D S E/S S E S/COMEXT/Novembre 2009

Graphique. 62. Répartition des exportations selon les 5 principaux pays et autres (Premier semestre 2008)



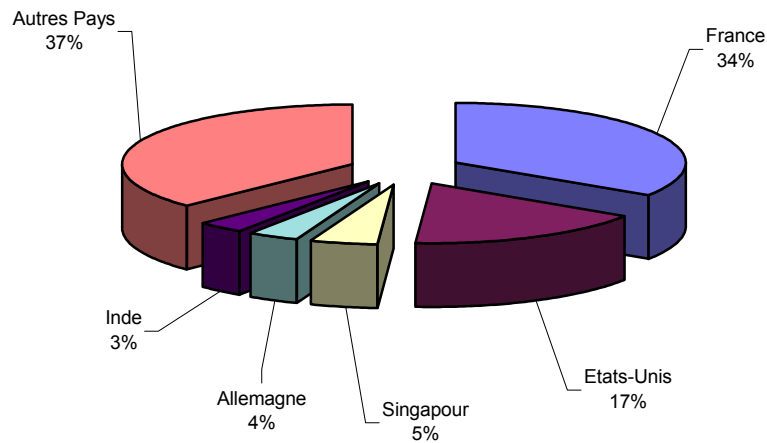
Source: DGINSTAT/D S E/S S E S/COMEXT/Novembre 2009

Graphique. 63. Répartition des exportations selon les 5 principaux produits et autres (Premier semestre 2009)



Source: DGINSTAT/D S E/S S E S/COMEXT/Novembre 2009

Graphique. 64. Répartition des exportations selon les 5 principaux pays et autres (Premier semestre 2009)



Source: DGINSTAT/D S E/S S E S/COMEXT/Novembre 2009

DIRECTION DES RELATIONS INSTITUTIONNELLES ET DE LA DIFFUSION

Tableau. 96. Fréquentation du centre de documentation année 2008

Mois	Nombre de visiteurs	Types de visiteurs	Effectifs	Niveau d'informations demandées			Types d'informations demandées			
				Régional	National	Autres	Sociales			Econo- mique
							Autre que Santé/Educ	Santé	Educa- tion	
Janv	304	Agent de L'Etat	90	30	45	15	12	20	18	40
		Opérateur Economique	64	32	26	6	18	14	10	22
		Etudiant/ Chercheur	150	82	58	10	30	36	34	50
Fév	220	Agent de L'Etat	40	22	15	3	9	10	9	12
		Opérateur Economique	45	25	18	2	17	8	10	10
		Etudiant/ Chercheur	135	60	70	5	40	25	25	45
Mars	276	Agent de L'Etat	35	19	15	1	5	7	5	18
		Opérateur Economique	72	40	30	2	12	16	14	30
		Etudiant/ Chercheur	169	102	59	8	34	36	33	66
Avril	251	Agent de L'Etat	18	16	2	0	6	2	2	8
		Opérateur Economique	23	14	8	1	4	6	4	9
		Etudiant/ Chercheur	210	170	35	5	31	41	42	96

Source: DGINSTAT/DRID/DOC

Tableau. 97. Fréquentation du centre de documentation année 2008 (Suite)

Mois	Nombre de visiteurs	Types de visiteurs	Effectifs	Niveau d'informations demandées			Types d'informations demandées			
				Régional	National	Autres	Sociales			Econo- mique
							Autre que Santé/Educ	Santé	Educa- tion	
Mai	350	Agent de l'Etat	25	18	5	2	6	6	4	9
		Opérateur Economique	38	20	17	1	7	5	12	14
		Etudiant/Chercheur	287	148	133	6	95	40	40	102
Juin	336	Agent de l'Etat	10	8	2	0	4	3	1	2
		Opérateur Economique	56	35	20	1	18	12	10	16
		Etudiant/Chercheur	270	180	88	2	62	58	60	90
Juillet	241	Agent de l'Etat	12	10	2	0	3	2	3	4
		Opérateur Economique	53	30	22	1	15	10	8	20
		Etudiant/Chercheur	176	100	74	2	40	32	34	70
Août	262	Agent de l'Etat	6	4	2	0	2	1	1	2
		Opérateur Economique	35	19	14	2	4	8	8	15
		Etudiant/Chercheur	221	136	81	4	52	42	63	64
Sept	281	Agent de l'Etat	32	19	10	3	3	8	11	10
		Opérateur Economique	39	20	19	0	6	8	10	15
		Etudiant/Chercheur	210	106	100	4	42	36	42	90
Oct	245	Agent de l'Etat	15	10	5	0	2	6	2	5
		Opérateur Economique	54	30	22	2	10	14	10	20
		Etudiant/Chercheur	176	90	85	1	26	24	41	85
Nov	164	Agent de l'Etat	5	4	1	0	0	0	5	0
		Opérateur Economique	13	10	3	0	5	3	1	4
		Etudiant/Chercheur	146	85	55	6	40	32	24	50
Déc	231	Agent de l'Etat	18	10	8	0	2	4	4	8
		Opérateur Economique	17	15	2	0	3	3	5	6
		Etudiant/Chercheur	196	112	82	2	34	42	30	90
Total	3161	Agent de l'Etat	306	170	112	24	54	69	65	118
		Opérateur Economique	509	290	201	18	119	107	102	181
		Etudiant/Chercheur	2346	1371	920	55	526	444	468	898

Source: DGINSTAT/DRID/DOC

DIRECTION DES SYNTHES ECONOMIQUES

La DSY a pour mission d'établir la situation macro-économique du pays, d'analyser les mécanismes socio-économiques et environnementaux, et d'en établir les prévisions d'évolution. A ce titre, elle est notamment chargée de :

- Produire et analyser les comptes économiques et sociaux de la Nation ;
- Mettre en place et gérer une banque de données macroéconomiques et environnementales;
- Rechercher les indicateurs pertinents pour la gestion économique et suivre l'évolution conjoncturelle du pays ;
- Entreprendre des études scientifiques, théoriques et appliquées pour une meilleure compréhension des mécanismes socio-économiques et d'établir les prévisions économiques.

Tableau.98. Classement des pays africains suivant le PIB/habitant en US \$ et PIB/habitant en PPA

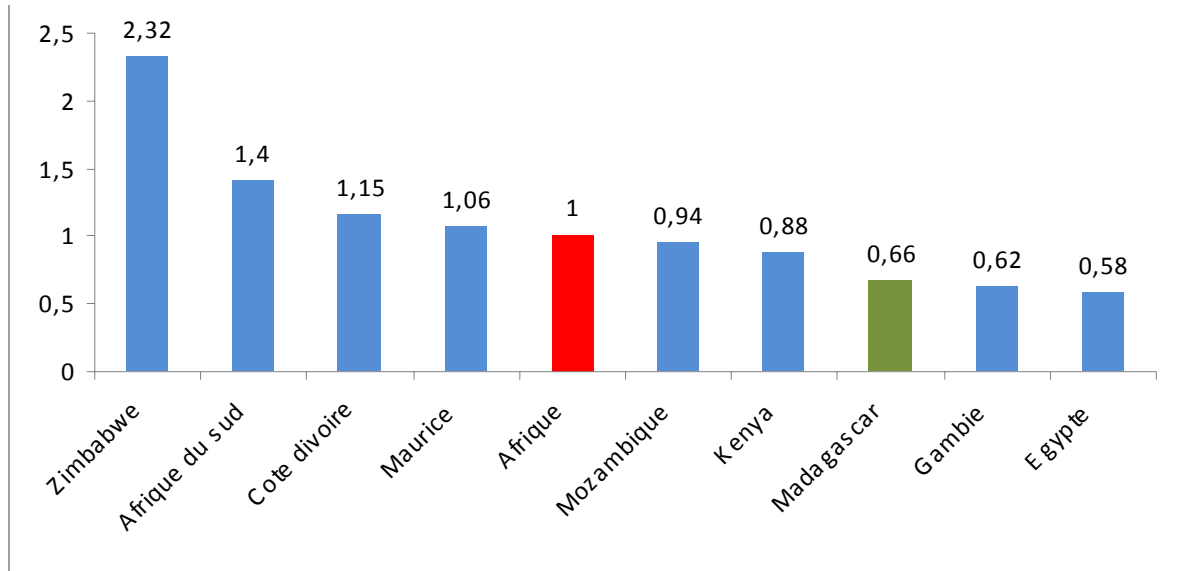
Rang	Pays	PIB/hab US \$	Rang	Pays	PIB/hab en PPA
1	Guinée Equatoriale	6538	1	Botswana	5434
2	Gabon	6190	2	Guinée Equatoriale	5190
3	Botswana	5712	3	Gabon	5015
4	Afrique du Sud	5162	4	Ile Maurice	4775
5	Ile Maurice	5053	5	Afrique du Sud	3677
6	Namibie	3049	6	Tunisie	2628
7	Tunisie	2896	7	République Arabe d'Egypte	2419
8	Swaziland	2314	8	Swaziland	2189
9	Cap Vert	2215	9	Namibie	2041
10	Maroc	1952	10	Maroc	1651
11	Angola	1930	11	Cap Vert	1629
12	République du Congo	1845	12	Angola	1446
13	République Arabe d'Egypte	1412	13	République du Congo	1356
14	Sudan	994	14	Sao Tomé et Principe	1081
15	Cameroun	950	15	Sudan	1010
16	Djibouti	936	16	Cameroun	1002
17	Nigeria	868	17	Djibouti	931
18	Cote d'Ivoire	858	18	Sénégal	904
19	Sénégal	800	19	Nigeria	849
20	Zimbabwe	796	20	Tchad	801
21	Tchad	690	21	Cote d'Ivoire	748
22	Sao Tomé et Principe	653	22	Mauritanie	686
23	Zambie	636	23	Bénin	629
24	Mauritanie	618	24	Zambie	628
25	Comores	611	25	Kenya	601
26	Lesotho	609	26	Tanzanie	600
27	Bénin	579	27	Comores	600
28	Kenya	531	28	Ghana	544
29	Ghana	502	29	Lesotho	526
30	Mali	468	30	Burkina Faso	495
31	Burkina Faso	433	31	Mali	494
32	Togo	405	32	Madagascar	482
33	Tanzanie	360	33	Togo	474
34	République Centrafricaine	355	34	Uganda	470
35	Mozambique	347	35	Guinée	435
36	Uganda	345	36	Rwanda	391
37	Madagascar	320	37	Mozambique	369
38	Guinée	317	38	Sierra Leone	367
39	Sierra Leone	293	39	Zimbabwe	342
40	Rwanda	278	40	République Centrafricaine	342
41	Niger	264	41	Gambie, La	312
42	Guinée-Bissau	234	42	Malawi	299
43	Malawi	230	43	Niger	280
44	Gambie, La	192	44	Guinée-Bissau	266
45	Liberia	188	45	Ethiopie	258
46	Ethiopie	154	46	Liberia	206
47	République Démocratique du Congo	120	47	Burundi	185
48	Burundi	120	48	République Démocratique du Congo	119

Source : INSTAT/DSY

Le PIB est la mesure la plus communément utilisée pour déterminer la taille de l'économie d'un pays. Le PCI offre une opportunité de comparer la taille des économies hétérogènes sur la base de leurs pouvoirs d'achat.

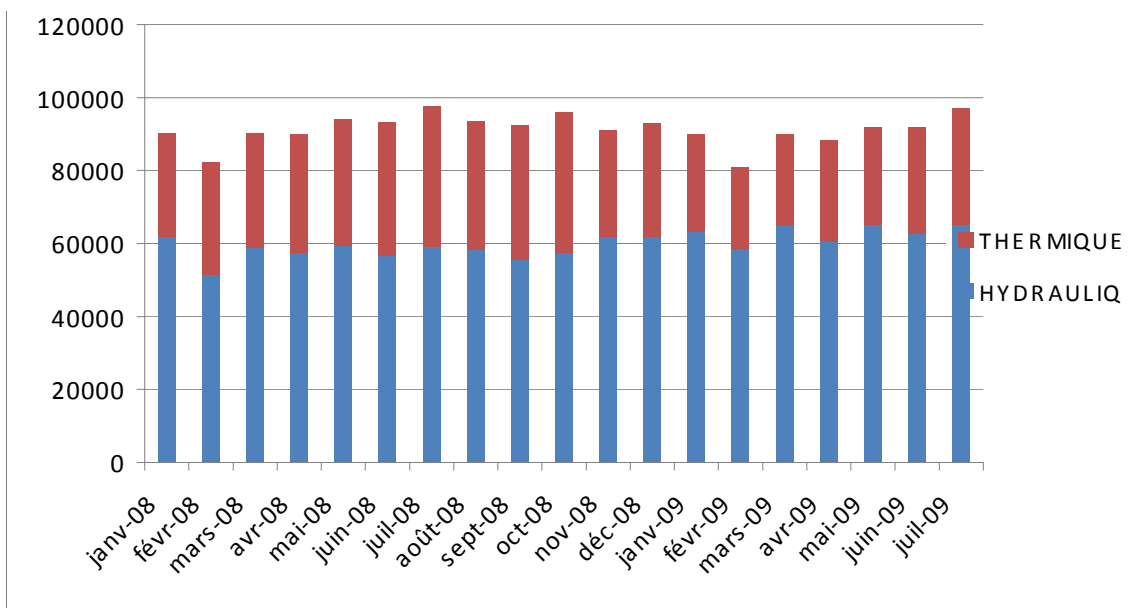
En tenant compte de la parité du pouvoir d'achat, Madagascar passe du 37^e rang au 32^e en terme de PIB/Habitant.

Graphique. 65. Indice de niveau de prix : Afrique = 1



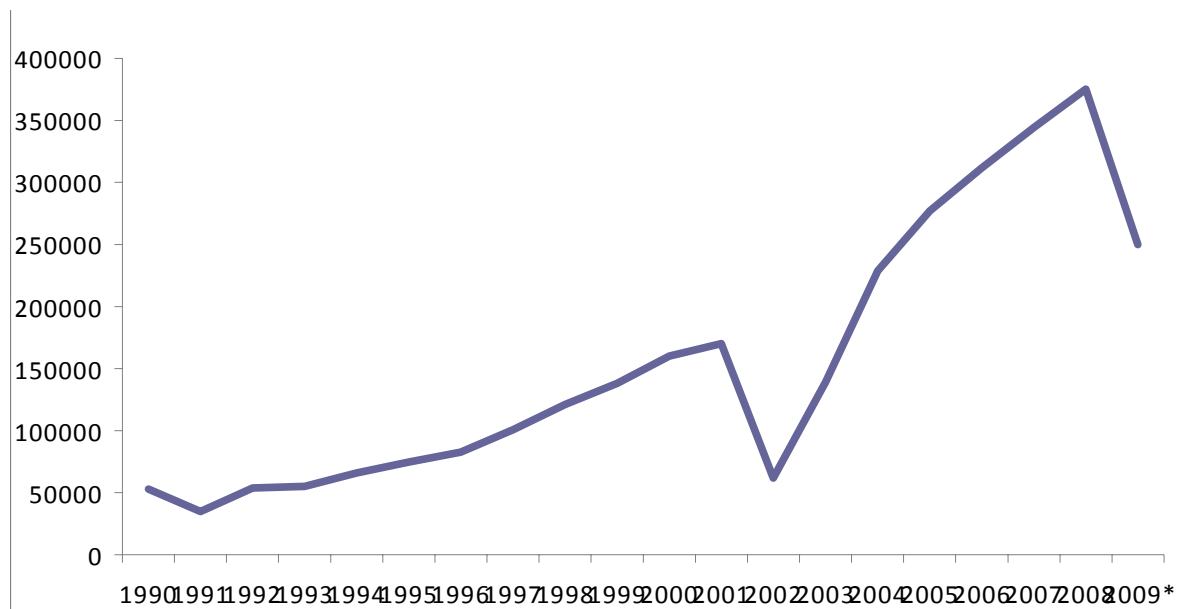
Source : BAD/PCI

Graphique. 66. Production d'électricité en MWH



Source : JIRAMA

Graphique. 67. Arrivée des touristes depuis 1990



Source : MINTOUR

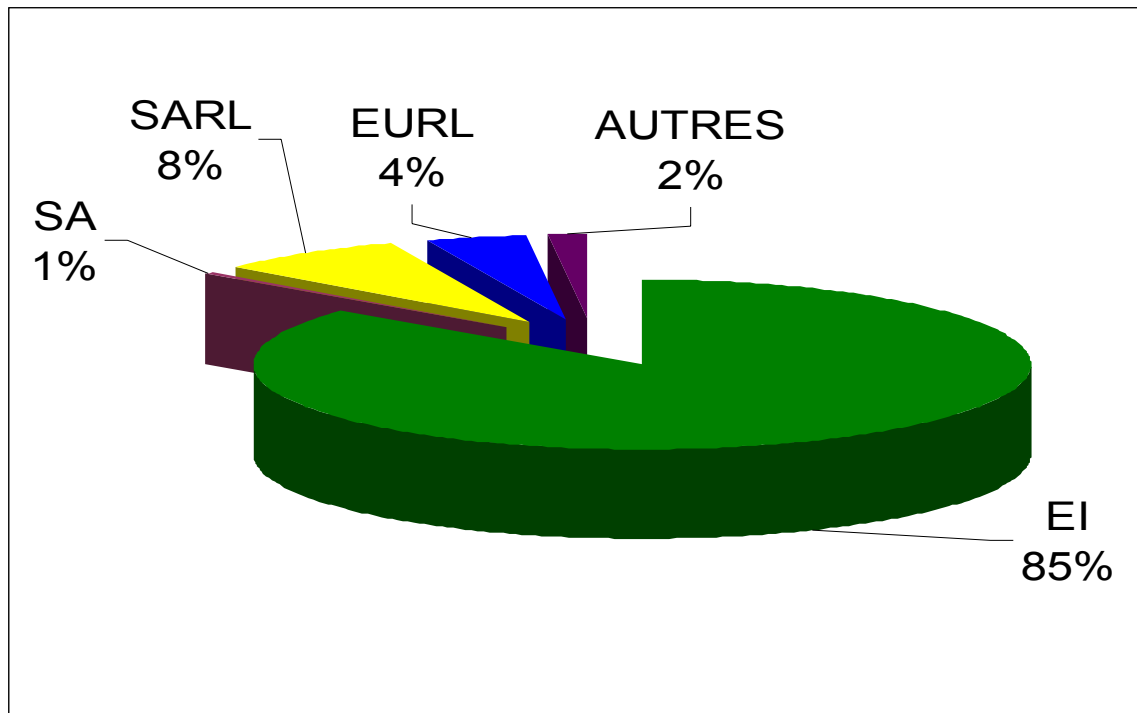
Tableau. 99. Situation des principaux indicateurs macroéconomiques

Indicateurs économiques	2005	2006	2007	2008
PIB au prix courant (en milliards d'Ariary)	10 092	11815	13759	15991
PIB au prix constant (en milliards d'Ariary)	521,7	547,9	582,1	620,1
Taux de croissance du PIB (en %)	4,6	5,0	6,2	6,5
Taux de croissance du secteur Primaire (en %)	2,5	2,15	2,2	2,0
Taux de croissance du secteur Secondaire (en %)	2,96	3,53	9,8	6,0
Taux de croissance du secteur Tertiaire (en %)	6,11	7,42	7,8	9,0
Inflation du PIB (en%)	18,3	11,5	9,6	9,1
Inflation du secteur Primaire (en %)	18,4	12,1	6,0	8,2
Inflation du secteur Secondaire (en %)	18,7	16,6	6,4	8,1
Inflation du secteur Tertiaire (en %)	17,6	11,1	10,9	8,7

Source : INSTAT/DSY

DIRECTION INTERREGIONALE D'ANTANANARIVO

Graphique. 68. Répartition par forme juridique de l'effectif des établissements créés à Antananarivo¹ au cours des trois premiers trimestres 2009



Source : INSTAT/DIRTANA

¹Il s'agit du Faritany d'Antananarivo « partie Nord » composé des Régions ANALAMANGA, ITASY et BONGOLAVA

Tableau. 100. Répartition par forme juridique des établissements créés à Antananarivo Au cours des trois premiers trimestres 2009

Région	EI	SA	SARL	EURL	Autres	Total
Analamanga	3 870	28	361	192	71	4 522
Itasy	117	-	1	1	5	124
Bongolava	54	-	-	-	3	57
Total	4 041	28	362	193	79	4 703

Source : INSTAT/DIRTANA

Tableau. 101. Répartition par branche d'activité de l'effectif des établissements Créés à Antananarivo au cours des trois premiers trimestres 2009

Branches d'activités	SA	EURL	SARL	EI	Autres
Agriculture		4	8	1	1
Elevage – Pêche –Chasse	1	2	3	11	3
Sylviculture – Vannerie		3	2	8	2
Industries extractives	2	8	17	47	2
Agro-industrie				1	
Energie		2	1	10	
Industries alimentaires	1		1	21	
Industries de boissons			1	15	
Industries de corps gras			1	2	
Ind.chimiques et pharmaceutiques		3	2	13	
Ind.Textile, filature, Cordes, confection		3	4	28	4
Industrie de bois		2	2	20	
Matériaux de constr. Céramiques et autres	1	2			
Ind.Metall.et constr .machines		2	2	19	
Constr et montage mat.de transport		1	8	20	
Industrie électrique		1	1	14	
Papeterie, édition, imprimerie	4	1	9	62	
Industries diverses		1	1	134	
Bâtiment et TP	1	10	10	327	1
Transport de marchandises	1	2	5	141	
Transport de voyageurs			2	258	
Auxiliaires de transport	3	14	12	682	
Télécommunications		35	61	251	
Commerce de détail		3	8	708	
Commerce de gros	4	31	82	391	1
Banques et Institutions Financières	3		2	5	2
Services gouvernementaux	2	15	38	171	4
Enseignement		5	5	35	6
Santé	1	3	5	127	1
Services rendus aux entreprises	2	30	54	333	10
Services récréatifs et sociaux		3	2	21	7
Hôtel - Restaurant – Bar	2	7	7	102	
Autres Services			1	63	35
Total	28	193	362	4041	79

Source : INSTAT/DIRTANA

Tableau. 102. Répartition par région d'implantation de l'effectif des établissements créés à Antananarivo¹ au cours des trois premiers trimestres 2009

Région	1 ^{er} Trim	2 ^{ème} Trim	3 ^{ème} Trim	Total
Analamanga	1 190	1 265	2 067	4 522
Itasy	30	51	43	124
Bongolava	19	27	11	57
Total	1 239	1 343	2 121	4 703

Source: INSTAT/DIRTANA

¹ ANTANANARIVO : Il s'agit du Faritany d'Antananarivo « partie Nord » composé des Régions ANALAMANGA, ITASY et BONGOLAVA

Le nombre d'Etablissements nouvellement créés évolue à la hausse au cours des trois premiers trimestres de 2009. 96,2% des nouveaux établissements sont installés dans la région d'Analamanga.

Tableau. 103. Variation mensuelle des indices des prix à la consommation à Antananarivo de 2007 à 2009.

Unité: %

	Janv	Févr	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc
2007	0,8	2,4	0,6	-0,5	-1,5	-0,9	0,1	0,6	1,4	1,2	1,2	1,1
2008	1,1	1,1	0,4	-0,6	-0,3	0,5	1,6	1,3	1,2	1,1	0,7	1,3
2009	0,9	2,1	0,4	-0,3	-0,8	-0,2	0,2	0,8	1,7	-	-	-

Source : INSTAT/DIRTANA

Des baisses des prix sont observées pendant la période de récoltes, mois d'avril, mai et juin.

Tableau. 104. Variation mensuelle des indices des prix de quelques produits de première nécessité à Antananarivo de janvier 2009 à septembre 2009

Unité : %

	Janv	Févr	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill	Août	Sept
Riz	2,9	2,4	-0,2	-2,2	-3,7	-6,6	-3,8	-0,3	4,8
Viande de bœuf	0,0	5,2	4,1	-1,5	-0,7	-0,1	0,0	0,3	0,4
Huile de soja	-1,4	7,8	9,2	-1,2	-3,3	0,3	0,0	-2,1	-3,6
Sucre blanc	-0,3	-2,0	-0,5	-0,3	-0,3	0,7	0,0	-2,7	0,2
Charbon	9,7	1,3	2,1	-2,4	-6,3	-4,4	0,0	0,5	1,4

Source : INSTAT/DIRTANA

Une baisse des prix moyens du Riz est observée entre les mois de mars et d'août 2009. Par contre, une hausse des prix moyens de l'Huile de Soja est remarquable en février et mars 2009.

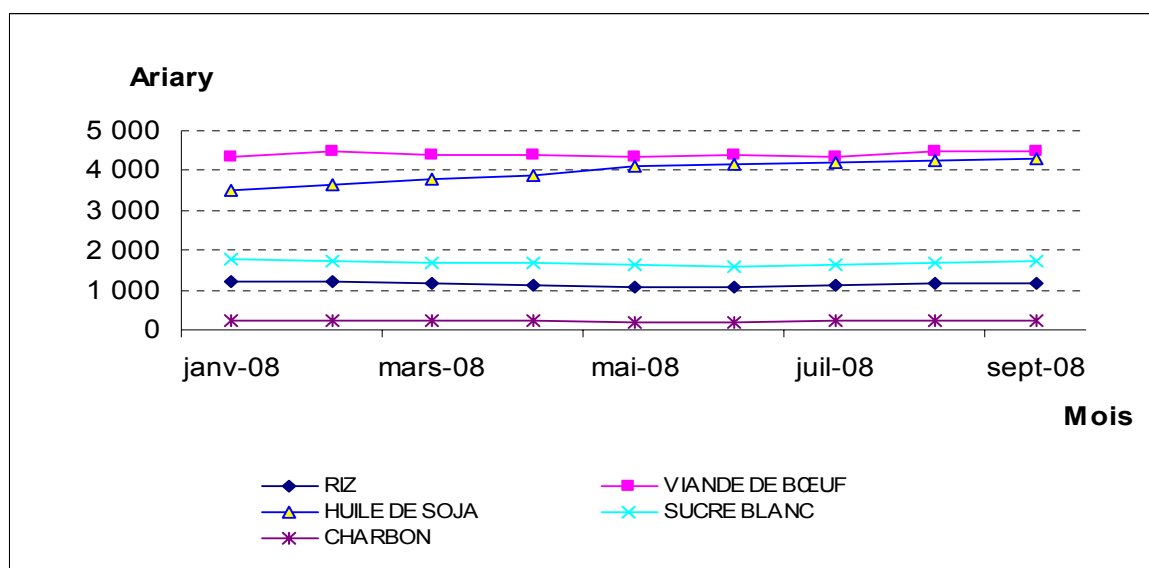
Tableau. 105. Evolution des prix moyens de quelques produits de première nécessité à Antananarivo de janvier 2009 a septembre 2009

Unité : Ariary

	Janv	Févr	Mars	Avril	Mai	Juin	Juill	Août	Sept
Riz	1233	1262	1260	1232	1186	1108	1066	1063	1114
Viande de bœuf	4459	4692	4884	4812	4776	4770	4770	4782	4800
Huile de soja	4176	4502	4915	4855	4695	4708	4708	4608	4440
Sucre blanc	1790	1755	1747	1742	1737	1750	1750	1702	1706
Charbon	238	241	246	240	225	215	215	216	219

Source : INSTAT/DIRTANA

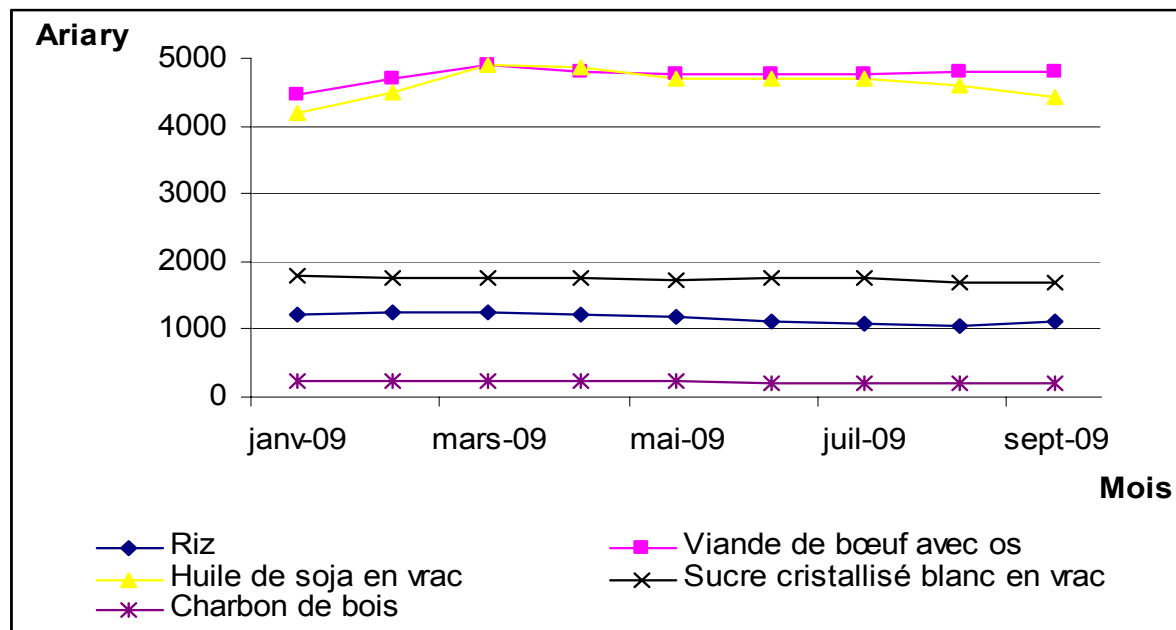
Graphique. 69. Evolution des prix moyens de quelques produits de première nécessité à Antananarivo de janvier 2008 à septembre 2008



Source : INSTAT/DIRTANA

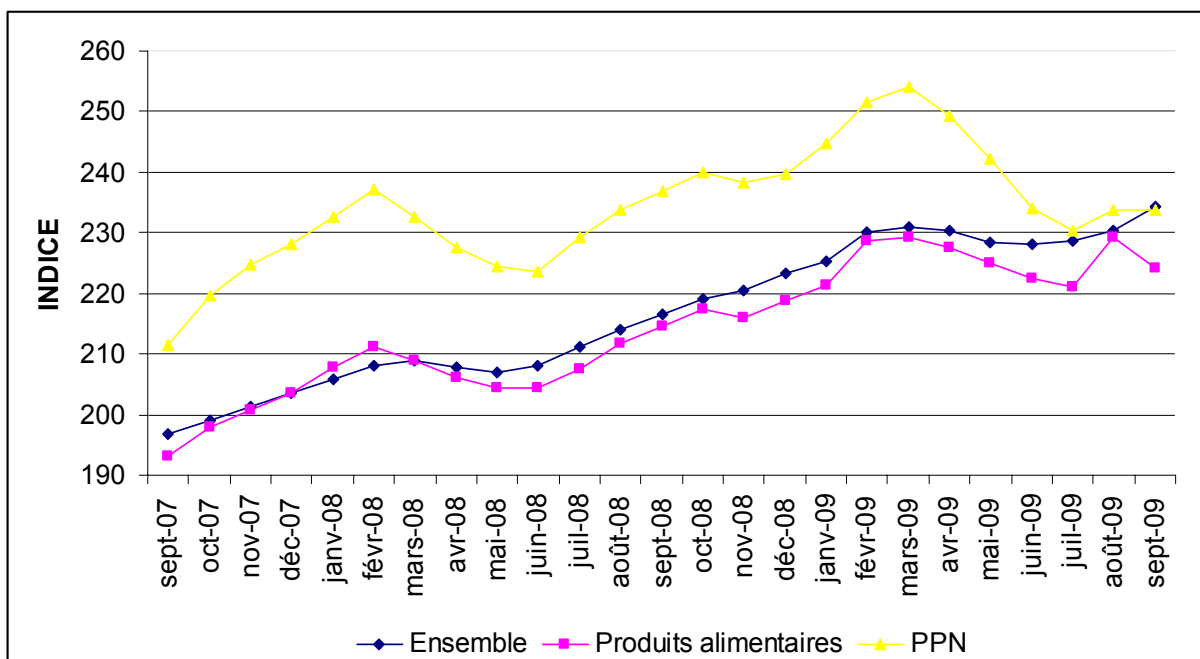
Tableau. 70. Evolution des prix moyens de quelques produits de première nécessité à Antananarivo de janvier 2009 à septembre 2009

(Base 100 : moyenne des prix de janvier 2000 à décembre 2000)



Source : INSTAT/DIRTANA

Graphique. 71. Evolution des indices des prix à la consommation à Antananarivo de septembre 2007 à septembre 2009



Source : INSTAT/DIRTANA

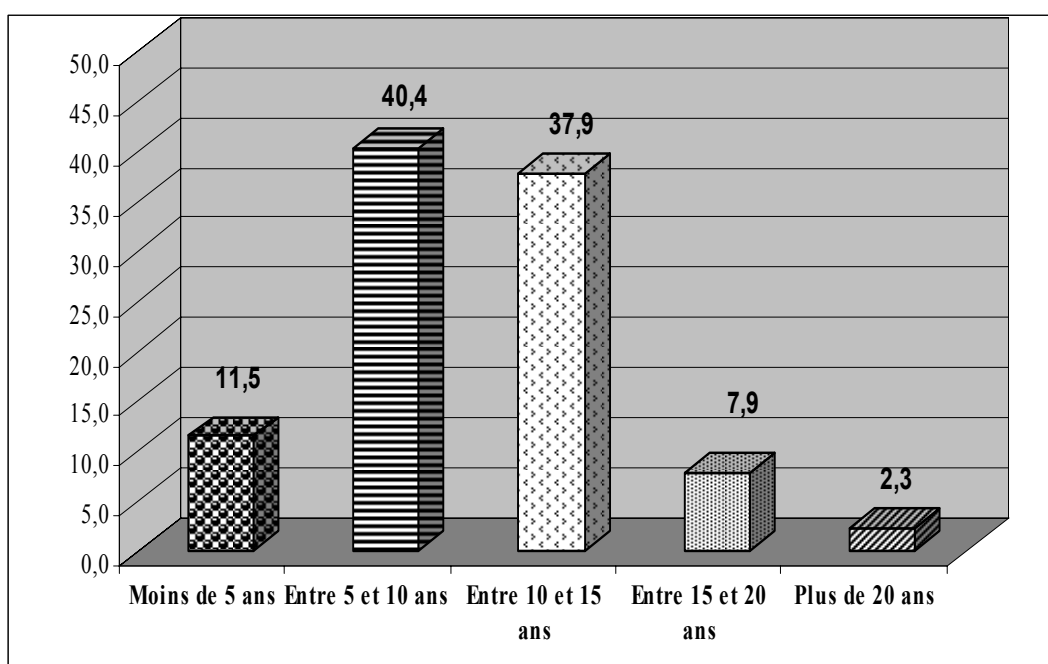
Tableau. 106. Répartition des immatriculations de véhicules a deux roues selon la marque au cours des trois premiers trimestres 2009

Unité : %

Marques de moto	Total 1 ^{er} Trim 2009	Total 2 ^{ème} Trim 2009	Total 3 ^{ème} Trim 2009
KINLON	17,6	25,7	19,5
LIFAN	14,8	13,1	9,3
YAMALO	3,6	2,9	9,1
YAMAHA	16,6	8,8	7,9
HONDA	11,5	5,7	3,2
MAK	8,9	9,9	4,5
FRANCERIDER	4,6	8,6	6,9
KYMCO	3,2	1,6	4,8
EL MATADOR	2,5	2,3	4,0
BRUCE LEE	2,3	2,2	1,4
BAJAJ	1,0	2,3	1,6
KINROAD	1,0	1,2	2,7
KEEWAY	0,0	1,9	1,1
KYMCO	0,0	1,6	4,8
BAOTIAN	0,0	0,0	2,9
YAMADA	0,0	0,0	2,4
JIALING	0,0	0,0	2,3
KAWASAKI	0,0	0,0	2,2
HAOJIANG	0,0	0,0	1,9
AUTRES	12,4	12,3	7,4
Total	100,0	100,0	100,0

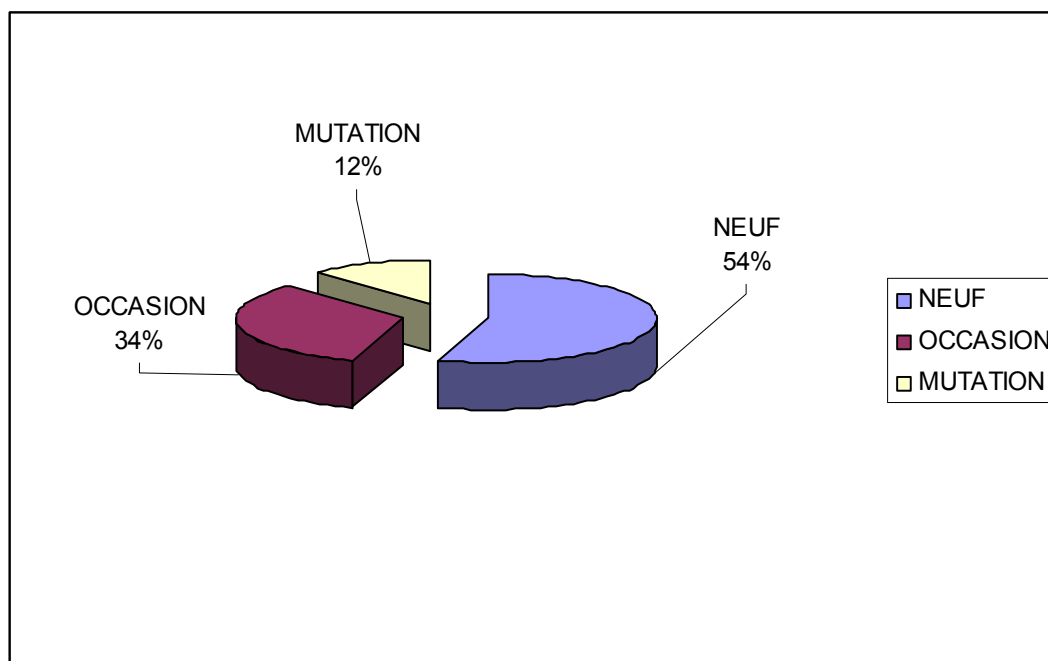
Source : INSTAT/DIRTANA

Graphique. 72. Répartition des voitures d'occasion importées selon la date de première mise en circulation au cours du troisième trimestre 2009 (en%)



Source : INSTAT/DIRTANA

Graphique. 73. Répartition de l'effectif des immatriculations selon le type d'opération pendant les trois premiers trimestres 2009



Source : INSTAT/DIRTANA

Tableau. 107. Répartition de l'effectif des immatriculations selon le genre de véhicules Pendant les trois premiers trimestres 2009

Genre de véhicules	1 ^{er} Trim 2009	2 ^{ème} Trim 2009	3 ^{ème} Trim 2009	Total
Voiture particulière	844	864	903	2611
Véhicule à deux roues	689	929	1005	2623
Camionnette	465	397	380	1242
Transport en commun	276	288	360	924
Camion	123	101	162	386
Tracteur routier	76	67	88	231
Semi-remorque	29	52	74	155
Tracteur agricole	7	4	7	18
Voiture très spéciale de transport	2	0	2	4
Voiture très spéciale utilitaire	1	1	2	4
Remorque	1	6	6	13
Total	2513	2709	2989	8211

Source : INSTAT/DIRTANA

Antananarivo a enregistré 8211 véhicules nouvellement immatriculés pendant les trois premiers trimestres 2009. Une baisse de 30,2% de l'effectif de véhicules a été enregistrée par rapport au trois premiers trimestres de 2008 (10 691 véhicules)

Tableau. 108. Evolution trimestrielle de la répartition des voitures immatriculées à Antananarivo selon la marque

Unité en %

Marques de Voiture	Total 1 ^{er} Trim 2008	Total 2 ^{ème} Trim 2008	Total 3 ^{ème} Trim 2008	Total 4 ^{ème} Trim 2008	Total 1 ^{er} Trim 2009	Total 2 ^{ème} Trim 2009	Total 3 ^{ème} Trim 2009
TOYOTA	12,8	10,4	15,2	8,6	13,7	12,7	11,6
NISSAN	11,3	9,6	10,3	10,8	8,5	6,7	5,4
RENAULT	10,4	9,4	10,2	10,0	12,1	13,4	14,2
PEUGEOT	10,8	8,8	8,6	10,8	9,2	10,9	9,5
MAZDA	8,9	11,8	8,2	9,0	9,4	10,5	10,7
MITSUBISHI	3,7	5,5	7,8	8,0	3,1	3,7	3,3
MERCEDES	7,6	7,1	6,1	6,6	8,7	9,3	8,4
HYUNDAI	2,5	4,2	5,5	3,4	5,4	3,8	4,2
VOLKSWAGEN	7,1	6,4	4,9	6,2	5,7	5,6	6,3
CITROEN	2,5	1,8	4,5	2,7	3,3	2,2	2,6
CHEVROLET	0,0	1,4	1,6	1,6	1,8	1,4	1,5
JAC	0,0	0,0	1,2	1,4	0,0	0,0	0,0
FORD	0,0	0,0	0,0	2,8	3,2	3,3	3,7
CIMC	0,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0	0,0
DAF	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,0	1,1
YONG QIANG	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,3
AUTRES	22,4	23,6	15,9	17,1	15,9	15,5	16,2
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Source : INSTAT/DIRTANA

MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE ET DE L'INDUSTRIE

**Tableau. 109. Situation des coopératives Analamanga
du 07/11/2000 au 20/10/2009**

		Année	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	Total
Transport	Nationale		22	5	8	7	14	14	16	7	2	95
	Régionale		23	2	8	7	3	5		2	1	51
	Urbaine		49	7	5				1	3	2	67
	Suburbaine		23	8	8	13	5	4		1	2	64
	Taxi			1	1			3				5
Production et Service	Exploitation agricole		22	6	12	5	10	63	27	17	4	166
	Artisanale		13	4	9	3	2	6	13			50
	Pêche						10	3			3	16
	Commerce		20	2		1	4	1	2	1	2	33
	Service		4	1	4	3	2	1	1	1	1	18
Total		176	36	55	39	50	100	60	32	17	565	

Source : MEI/DGCI/DPPE/SPME

**Tableau. 110. Situation des coopératives Analamanga
du 01/01/2007 au 20/10/2009**

Année	2007	2008	2009
Transport Nationale	16	7	2
Transport Régionale		2	1
Transport Urbaine	1	3	2
Transport Suburbaine		1	2
Exploitation agricole	27	17	4
Artisanale	13		
Pêche			3
Commerce	2	1	2
Service	1	1	1

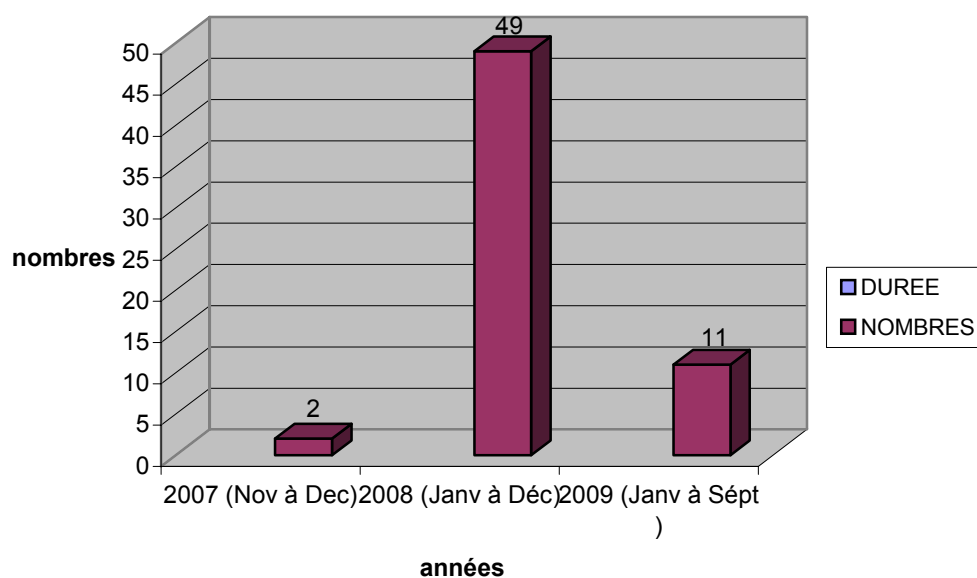
Source : MEI/DGCI/DPPE/SPME

Tableau. 111. Les différents secteurs d'activités des coopératives

Secteur	Coopératives créées
Production	25
Service	14
Elevage	22
Pêche	2
Agricole	22
Transport et collecte	8
Artisanat	4
transformation	2
Commerce	2
Import-Export	9

Source : MEI/DGCI/DPPE/SPME

Graphique. 74. Coopérative enregistrées (Nov 2007 au sept 2009)



Source : MEI/DGCI/DPPE/SPME

Tableau. 112. Situation des projets agréés en zone franche
Entreprises agréés en zone franche

Investissements en millions Ariary

Secteurs	Année 2006			Année 2007			Année 2008		
	Nbre	Emplois prévus	Invest. prévus	Nbre	Emplois prévus	Invest. prévus	Nbre	Emplois prévus	Invest. prévus
Agro-alimentaire				1	180	23 000	2	271	841
Textile et confection	10	8 762	39 000	8	5 146	17 470	10	5 867	17 794
Cuir et peaux	-	-	-	-	-	-			
Bois	3	287	4 627				2	269	1 602
Informatiques et services	3	322	711	1	121	207	3	475	1 525
Chimie	1	35	2 489	3	122	2 160	10	848	183 307
Mécanique - électrique	1	52	379						
Transformation minière	-	-	-	-	-	-	1	48	106
Artisanat	-	-	-	1	360	1 919			
Horlog.bijout.joaillerie							2	181	296
Industries manufacturières	1	43	7 103				2	355	1 057
Diverses									
Sous total	19	9501	54 309	14	5929	44 756	32	8314	220 959
EPIB									
E.P.E	-	-	-						
Total	19	9501	54 309	14	5 929	44 756	32	8 314	220 959

Source : MEI/DGCI/DPPE/SPME

Tableau. 113. Entreprises agréés en zone franche en 2009

Secteurs	Année 2009		
	Nombre	Emplois prévus	Invest. prévus
Agro-alimentaire	1	93	1 427
Textile et confection	3	1 071	7 433
Cuir et peaux			
Bois	1	21	146
Informatiques et services			
Chimie	1	153	1 602
Mécanique-électrique			
Transformation minière			
Artisanat			
Horlog.bijout.joaillerie	1	20	121
Industries manufacturières	2	493	8 505
Diverses			
Sous total			
EPIB			
E.P.E			
Total	9	1851	19 234

Source : MEI/DGCI/DPPE/SPME

Tableau. 114. Emplois et Investissement prévus

Année	2007	2008	2009
Emplois prévus	5929	8314	1851
Invest,prévus	44 756	220 959	19 234

Source : MEI/DGCI/DPPE/SPME

CONJONCTURE ECONOMIQUE AU COURS DU PREMIER SEMESTRE 2009

1. Finances publiques

Les impacts négatifs de la crise se font ressentir au cours du second trimestre 2009. Vers la fin de juin 2009, les recettes n'ont pas pu couvrir les dépenses. Le déficit au niveau du trésor s'élève à 86,3 milliards d'Ariary à cause de la baisse des recettes fiscales. Par ailleurs, les dons perçus par l'Etat se sont affaiblis durant le premier semestre 2009 à cause de la non reconnaissance internationale du Gouvernement actuelle suite au changement du régime le 26 Mars 2009. De ce fait, tous les financements extérieurs que ce soient les aides budgétaires et les financements des projets sont suspendus.

1.1. Recettes publiques

Tableau. 115. Recettes publiques

En milliards d'Ar	janv. - juin 2008	janv. - juin 2009	Variation annuelle en %
RECETTES TOTALES ET DONDS	1 314,8	993,7	- 24,43
Recettes budgétaires	1 053,9	891,7	- 15,39
Dont: Recettes fiscales	1 021,5	862,7	- 15,54
intérieures	527,4	529,7	0,44
extérieures	494,1	333,0	- 32,60
Recettes non fiscales	32,4	29,0	- 10,58
Recettes extra budgétaires			
Dons	261,0	102,0	- 60,92
Dons courants	40,8	9,8	- 75,97
Dons en capital (projets)	220,2	92,2	- 58,13

Source : Direction générale du Trésor

Vers fin juin dernier, les recettes totales et dons perçues s'élèvent à 993,7 milliards d'Ariary, soit l'équivalent des 31,1% des prévisions dans la loi de finances. Ce montant accuse une baisse de 321,2 milliards par rapport à la situation en juin 2008 à cause des moins values au niveau des taxes externes. Estimés à 891,7 milliards d'Ariary, les recouvrements fiscaux à fin juin 2009 ne représentent que l'équivalent de 37,1% des prévisions. Ce qui se traduit par un fléchissement de 15,4% par rapport à ceux qui ont été réalisés (1021,5 milliards) à fin juin 2008. Quant aux dons, leur montant, de 102 milliards d'Ariary affiche une diminution de 60,9% par rapport à ceux qui ont été perçus (261 milliards) au cours du premier semestre de 2008. Celle-ci est plus significative pour les dons courants (76,0%) comparée aux dons en capital (58,1%).

Les recettes sont en général inférieures à celles qui ont été recouvrées à l'exception des IGRNS et des impôts sur biens et services qui ont affiché une tendance inverse. Ces deux catégories de recettes ont évolué de 8,6% et de 21,2% entre les deux périodes avec une réalisation estimée à 152,2 milliards d'Ariary pour l'IGRNS.

La situation est préoccupante pour ce qui concerne les recettes liées au commerce extérieur. Accusant une régression de 32,6% (ou 161,1 milliards d'Ariary, dont 36,3 milliards pour les droits de douane et 78,3 milliards pour les taxes sur la valeur ajoutée), elle traduit la baisse des importations au cours du 1er semestre.

Tableau. 116. Recettes publiques

En milliards d'Ar.	Janvier - Juin 2008	Janvier - Juin 2009	Variation annuelle en %
RECETTES TOTALES	1 053,91	891,7	-15,39
Recettes budgétaires	1 053,9	891,7	-15,39
Dont: Recettes fiscales	1 021,5	862,7	-15,55
1/Sur revenus bénéfice et gains	274,131	255,9	-6,65
dont: IGRNS	140,156	152,2	8,59
IGRS	70,225	67,6	-3,74
IBS	17,29	0	-100,00
IS	9,644	7,1	-26,38
2/Sur la propriété	22,938	4	-82,56
3/Sur biens et service	219,098	265,5	21,18
4/Autres recettes fiscales (droit de timbre)	11,22	4,2	-62,57
5/Droit et taxe sur commerce extérieur	494,096	333	-32,60
dont: DD	110,418	74,1	-32,89
TVA	245,46	167,2	-31,88
Recettes non fiscales	32,43	29	-10,58

Source : Direction générale du Trésor

1.2. Dépenses publiques

Face à la baisse des recettes fiscales, le Gouvernement entend appliquer une politique budgétaire restrictive afin de limiter le déficit de l'Etat. Les dépenses publiques, estimées à 1043,1 milliards d'Ariary se sont contractées de 19,4% par rapport aux réalisations au cours du premier semestre 2008. La politique d'austérité a essentiellement porté sur les dépenses de fonctionnement dont le volume a diminué de 27,4% par rapport à la situation au cours du premier semestre en 2008.

Quant à l'évolution de la dette intérieure, l'Etat s'est désendetté de 37 milliards d'Ariary envers ses créanciers.

Tableau. 117. Dépenses publiques

	2008 Janvier - Juin	2009 Janvier - Juin	Variation 2008-2009
DEPENSES TOTALES	1 294	1 043,1	-19,39
Dépenses courantes	794,3	787,2	-0,89
Dépenses budgétaires (yc I-PPTE)	726	647,2	-10,85
personnel	360,8	357,3	-0,97
Fonctionnement	284,9	206,9	-27,38
intérêt sur dette extérieure	12,6	14,6	15,87
intérêt sur dette intérieure	67,7	68,4	1,03
AONT (+/-) extrabudgétaire	67,6	139,7	106,66
Dépenses exceptionnelles (Dépenses d'urgence)			
Dépenses de fonctionnement FCV	0,7	0,3	-57,14
Variation des arriérés intérieurs	22,9	-37	-261,57
Dépenses en capital	476,8	255,9	-46,33
Ressources intérieures	111,8	79,6	-28,80
Ressources extérieures	365	176,3	-51,70

Source : Direction générale du Trésor

1.3. Financement

Le déficit est financé jusqu'à hauteur de 57,4 milliards par des ressources externes contre 74,7 milliards pour les ressources internes dont entre autres, de recours net au financement bancaire pour 105,3 milliards.

Tableau. 118. Financement

Financement	Janvier – Juin 2008	Janvier – Juin 2009
Extérieur net	129,8	57,4
Tirage sur prêt programme	0	
Tirage sur Prêt projet	144,9	84,2
Amortissements dus	-15,1	-26,8
Aide budgétaire		
Intérieur net	-188,2	74,7
Système bancaire	-132,4	105,3
Système non bancaire	-57,3	-2,5
Dépôts des correspondants du Trésor	1,5	-59,8
Recettes du Fonds de Privatisation	2,2	0

Source : Direction générale du Trésor

Tableau. 119. Liste des entreprises franchises agréées en 2007

SOCIETES	Coordonnées	Objet	Localisation	Nationalité Majoritaire	N° et date agrément	Emplois prévus (AC)	Invest prévus (million)
FENWICK KNITTERS		Tricotage	Soanierana	Chinoise/Maur.	2007-015 du 09-01-07	734	672
SILVY		Broderie et application	Andranotokana A/trimo	Italienne	2007-032 du 30-01-07	122	306
KWOK HING GARMENT		Confection art. hab.	FUTURA Andranomena	Hong Kong	2007-273 du 11-04-07	2 000	8 307
PARAPHARMA EXPORT	330277691	Prod. huiles ess/extraits	Mananjary Fianarantsoa	Française	2007-274 du 11-04-07	46	823
HKS COMPUTER KNITTING	2232672/76	Tricotage	FILATEX A/bahoaka	BVI	2007-275 du 11-04-07	525	5 311
SETEX	2260587	Trait. Données info.	Tsimbazaza A/vo	Française	2007-511 du 04-06-07	121	207
KALIANA	320292344	Confection art. hab.	Anjanahary A/vo	Malagasy	2007-553 du 29-06-07	100	167
KASAYA	2423927	Confection art. hab.	A/manarina A/vo	Française	2007-554 du 29-06-07	304	1 121
GALVANEX	2268320/21	Galvanoplastie	67 Ha Sud A/vo	M/sy	2007-790 du 06-08-07	51	918
AGRICO BIOINDUSTRIE	2232499	Prod. huiles ess.	Am/mena Antsirabe	M/sy	2007-791 du 06-08-07	25	420
MACH TEXTIL	2201407	Fab. Art/acces. Vest.	Andoharanofotsy A/vo	M/sy	2007-792 du 06-08-07	683	340
KIND MIND APPAREL		Confection art. hab.	Andoharanofotsy A/vo	Chinoise	2007-806 du 21-08-07	678	1 246
KALOES	22 482 21	Conf. Objets en fibre végétale	ZI ARO	Française	2007-839 du 25-09-07	360	1 919
TOAMASINA OIL PRODUCT		production huile et margarine	Andranotapahana	Française	2007-922 du 25-10-07	180	23 000
Total						5 929	44 756

Source : Direction d'Appui au Développement de l'Industrie et aux Investissements (DADII)

Tableau. 120. Liste des Entreprises Franches agréées à Madagascar en 2008

SOCIETE	Coordonnées	Objet	Localisation	Nationalité Majoritaire	Date attestation	Emplois prévus (AC)	Invest prévus (Millions de Ar)
JWE Ltd	320 700 089	Prod. éthanol	Katsepy Mahajanga	M/sy	30/01/2008	100	29 804
PASANO TEXTILE		Conf.art.hab.	IVL176AnosivavakaAmb/rina	Mauricienne	04/03/2008	92	209
KEM SARL		Broderie ind.	IIF26 Firoafana Talatamaty	Mauricienne	04/03/2008	61	310
BLACK PEPPER		Fab.bateaux	135bis Ankorahotra	Française	04/03/2008	64	2 072
SAIM	320 284 712	Prod. éthanol	Mahavavy Ambilobe Diego	M/sy	04/03/2008	110	49 697
STARFRUITS	2 220 565	Trans.fruits	IF24 Mandrosoa Ivato	Française	04/03/2008	81	841
Tana Web Outsourcing		Trait.données	ZI Galaxy Andrahato	Mauricienne	04/03/2008	240	135
KUK RIM GARMENT	0330298680:1157774	Conf.art.hab.	450 Bd Ratsimandrava Soanierana	Coréenne	11/03/2008	3 216	10 894
GOLDENLINE		Tricotage	6 C Andranomena	Mauricienne	11/03/2008	204	191
ALLOPHONE	22 245 59	Call center	Im. ARO Ampefiloha	Belge	14/04/2008	127	271
SERTEX	2268320/21	Fab.bijoux fantaisie	67Ha CENAM	M/sy	14/04/2008	125	112
REYOL COMPANY	320 550 895	Trait; huile usagée	Antanimalandy Mahajanga	M/sy	30/04/2008	35	5 183
ASTRID PROD	331 422 843	Fab. Bijoux	Andombotany Ifafy	M/sy	30/04/2008	56	184
GEMEX	2268320/21	Trans. Pierres fines	67Ha CENAM	M/sy	08/05/2008	48	106
Phael Flor Export	22 259 14	Prod. Huiles essentielles	II B 86 Andoharanofotsy	M/sy	22/05/2008	42	727
SITEC BRICKAVILLE	320 703 911	Prod. éthanol	Brickaville	M/sy	22/05/2008	110	57 415
SITEC FARAFANGAN	320 703 911	Prod. éthanol	Farafangana	M/sy	22/05/2008	100	29 804
Nouvelle sesa	033 14 924 57	Conf. Foulard/lingerie	VA 46 Ampasanimalo	Italienne	23/05/2008	313	302
MARINE ET MOI	24 766 46	Conf/sérigraphie	Analamahitsy	M/sy	23/05/2008	81	207
LARHAEGE TEXTILE	330 780 030	Conf. Art. hab.	ZI FORELLO	Mauricienne	26/05/2008	223	222

Source : Direction d'Appui au Développement de l'Industrie et aux Investissements (DADII)

Tableau. 120. Liste des Entreprises Franchises agréées à Madagascar en 2008 (Suite)

SOCIETE	Coordonnées	Objet	Localisation	Nationalité Majoritaire	Date attestation	Emplois prévus (AC)	Invest prévus (Millions de Ar)
SAMBAINA FACTORY		Trans. Bois	Manjakandriana	M/sy	06/06/2008	15	223
LURECO		Trait.huiles usagées	Toamasina	M/sy	18/06/2008	38	7 785
SUPERWOOD WORK		Trans. bois	Miadampahonina Antehoroka	Chinoise	18/06/2008	254	1 379
IFFI	331 187 235	Fab.accessoires pêche	ZI ZITAL A/vo	Mauric/Italienne	30/06/2008	311	695
CREAZINE	2268320/21	Injection de résine	Talatamaty	M/sy	07/07/2008	44	384
METALUX	2268320/21	Fonte et polissage de métal	67Ha CENAM	M/sy	28/07/2008	44	362
LANDYTEX	22 442 44	Fab.art.en textile ou en cuir	IVY 187 Anosipatrana	Mauricienne	027 du 14/10/08	262	76
R TEXTILE	331 258 163	Confection art. hab.	21B Antanetibe Antehiroka	Mauricienne	028 du 14/10/08	189	433
RIPPLE FISH	22 432 56	Aquaculture d'anguilles	Mananjary Fianarantsoa	Mauricienne	029 du 28/10/08	190	16 953
TANA APPAREL	331 261 039	Conf. Art. hab.	Manjaka Ankadikely A/vo	Indienne	030 du 28/10/08	1 226	2 401
VEGEMAD	033 11434 51	Extraits de plantes	027 MMA Mamory Talatamaty	Française	031 du 01/12/08	205	463
MADA M VALUE	033 37 003 88	Télécom. & Télémarketing	Imm. Assist Ivandry	Française	032 du 10/12/08	108	1 119
Total						8 314	220 959

Source : Direction d'Appui au Développement de l'Industrie et aux Investissements (DADI)

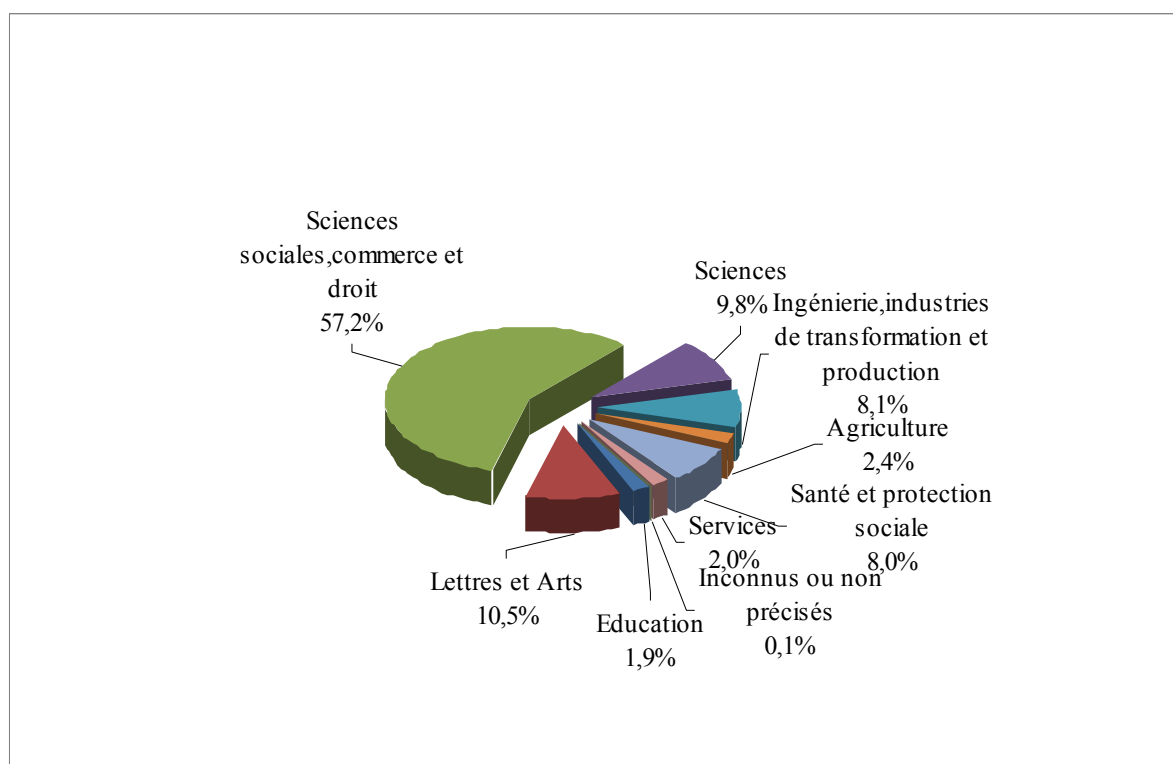
Tableau. 121. Liste des Entreprises Franchises agréées à Madagascar en 2009

SOCIETES	Coordonnées	Objet	Localisation	Nationalité Majoritaire	Date et n° attestation	Emplois prévus (AC)	Invest prévus (Millions Ar)
ZAZA KANTO		Confection art. hab.	Amboaray Alasora By Pass	Mauricienne	01/2009 du 20-01-09	396	996
IMACo		Confection art. hab.	28,Andraharo Ambohimanarina	Malagasy	02/2009 du 16-06-09	655	6 402
H.O.I.		Trans.produits halieutiques	Antsohihy Sofia	Française	03/2009 du 16-06-09	93	1 427
Haytex Inter. M/car	033 11 724 59	Confection art. hab.	Lot 117B Ambatotokana Talatamaty	Malagasy	04/2009 du 17-07-09	20	35
Alpha M/car II	032 50 839 77	Prod.bijoux et assemblage mat.agri.	Katsepy Mahajanga	Russe	05/2009 du 16-07-09	446	7 827
GOLDEN VISH	020 22 311 85	Fab. de bijoux	71VB Ambatonakanga	Indien	06/2009 du 28-07-09	20	121
M/CAR CAOUTCHOUC	032 48 543 82	Trans. caoutchouc	Salazamay Toamasina	Malagasy	07/2009 du 10-08-09	47	678
KUA YUE SARL		Confection valises	Antehiroka Ambohidratrimo	chinoise	08/2009 du 28-08-09	153	1 602
CHANTIER D'EOLE		fab. de bateaux	IV MA 19 bis Maibahoaka	Française	09/2009 du 29-10-09	21	146
Total						1 851	19 234

Source : Direction d'Appui au Développement de l'Industrie et aux Investissements (DADI)

MINISTERE DE L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR ET DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE

**Graphique. 75. Etudiants inscrits par domaine d'études
des institutions supérieures publiques et privées en 2008-2009**



Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

**Tableau. 122. Etudiants inscrits par domaine d'études
des institutions supérieures publiques et privées en 2005-2009**

	2005	2006	2007	2008	2009
6 Universités	34 746	39 078	42 353	42 058	43 775
2 IST et INSTN	794	879	915	1 045	1 151
CNTEMAD	5 978	5 848	6 857	7 530	7 777
PRIVEES HOMOLOGUEES ET AUTORISEES	3 430	3 875	8 188	11 436	15 377
Total	44 948	49 680	58 313	62 069	68 080

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 123. Effectifs des étudiants inscrits de 2005 à 2009

Institution	2005			2006			2007			2008			2009		
	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	S/T
6 Universités	18 547	16 199	34 746	21 099	17 979	39 078	22 586	19 767	42 353	22 433	19 625	42 058	23 629	20 146	43 775
IST	510	230	740	595	243	838	612	284	896	702	322	1 024	731	377	1 108
INSTN	35	19	54	21	20	41	13	6	19	12	9	21	31	12	43
CNTEMAD	2 954	3 024	5 978	2 768	3 080	5 848	3 331	3 526	6 857	3 715	3 815	7 530	3 519	4 258	7 777
Privées homologuées	1 830	1 600	3 430	2 080	1 795	3 875	2 307	2 054	4 361	3 323	2 804	6 127	4 135	2 450	6 585
Privées autorisées							2 078	1 749	3 827	2 578	2 731	5 309	4 279	4 513	8 792
Total	23 876	21 072	44 948	26 563	23 117	49 680	30 927	27 386	58 313	32 763	29 306	62 069	36 324	31 756	68 080

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 124. Étudiants inscrits par domaine d'études dans les institutions d'enseignement supérieur en 2008-2009

Domaines CITE 6	6 Universités			2 IST et INSTN			CNTEMAD			Homologuées			Autorisées		
	M	F	TOT	M	F	TOT	M	F	TOT	M	F	TOT	M	F	TOT
Programmes généraux															
Education	655	531	1 186										36	98	134
Lettres et Arts	2 123	3 062	5 185				160	657	817	33	98	131	660	348	1 008
Sciences sociales, commerce et droit	11 904	11 331	23 235	201	288	489	3 359	3 601	6 960	2 071	1 556	3 627	2 311	2 316	4 627
Sciences	4 105	2 003	6 108	31	12	43				66	55	121	275	157	432
Ingénierie, industries de transformation et production	1 707	458	2 165	530	89	619				1 468	233	1 701	365	687	1 052
Agriculture	709	553	1 262							184	122	306	29	7	36
Santé et protection sociale	2 157	2 010	4 167							183	186	369	343	578	921
Services	269	198	467							99	188	287	260	322	582
Inconnus ou non précisés										31	12	43			
Total	23 629	20 146	43 775	762	389	1 151	3 519	4 258	7 777	4 135	2 450	6 585	4 279	4 513	8 792

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 125. Enseignants permanents des 6 Universités par grade

	2005	2006	2007	2008	2009
Professeur Titulaire	94	92	98	99	96
Professeur	59	68	73	76	100
Maître de Conférence	418	430	487	532	536
Assistant	324	329	330	345	329
Total	895	919	988	1052	1061

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 126. Effectifs des enseignants permanents nationaux des institutions d'enseignement supérieur de 2005 à 2009

Institution	2005			2006			2007			2008			2009		
	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	S/T
6 Universités	627	268	895	646	273	919	687	301	988	725	327	1052	730	331	1061
IST	43	14	57	43	16	59	41	16	57	27	37	64	48	20	68
INSTN	8	2	10	9	2	11	8	2	10	8	1	9	15	3	18
CNTEMAD															
Privées homologuées	143	31	174	148	52	200	147	49	196	184	90	274	247	85	332
Privées autorisées			0			0	156	63	219	154	76	230	215	96	311
Total	821	315	1136	846	343	1189	1039	431	1470	1098	531	1629	1255	535	1790

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 127. Enseignants permanents nationaux par grade des 6 universités de 2005 à 2009

Grade	2005			2006			2007			2008			2009		
	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	S/T
Professeur Titulaire	65	29	94	64	28	92	66	32	98	67	32	99	65	31	96
Professeur	36	23	59	40	28	68	46	27	73	49	27	76	64	36	100
Maître de Conférence	297	121	418	309	121	430	348	139	487	379	153	532	379	157	536
Assistant	229	95	324	233	96	329	227	103	330	230	115	345	222	107	329
Total	627	268	895	646	273	919	687	301	988	725	327	1052	730	331	1061

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 128. Répartition par grade des enseignants permanents nationaux des 6 universités par domaine d'études en 2008-2009

Domaine	Professeur Titulaire			Professeur			Maître de Conférence			Assistant			Ensemble		
	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	S/T	M	F	Total
Éducation	2	3	5	1	2	3	36	23	59	22	9	31	61	37	98
Lettres et arts	3	2	5	3	4	7	55	34	89	41	37	78	102	77	179
Sciences sociales, commerce et droit	7	1	8	4	4	8	30	14	44	24	13	37	65	32	97
Sciences	23	17	40	26	14	40	126	59	185	70	28	98	245	118	363
Ingénierie, industries de transformation et production	10	2	12	14	1	15	75	8	83	55	12	67	154	23	177
Agriculture	1	1	2	7	5	12	34	4	38	4	3	7	46	13	59
Santé et protection sociale	19	5	24	9	6	15	18	15	33	5	4	9	51	30	81
Services			0			0	5	0	5	1	1	2	6	1	7
Inconnus ou non précisés			0			0			0			0	0	0	0
Total	65	31	96	64	36	100	379	157	536	222	107	329	730	331	1061

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 129. Personnel administratif et technique des institutions d'enseignement supérieur

Institution	2005	2006	2007	2008	2009
6 Universités	3 333	3 261	3 189	3 376	3 222
IST	82	89	89	83	88
INSTN	22	22	20	22	22
CNTEMAD	128	126	121	118	119
Privées homologuées	194	207	325	265	241
Privées autorisées			179	355	479
Total	3 759	3 705	3 923	4 219	4 171

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 130. Personnel administratif et technique des 6 universités au titre de l'année universitaire 2008 – 2009

Universités	Catégories (Fonctionnaires & E.F.A)										ELD	ECD	Total
	H.C.	VIII	VII	VI	V	IV	III	II	I	S/Total			
Antananarivo		41	0	41	58	31	279	349	828	1 627	48	580	2 255
Antsiranana		3	0	6	11	3	8	33	85	149		26	175
Fianarantsoa		11	1	8	16	1	35	32	53	157	32	13	202
Mahajanga		5	0	2	4	0	24	9	48	92	10	51	153
Toamasina		5	0	11	19	2	35	53	76	201	17	38	256
Toliara		0	1	17	11	1	16	36	37	119	1	61	181
Ensemble 6 Utés	0	65	2	85	119	38	397	512	1 127	2 345	108	769	3 222

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 131. Inscrits et admis au baccalauréat de 2005 à 2009

Désignation	2005	2006	2007	2008	2009
Inscrits	56 951	60 522	68 884	76 782	84 593
Admis	25 049	25 114	26 786	33 524	35 021
Pourcentages	44,0%	41,5%	38,9%	43,7%	41,4%

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 132. Inscrits et admis au baccalauréat par série en 2009

Séries	Inscrits	Admis	Pourcentages
A1	6 593	3 106	47,1%
A2	47 689	19 997	41,9%
C	4 690	2 024	43,2%
D	16 090	5 183	32,2%
Technique professionnelle et Technologique	9531	4711	49,4%
Total	84 593	35 021	41,4%

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 133. Effectifs des diplômes dans les 6 universités de 2004 à 2008

Diplômes	2004	2005	2006	2007	2008*
DTS	219	223	185	377	180
LICENCE	1711	2 148	3 085	3248	3049
MAÎTRISE	1144	1 030	1 419	1582	1226
CAPEN/CAPET	148	144	146	156	97
INGENIEUR	329	268	282	330	347
DEA	203	182	401	501	215
DESS		28		243	
Diplôme d'Etat de Docteur en Chirurgie dentaire	25	29	31	26	20
Diplôme d'Etat de Docteur en Médecine Vétérinaire				27	28
Diplôme d'Etat de Docteur en Médecine	402	183	199	237	185
Doctorat Nouveau Régime	112	76	82	102	99
HDR	14	10	4	38	34
Ensemble	4 307	4 321	5 834	6 867	5 480

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

* Provisoire

HDR: Habilité à Diriger de la Recherche

Tableau. 134. Effectif des étudiants boursiers des 6 universités et des 2 IST

Institution	2005	2006	2007	2008	2009
6 Universités	28 774	32 247	34 096	33 699	35 240
IST	530	564	615	647	739

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 135. Rapports entre étudiants boursiers et étudiants inscrits de 2005 à 2009

	2005	2006	2007	2008	2009
Etudiants boursiers	29 304	32 811	34 711	34 346	35 979
Etudiants inscrits	35 486	39 916	43 249	43 082	43 775
rapport	0,83	0,82	0,80	0,80	0,82

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 136. Etudiants étrangers inscrits de 2005 à 2009

Institution	2005	2006	2007	2008	2009
6 universités	1 103	1 030	932	663	867
IST	1	2	1	1	3
INSTN	15	14	3	5	7
CNTEMAD	13	18	14	20	17
Privées homologuées	82	132	130	125	73
Privées autorisées				252	625
Total	1 214	1 196	1 080	1 066	1 592

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 137. Institutions, Etablissements et Filières de l'Enseignement Supérieur en 2008-2009

Type d'Institution	Institutions	Antananarivo	Antsirananana	Fianarantsoa	Mahajanga	Toamasina	Toliara	Total
Institutions d'Enseignement Supérieur Publiques	Université	1	1	1	1	1	1	6
	Etablissement	7	6	6	5	4	5	33
	Filières	64	15	17	8	10	15	129
	INSTN	1						1
	Filière	1						1
	IST	1	1					2
	Département	3	2					5
	Filières	12	6					18
	CNTEMAD/CNRTE	5	5	7	3	3	3	26
Filières							5	
Institutions d'Enseignement Supérieur Privées	IESPr	64		4	3	1	2	74
	Filières	49		16	8	4	5	82

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 138. Taux de transition des nouveaux bacheliers en première année d'études des institutions d'enseignement d'enseignement supérieur

Institutions	2005	2006	2007	2008	2009
6 universités	55,70	42,86	43,85	38,56	37,96
IST	1,54	0,82	0,90	0,79	0,88
INSTN	0,06	0,05	0,04	0,05	0,06
CNTEMAD	6,43	5,44	5,48	5,50	5,34
Privées homologuées	5,70	4,82	5,11	5,8	4,31
Privées autorisées			6,06	10,17	11,09
Reste/Ailleurs	30,57	46,01	38,56	39,13	40,36
Total	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 139. Evolution des étudiants inscrits pour 100 000 habitants

Désignation	2005	2006	2007	2008	2009
Etudiants pour 100 000 Habitants	241,6	262,4	292,8	307,7	323,5
6 universités	34 746	39 078	42 353	42 058	43 775
IST	740	838	896	1 024	1 108
INSTN	54	41	19	21	43
CNTEMAD	5 978	6 319	6 857	6 869	7 777
Privées homologuées	3 430	3 875	4 361	6 056	6 585
Privées autorisées			3 827	5 665	8 792
Ensemble des étudiants	44 948	50 151	58 313	61 693	68 080
Population	18 605 925	19 112 550	19 916 000	20 047 400	21 047 000

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

Tableau. 140. Taux de flux des 6 universités de 2005 à 2009

Taux de flux	2005	2006	2007	2008	2009
Taux de Promotion	58,4	58,1	58,6	53,1	47,3
Taux de redoublement	14,5	16,9	16,7	18,2	14,1
Taux d'abandon	27,1	25	24,7	28,7	38,6

Source : MENSUPRES/Service de la Statistique

MINISTERE DES FINANCES ET DU BUDGET

DIRECTION GENERALE DU BUDGET

Brève présentation de la Direction Générale du Budget (DGB)

Historique :

Autrefois, dénommée **Direction Générale des Dépenses Publiques (DGBP)**, composée de la Direction des investissements publics, la Direction du budget, la Direction de la solde et des pensions, la Direction de la réglementation des marchés, la Direction de la logistique et les Directions provinciales du budget ; est devenu **Direction générale du budget (DGB)** depuis 2007.

Actuellement, elle est composée de la Direction de l'exécution et de la synthèse budgétaire, la Direction de la programmation et du cadrage budgétaire, la Direction de la solde et des pensions, Direction du Patrimoine de l'Etat, Bureau d'Appui à l'Ordonnateur National et des Directions régionales du budget.

Attributions de la Direction Générale du Budget :

- Assurer le leadership de la conception des projets de loi de finances et de la loi de finances rectificative, et de les soutenir auprès des autorités d'approbation
- Elaborer le cadrage macroéconomique
- Mettre en exécution les lois de finances de l'année et les lois de finances rectificatives;
- Assurer le leadership de la conception des lois de règlement
- Définir et exécuter la politique budgétaire de l'Etat en matière de gestion des dépenses publiques, en tenant compte des dispositions légales et réglementaires;
- Exécuter et suivre l'exécution des lois de finances;
- Gérer la solde et pensions du personnel de l'Etat;
- Mobiliser des ressources en faveur des collectivités et établissements publics;
- Assurer la tutelle financière et budgétaire des établissements publics nationaux;
- Gérer et contrôler les logements et bâtiments administratifs, transports administratifs, et matériels et véhicules administratifs
- Centraliser et assurer la conformité de tout acte ayant des incidences financières et budgétaires ;
- Informer, éduquer, communiquer et promouvoir les relations interrégionales.

Tableau. 141. Situation actuelle des effectifs par Direction

DIRECTION	Effectif
Direction Générale	1 031
Directions Régionales (22 Régions)	746
Total	1 777

Source : DGB

Processus de préparation et d'élaboration du budget (année N)

Tableau. 142. Établissement des perspectives budgétaires, détermination des grandes orientations

ÉTAPES	INTERVENANTS
Communication en Conseil de Gouvernement (grandes orientations et perspectives pour l'année N)	MFB
Montage du cadrage macroéconomiques et élaboration de la lettre de cadrage du projet de la Loi de Finances Année N	MFB/MEI/BCM
1ère Mission de surveillance et de suivi FMI	FMI
Présentation de la lettre de cadrage en Conseil des Ministres (discussion sur la préparation de la Loi de Finances Année N)	Conseil des Ministres
Envoi de la Circulaire de préparation du budget avec indication des enveloppes	MFB
1ère Simulation de l'Exploitation du Logiciel de préparation de budget	MFB
Mise en place du Logiciel de préparation de budget	MFB
Discussion Ministères Techniques	MFB/Ministères

Source: DGB

Tableau. 143. Négociation, arbitrage budgétaire

ÉTAPES	INTERVENANTS
- Restitution des fichiers (support informatique et notes de présentation) contenant leur projet de répartition des allocations	MFB/Ministères/ Institutions
- Conférence budgétaire de 1ère Phase	MFB/Ministères/ Institutions
- Conférence budgétaire de 2ème Phase et prise en considération des éventuelles modifications	MFB/Ministères/ Institutions
- 2ème Simulation de l'Exploitation du Logiciel de préparation de budget	MFB
- Retour des fichiers actualisés	Ministères/ Institutions
- 2ème Mission de surveillance et de suivi FMI	FMI

Source: DGB

Tableau. 144. Arbitrages ultimes et présentation de la Loi des Finances

ÉTAPES	INTERVENANTS
- Dépôt du projet de budget en Conseils des Ministres et du Gouvernement	MFB
- Impression Imprimerie Nationale	Imprimerie Nationale
- Dépôt du projet de loi de finances à l'Assemblée nationale ou auprès des organes délibérants	MFB

Source:DGB

Tableau. 145. Promulgation et mise en exécution de la Loi des Finances

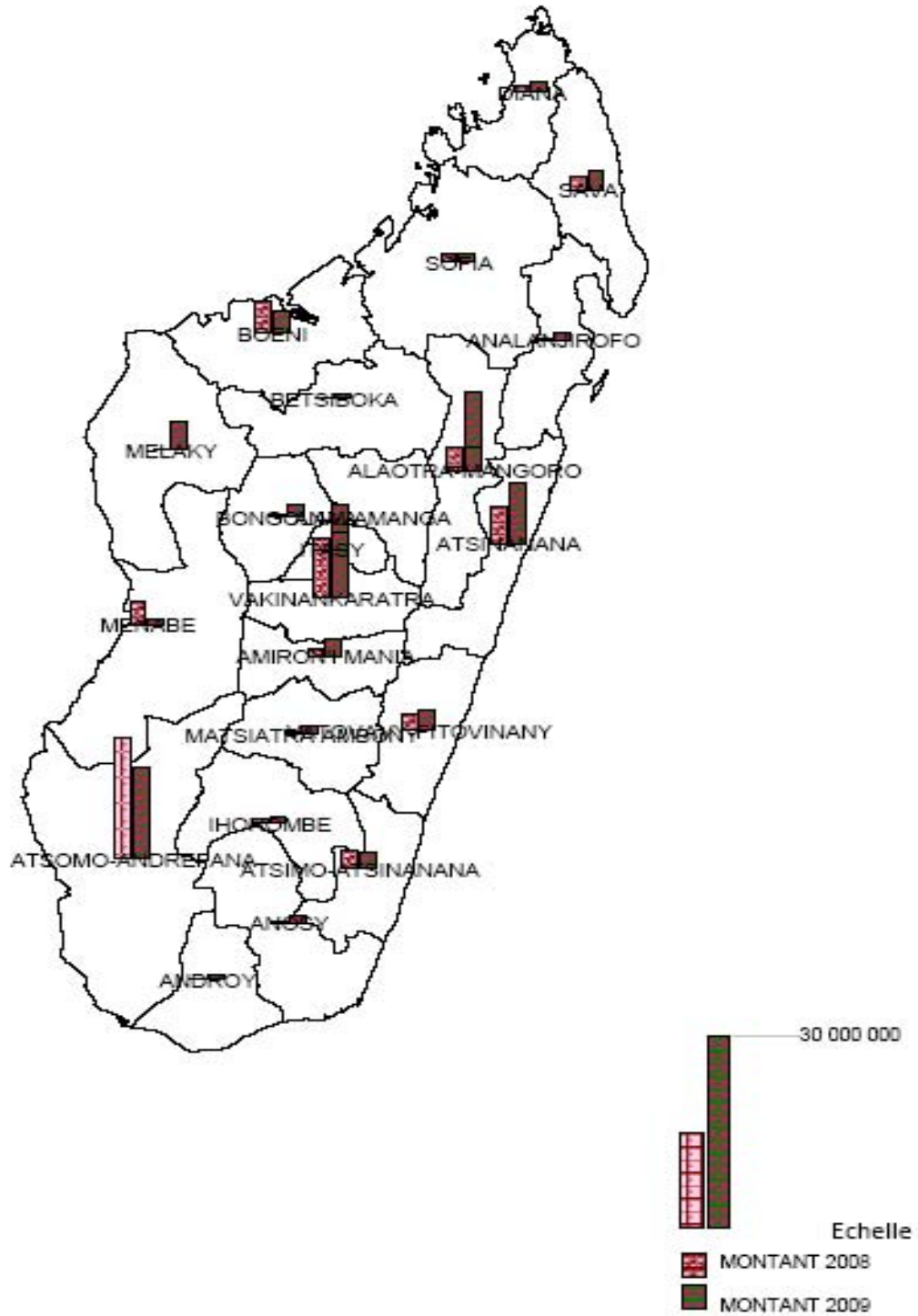
ÉTAPES	INTERVENANTS
- Promulgation du Projet de Loi de Finances	Présidence
- Prise du décret de répartition de crédit	MFB
- Prise d'arrêté d'ouverture de crédit	
- Elaboration de la circulaire d'exécution budgétaire	MFB
- Notification du budget Année N	MFB

Source:DGB

Les différents produits de la Direction Générale du Budget

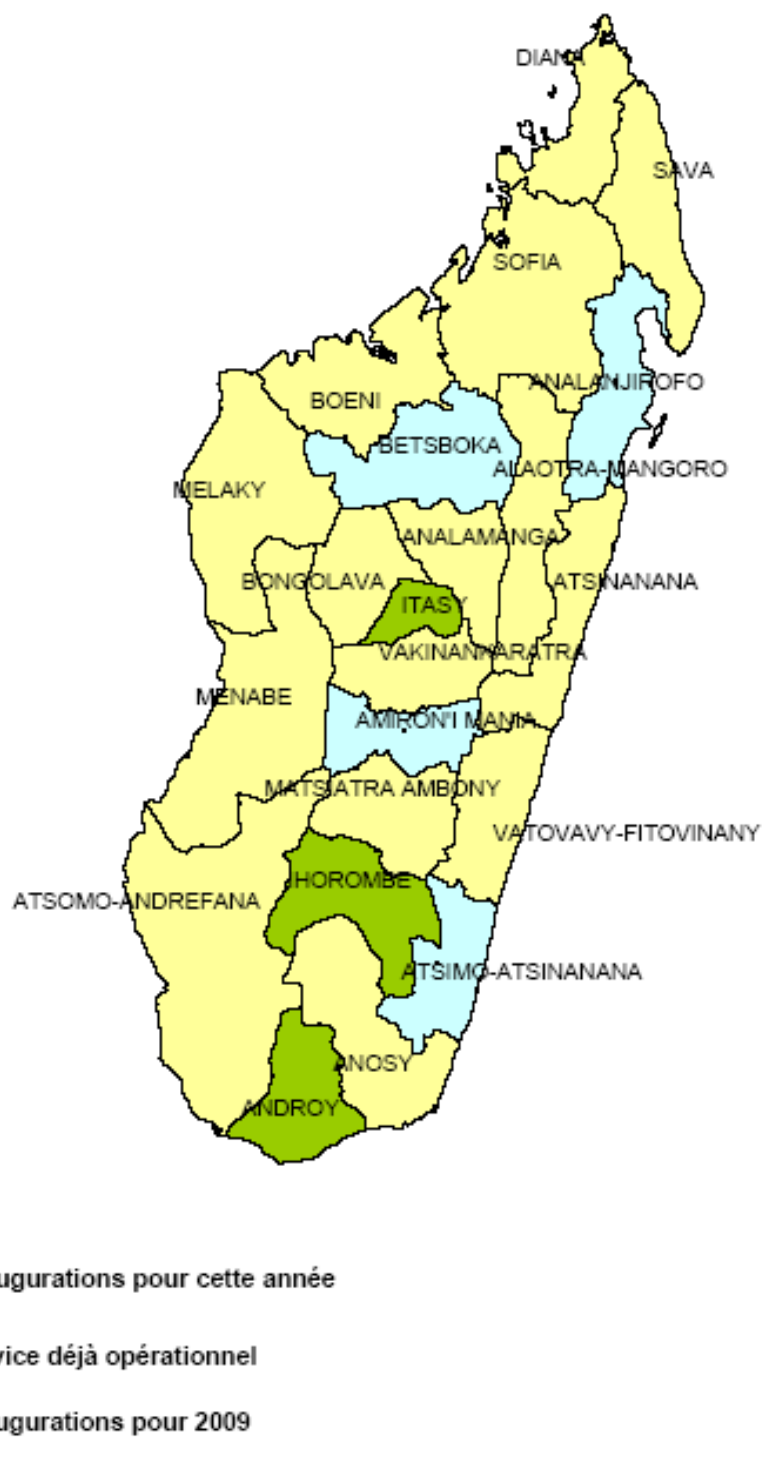
- Guide Pratique du Budget
- Nouvelle nomenclature budgétaire
- Comment élaborer un Budget
- Revue trimestrielle sur l'exécution budgétaire
- Dans le cadrage macro-économique:
 - Indicateurs macro-économiques
- Dans le processus d'élaboration des PLF:
 - Lettre de cadrage
 - Circulaire de préparation budgétaire
 - PLF et annexes (rapport définissant les conditions générales de la situation économique et financière- budget soumis au vote)
 - LF et annexes (budget voté)
 - Décret de préparation
 - Arrêté d'ouverture de crédits
 - Budget d'exécution portant répartition fine du budget.

Carte. 1. Programme d'investissement public régional



Source : MFB/SG/DGB

Carte. 2. Représentativité régionale de la Direction Générale du Budget



Source : MFB/SG/DGB

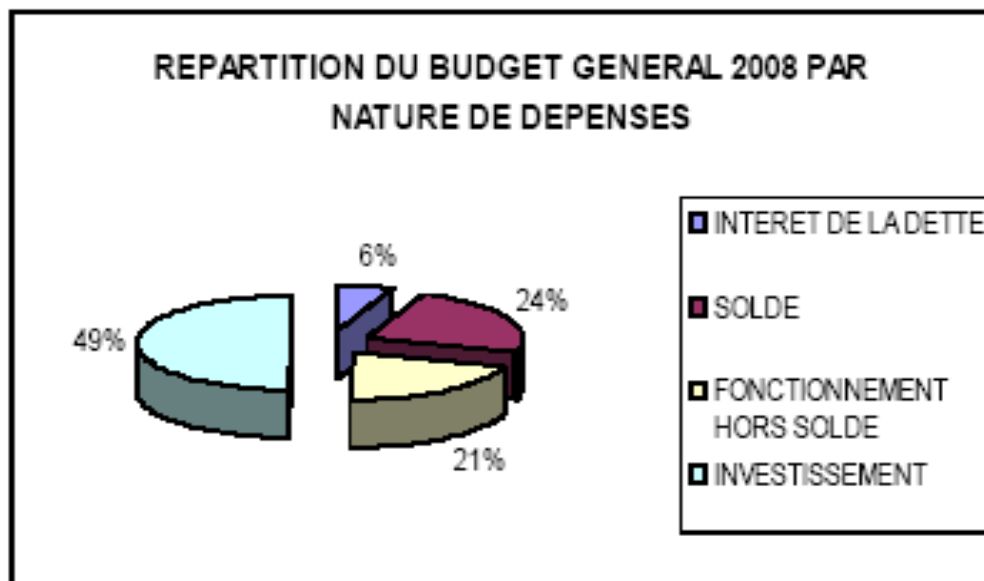
Allocation du Budget 2008

Tableau. 146. Répartition du budget général 2008, par nature de dépenses

INTERET DE LA DETTE	192 713 451
SOLDE	765 063 086
FONCTIONNEMENT HORS SOLDE	684 569 996
Indemnité	45 528 500
Biens et Services	255 949 509
Transfert	383 091 987
INVESTISSEMENT	1 604 230 000
Interne	455 120 000
Externe	1 149 110 000
TOTAL BUDGET GENERAL	3 246 576 533

Source : MFB/SG/DGB

Graphique. 76. Taux de répartition du budget général 2008 par nature de dépenses



Source : MFB/SG/DGB

Exécution budgétaire durant les 9 premiers mois de 2008

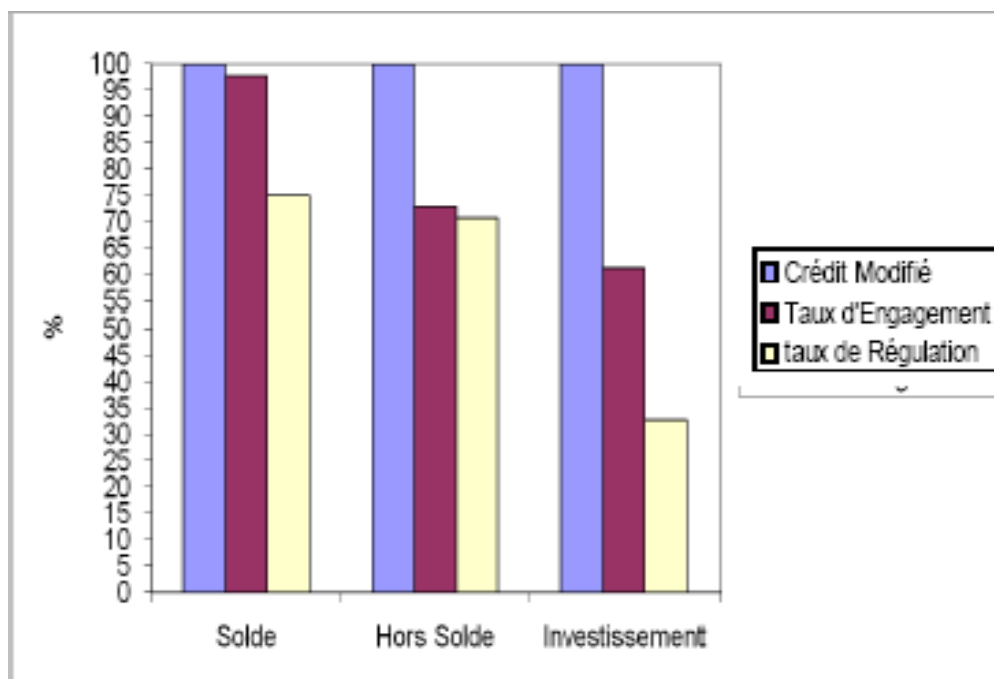
Tableau. 147. Situation de l'exécution du PIP

	CREDIT MODIFIE EN 2008	SITUATION aux 9 premiers Mois	%
PIP en Milliers d'Ariary	1 573 959 809	684 351 315	44 %

Source : SIGFP

Remarque : Problème de faible taux du financement

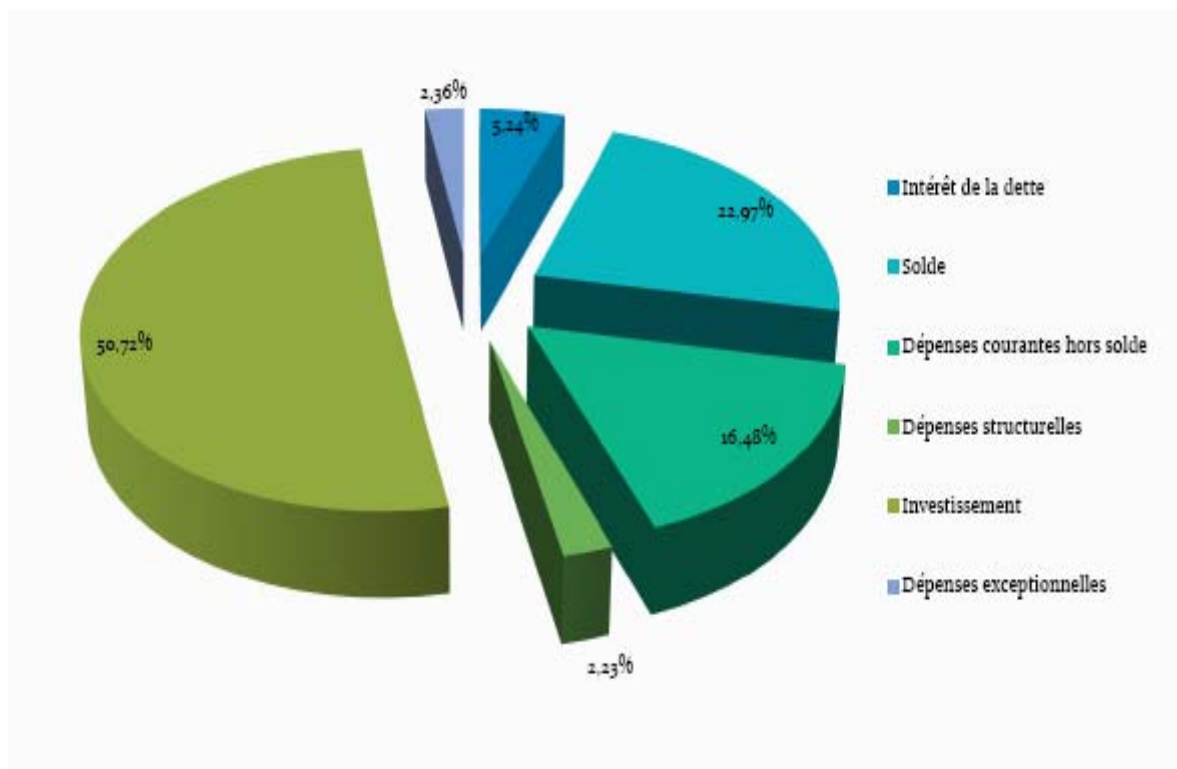
Graphique. 77. Situation de l'exécution du budget par catégorie de dépenses



Source : MFB/SG/DGB

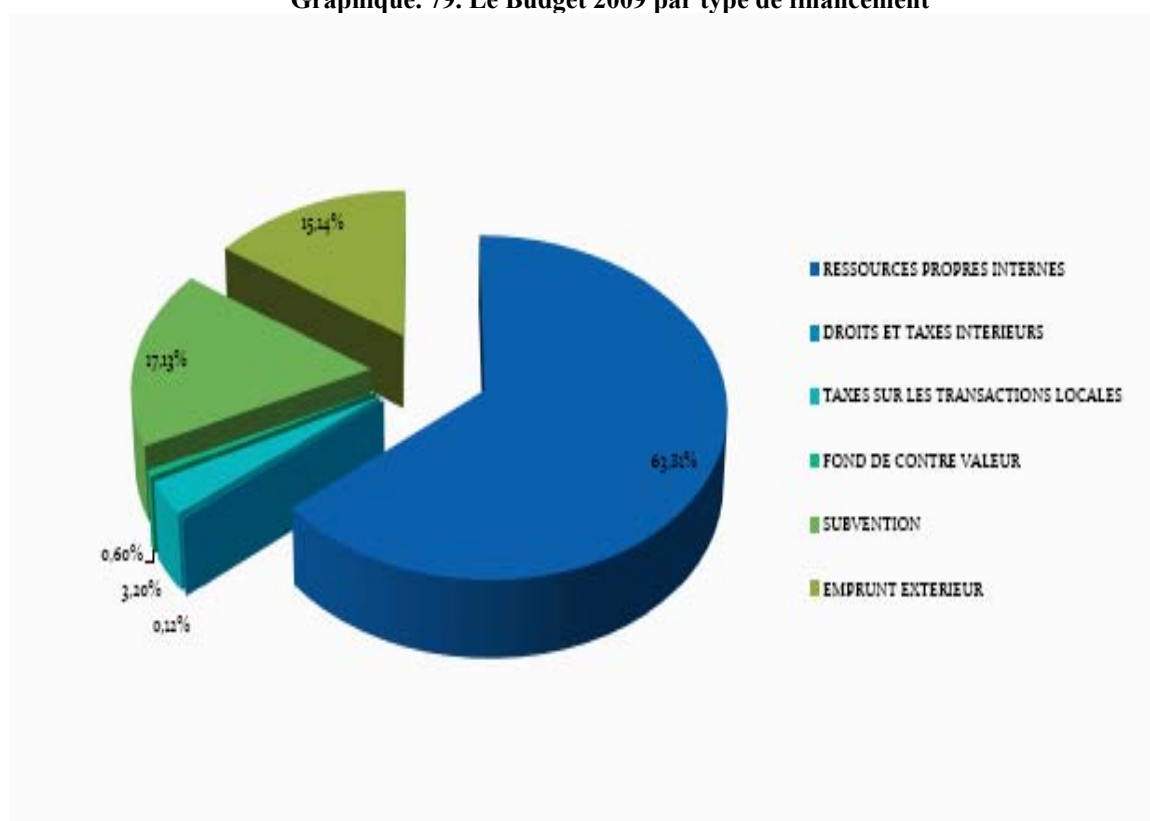
Remarque : Le taux de régulation sans financement extérieur

Graphique. 78. Le Budget 2009 par catégorie de dépense



Source : MFB/SG/DGB

Graphique. 79. Le Budget 2009 par type de financement



Source : MFB/SG/DGB

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

Tableau. 148. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture

Variables choisies : Population agricole

Type de culture	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Irriguée	7 948 416	8 497 163	225 544	41 794	757 082	863 776
Tanety	394 420	356 826	1 059 707	53 412	32 889	135 721
Tavy	26 438	40 032	485 433	885 350	1 410	4 471

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 149. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et par type de riziculture

Variables choisies : Exploitations agricoles (effectif)

Type de culture	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Irriguée	1 390 842	1 459 699	37 746	6 919	128 756	144 651
Tanety	69 572	62 514	191 153	9 903	5 112	22 763
Tavy	5 479	8 123	90 207	161 303	251	740

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 150. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le type de riziculture

Variables choisies : Parcelles (nombre)

Type de riziculture	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Irriguée	1 390 842	1 459 699	37 746	6 919	128 756	144 651	3 168 612
Tanety	69 572	62 514	191 153	9 903	5 112	22 763	361 017
Tavy	5 479	8 123	90 207	161 303	251	740	266 104
Total	1 465 893	1 530 337	319 106	178 124	134 119	168 153	3 795 732

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 151. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture

Variables choisies : Superficie physique rizicole (ha)

Type de culture	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Irriguée	465 371	303 652	10 918	1 686	27 276	60 893	869 796
Tanety	26 075	15 134	48 490	3 134	992	11 126	104 950
Tavy	2 059	4 998	42 193	110 462	94	290	160 095
Total	493 505	323 783	101 601	115 282	28 361	72 309	1 134 842

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 152. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture

Variables choisies : Superficie développée rizicole (ha)

Type de culture	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Irriguée	520 596	351 994	11 343	1 889	30 058	63 922	979 802
Tanety	26 074	15 134	48 490	3 134	992	11 126	104 950
Tavy	2 059	4 997	42 193	110 462	94	290	160 095
Total	548 729	372 125	102 026	115 485	31 144	75 338	1 244 847

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 153. Répartition du rendement rizicole (t/ha) selon l'emplacement de la parcelle et par type de riziculture

Variables choisies : Rendement (t/ha)

Type de culture	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Irriguée	2,18	2,23	2,18	2,05	2,34	2,19
Tanety	1,73	1,34	1,59	1,71	2,58	2,54
Tavy	1,48	0,99	1,37	1,00	1,81	0,99

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 154. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle et par mode d'irrigation

Variables choisies : Population agricole

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Canaux	5 963 830	6 830 985	133 912	36 285	604 825	437 643
Pluie	2 957 551	2 719 987	2 655 383	586 085	214 076	1 167 889
Non concerné	2 263 961	2 829 849	19 741 256	4 673 627	278 874	3 836 531

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 155. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation

Variables choisies : Exploitations agricoles (effectif)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Canaux	1 041 511	1 182 428	22 466	6 121	103 065	71 914
Pluie	521 341	467 210	476 089	103 001	36 202	196 489
Non concerné	401 102	500 863	3 438 790	814 095	46 787	641 652

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 156. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le mode d'irrigation

Variables choisies : Parcelles (nombre)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	1 041 511	1 182 428	22 466	6 121	103 065	71 914	2 427 505
Pluie	521 341	467 210	476 089	103 001	36 202	196 489	1 800 332
Non concerné	431 102	527 863	3 488 739	844 095	46 787	650 229	5 988 816
Total	1 993 953	2 177 501	3 987 294	953 217	186 055	918 633	10 216 653

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 157. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation

Variables choisies : Superficie physique agricole (ha)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	326 167	222 883	5 616	1 226	20 656	22 874	599 422
Pluie	162 542	99 391	75 219	45 562	7 384	69 055	459 153
Non concerné	78 417	51 035	511 390	201 357	3 470	143 266	988 936
Total	567 126	373 309	592 225	248 145	31 509	235 195	2 047 510

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 158. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation
Variables choisies : Superficie physique rizicole

En ha

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	324 729	221 944	5 570	1 216	20 608	22 764	596 832
Pluie	155 495	91 954	30 603	24 167	7 161	44 509	353 889
Non concerné	13 280	9 886	65 428	89 900	592	5 035	184 121
Total	493 505	323 783	101 601	115 282	28 361	72 309	1 134 842

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 159. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation
Variables choisies : Superficie développée rizicole

En ha

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	370 114	258 682	5 905	1 338	23 268	25 287	684 594
Pluie	165 336	103 557	30 693	24 248	7 283	45 022	376 140
Non concerné	13 280	9 886	65 428	89 900	592	5 035	184 121
Total	548 730	372 125	102 026	115 485	31 143	75 345	1 244 855

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 160. Répartition du rendement rizicole (t/ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation

Variables choisies : Rendement (t/ha)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Canaux	2,32	2,34	2,16	1,97	2,39	2,30
Pluie	1,92	2,00	1,86	0,98	2,26	2,36
Non concerné	2,32	1,71	1,41	1,09	1,91	1,57

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 161. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures

Variables choisies : Population agricole (effectif)

Nombre de cultures	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Jachère	136 058	115 372	390 289	64 444	18 691	109 093
1 culture	8 545 095	8 968 668	14 951 778	3 533 430	785 476	3 834 209
2 cultures	2 373 648	3 135 380	5 411 140	1 240 642	269 134	1 197 592
3 cultures et plus	266 599	276 773	2 167 633	521 924	43 164	410 262

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 162. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures

Variables choisies : Exploitations agricoles (effectif)

Nombre de cultures	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Jachère	24 027	20 695	68 221	11 033	3 138	18 376
1 culture	1 503 676	1 568 327	2 619 228	617 771	132 534	645 049
2 cultures	414 223	534 500	940 209	216 417	46 473	197 869
3 cultures et plus	46 054	47 674	377 908	89 028	7 047	67 138

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 163. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures

Variables choisies : Superficie physique agricole (ha)

Nombre de cultures	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Jachère	6 919	3 784	15 125	3 888	333	6 010	36 059
1 culture	464 561	281 602	362 320	158 571	24 172	164 365	1 455 591
2 cultures	91 058	83 957	145 601	62 296	6 744	50 349	440 006
3 cultures et plus	11 507	7 750	84 307	27 278	593	20 481	151 916
Total	574 045	377 093	607 352	252 033	31 843	241 205	2 083 571

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 164. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture

Variables choisies : Population agricole

Type de culture	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Irriguée	7 948 416	8 497 163	225 544	41 794	757 082	863 776
Tanety	394 420	356 826	1 059 707	53 412	32 889	135 721
Tavy	26 438	40 032	485 433	885 350	1 410	4 471

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 165. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture

Variables choisies : Population agricole

Type de culture	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Irriguée	1 465 893	1 530 337	319 106	178 124	134 119	168 153
Tanety	-	-	-	-	-	-
Tavy	-	-	-	-	-	-

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 166. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et par type de riziculture

Variables choisies : Exploitations agricoles (effectif)

Type de culture	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Irriguée	1 390 842	1 459 699	37 746	6 919	128 756	144 651
Tanety	69 572	62 514	191 153	9 903	5 112	22 763
Tavy	5 479	8 123	90 207	161 303	251	740

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 167. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le type de riziculture

Variables choisies : Parcelles (nombre)

Type de riziculture	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Irriguée	1 390 842	1 459 699	37 746	6 919	128 756	144 651	3 168 612
Tanety	69 572	62 514	191 153	9 903	5 112	22 763	361 017
Tavy	5 479	8 123	90 207	161 303	251	740	266 104
Total	1 465 893	1 530 337	319 106	178 124	134 119	168 153	3 795 732

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 168. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le type de riziculture

Variables choisies : Parcelles (en %)

Type de riziculture	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Irriguée	36,64	38,46	0,99	0,18	3,39	3,81	83,48
Tanety	1,83	1,65	5,04	0,26	0,13	0,60	9,51
Tavy	0,14	0,21	2,38	4,25	0,01	0,02	7,01
Total	38,62	40,32	8,41	4,69	3,53	4,43	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 169. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture

Variables choisies : Superficie physique rizicole (ha)

Type de culture	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Irriguée	465 371	303 652	10 918	1 686	27 276	60 893	869 796
Tanety	26 075	15 134	48 490	3 134	992	11 126	104 950
Tavy	2 059	4 998	42 193	110 462	94	290	160 095
Total	493 505	323 783	101 601	115 282	28 361	72 309	1 134 842

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 170. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture

Variables choisies : Superficie physique rizicole (en %)

Type de culture	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Irriguée	41,01	26,76	0,96	0,15	2,40	5,37	76,64
Tanety	2,30	1,33	4,27	0,28	0,09	0,98	9,25
Tavy	0,18	0,44	3,72	9,73	0,01	0,03	14,11
Total	43,49	28,53	8,95	10,16	2,50	6,37	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 171. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture

Variables choisies : Superficie développée rizicole (ha)

Type de culture	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Irriguée	520 596	351 994	11 343	1 889	30 058	63 922	979 802
Tanety	26 074	15 134	48 490	3 134	992	11 126	104 950
Tavy	2 059	4 997	42 193	110 462	94	290	160 095
Total	548 729	372 125	102 026	115 485	31 144	75 338	1 244 847

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 172. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture

Variables choisies : Superficie développée rizicole (en %)

Type de culture	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Irriguée	41,82	28,28	0,91	0,15	2,41	5,13	78,71
Tanety	2,09	1,22	3,90	0,25	0,08	0,89	8,43
Tavy	0,17	0,40	3,39	8,87	0,01	0,02	12,86
Total	44,08	29,89	8,20	9,28	2,50	6,05	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 173. Répartition du rendement rizicole (t/ha) selon l'emplacement de la parcelle et par type de riziculture

Variables choisies : Rendement(t/ha)

Type de culture	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Irriguée	2,18	2,23	2,18	2,05	2,34	2,19
Tanety	1,73	1,34	1,59	1,71	2,58	2,54
Tavy	1,48	0,99	1,37	1,00	1,81	0,99

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 174. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle et par mode d'irrigation

Variables choisies : Population agricole

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Canaux	5 963 830	6 830 985	133 912	36 285	604 825	437 643
Pluie	2 957 551	2 719 987	2 655 383	586 085	214 076	1 167 889
Non concerné	2 263 961	2 829 849	19 741 256	4 673 627	278 874	3 836 531

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 175. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation

Variables choisies : Exploitations agricoles (effectif)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Canaux	1 041 511	1 182 428	22 466	6 121	103 065	71 914
Pluie	521 341	467 210	476 089	103 001	36 202	196 489
Non concerné	401 102	500 863	3 438 790	814 095	46 787	641 652

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 176. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le mode d'irrigation

Variables choisies : Parcelles (nombre)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	1 041 511	1 182 428	22 466	6 121	103 065	71 914	2 427 505
Pluie	521 341	467 210	476 089	103 001	36 202	196 489	1 800 332
Non concerné	431 102	527 863	3 488 739	844 095	46 787	650 229	5 988 816
Total	1 993 953	2 177 501	3 987 294	953 217	186 055	918 633	10 216 653

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 177. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le mode d'irrigation

Variables choisies : Parcelles (en %)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	10,19	11,57	0,22	0,06	1,01	0,70	23,76
Pluie	5,10	4,57	4,66	1,01	0,35	1,92	17,62
Non concerné	4,22	5,17	34,15	8,26	0,46	6,36	58,62
Total	19,52	21,31	39,03	9,33	1,82	8,99	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 178. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation

Variables choisies : Superficie physique agricole (ha)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	326 167	222 883	5 616	1 226	20 656	22 874	599 422
Pluie	162 542	99 391	75 219	45 562	7 384	69 055	459 153
Non concerné	78 417	51 035	511 390	201 357	3 470	143 266	988 936
Total	567 126	373 309	592 225	248 145	31 509	235 195	2 047 510

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 179. Taux de la répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation

Variables choisies : Superficie physique agricole (en %)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	15,93	10,89	0,27	0,06	1,01	1,12	29,28
Pluie	7,94	4,85	3,67	2,23	0,36	3,37	22,42
Non concerné	3,83	2,49	24,98	9,83	0,17	7,00	48,30
Total	27,70	18,23	28,92	12,12	1,54	11,49	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 180. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation

Variables choisies : Superficie physique rizicole (ha)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	324 729	221 944	5 570	1 216	20 608	22 764	596 832
Pluie	155 495	91 954	30 603	24 167	7 161	44 509	353 889
Non concerné	13 280	9 886	65 428	89 900	592	5 035	184 121
Total	493 505	323 783	101 601	115 282	28 361	72 309	1 134 842

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 181. Taux de la répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation

Variables choisies : Superficie physique rizicole (en %)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	28,61	19,56	0,49	0,11	1,82	2,01	52,59
Pluie	13,70	8,10	2,70	2,13	0,63	3,92	31,18
Non concerné	1,17	0,87	5,77	7,92	0,05	0,44	16,22
Total	43,49	28,53	8,95	10,16	2,50	6,37	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 182. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation

Variables choisies : Superficie développée rizicole (ha)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	370 114	258 682	5 905	1 338	23 268	25 287	684 594
Pluie	165 336	103 557	30 693	24 248	7 283	45 022	376 140
Non concerné	13 280	9 886	65 428	89 900	592	5 035	184 121
Total	548 730	372 125	102 026	115 485	31 143	75 345	1 244 855

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 183. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation

Variables choisies : Superficie développée rizicole (en %)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	29,73	20,78	0,47	0,11	1,87	2,03	54,99
Pluie	13,28	8,32	2,47	1,95	0,59	3,62	30,22
Non concerné	1,07	0,79	5,26	7,22	0,05	0,40	14,79
Total	44,08	29,89	8,20	9,28	2,50	6,05	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 184. Répartition du rendement rizicole (t/ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation

Variables choisies : Rendement (t/ha)

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Canaux	2,32	2,34	2,16	1,97	2,39	2,30
Pluie	1,92	2,00	1,86	0,98	2,26	2,36
Non concerné	2,32	1,71	1,41	1,09	1,91	1,57

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 185. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures

Variables choisies : Population agricole (effectif)

Nombre de cultures	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Jachère	136 058	115 372	390 289	64 444	18 691	109 093
1 culture	8 545 095	8 968 668	14 951 778	3 533 430	785 476	3 834 209
2 cultures	2 373 648	3 135 380	5 411 140	1 240 642	269 134	1 197 592
3 cultures et plus	266 599	276 773	2 167 633	521 924	43 164	410 262

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 186. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures

Variables choisies : Exploitations agricoles (effectif)

Nombre de cultures	Emplacement de la parcelle					
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho
Jachère	24 027	20 695	68 221	11 033	3 138	18 376
1 culture	1 503 676	1 568 327	2 619 228	617 771	132 534	645 049
2 cultures	414 223	534 500	940 209	216 417	46 473	197 869
3 cultures et plus	46 054	47 674	377 908	89 028	7 047	67 138

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 187. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures

Variables choisies : Superficie physique agricole (ha)

Nombre de cultures	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Jachère	6 919	3 784	15 125	3 888	333	6 010	36 059
1 culture	464 561	281 602	362 320	158 571	24 172	164 365	1 455 591
2 cultures	91 058	83 957	145 601	62 296	6 744	50 349	440 006
3 cultures et lus	11 507	7 750	84 307	27 278	593	20 481	151 916
Total	574 045	377 093	607 352	252 033	31 843	241 205	2 083 571

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 188. Taux de la répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures

Variables choisies : Superficie physique agricole en %

Nombre de cultures	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Jachère	0,33	0,18	0,73	0,19	0,02	0,29	1,73
1 culture	22,30	13,52	17,39	7,61	1,16	7,89	69,86
2 cultures	4,37	4,03	6,99	2,99	0,32	2,42	21,12
3 cultures et plus	0,55	0,37	4,05	1,31	0,03	0,98	7,29
Total	27,55	18,10	29,15	12,10	1,53	11,58	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 189. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le type de riziculture

Unité %

Type de riziculture	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Irriguée	36,64	38,46	0,99	0,18	3,39	3,81	83,48
Tanety	1,83	1,65	5,04	0,26	0,13	0,60	9,51
Tavy	0,14	0,21	2,38	4,25	0,01	0,02	7,01
Total	38,62	40,32	8,41	4,69	3,53	4,43	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 190. Répartition des parcelles selon l'emplacement de la parcelle et la source d'eau

Unité %

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	10,19	11,57	0,22	0,06	1,01	0,70	23,76
Pluie	5,10	4,57	4,66	1,01	0,35	1,92	17,62
Non concerné	4,22	5,17	34,15	8,26	0,46	6,36	58,62
Total	19,52	21,31	39,03	9,33	1,82	8,99	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 191. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et la source d'eau

Unité : %

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	15,93	10,89	0,27	0,06	1,01	1,12	29,28
Pluie	7,94	4,85	3,67	2,23	0,36	3,37	22,42
Non concerné	3,83	2,49	24,98	9,83	0,17	7,00	48,30
Total	27,70	18,23	28,92	12,12	1,54	11,49	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 192. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures

Unité : %

Nombre de cultures	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Jachère	0,33	0,18	0,73	0,19	0,02	0,29	1,73
1 culture	22,30	13,52	17,39	7,61	1,16	7,89	69,86
2 cultures	4,37	4,03	6,99	2,99	0,32	2,42	21,12
3 cultures et plus	0,55	0,37	4,05	1,31	0,03	0,98	7,29
Total	27,55	18,10	29,15	12,10	1,53	11,58	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 193. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et la source d'eau

Unité : %

Mode d'irrigation	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Canaux	28,61	19,56	0,49	0,11	1,82	2,01	52,59
Pluie	13,70	8,10	2,70	2,13	0,63	3,92	31,18
Non concerné	1,17	0,87	5,77	7,92	0,05	0,44	16,22
Total	43,49	28,53	8,95	10,16	2,50	6,37	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 194. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture

Unité : %

Type de culture	Emplacement de la parcelle						Total
	Plaine / Bas-fond	Vallée	Plateau	Colline	Gradin / Terrasse	Baiboho	
Irriguée	41,01	26,76	0,96	0,15	2,40	5,37	76,64
Tanety	2,30	1,33	4,27	0,28	0,09	0,98	9,25
Tavy	0,18	0,44	3,72	9,73	0,01	0,03	14,11
Total	43,49	28,53	8,95	10,16	2,50	6,37	100,00

Source : Service de la Statistique Agricole

Tableau. 195. Production des principaux produits du règne végétal

Unité: Tonne

Culture	2005	2006	2007	2008	2009*
Riz	3 392 460	3 490 010	3 595 790	3 914 168	4 540 435
Maïs	392 102	395 821	399 383	402 978	491 633
Haricot	78 176	78 887	79 597	80 314	81 037
Pois du Cap	17 181	17 328	17 484	17 642	17 800
Manioc	2 963 945	2 990 403	3 017 317	3 044 473	3 047 517
Patate douce	878 539	886 458	894 436	902 486	910 609
Pomme de terre	214 652	216 451	218 399	220 365	222 348
Arachide	61 018	61 567	62 121	62 680	63 244
Canne à sucre	531 343	536 125	540 950	545 819	550 731
Letchis	59 427				
Café	55 475	55 966	56 470	56 978	57 491
Poivre	1 369	1 381	1 394	1 406	1 419
Girofle	9873	9 962	10 051	10 142	10 233
Vanille	7 922	7 993	8 065	8 138	8 211
Cacao	6 470	6 529	6 587	6 647	6 707

Source : Service de la Statistique Agricole

* prévision

MINISTERE DE L'EAU

DIRECTION DE SYSTEME D'INFORMATION ET DE COMMUNICATION

ANNUAIRE DE LA BASE DE DONNEES DU MINISTERE DE L'EAU 2009

Tableau. 196. Eau Potable

Unité : En %

	2004	2005	2006	2007	2008
Milieu rural	29.47	30.09	31.55	34.96	34.11
Milieu urbain	61.29	63.49	60.24	57.32	56,14
National	36.48	37.45	37.87	37.13	38.96

Source : Evolution 2004 – 2008 comptage point d'eau (pdo) BDEA

Tableau. 197. Assainissement

Unité : En %

	1999	2004	2005	2007	2008
Urbain	69.40	73.83	68.70	68.30	66.44
Rural	41.70	44.20	47.00	44.89	43.90
National	50.20	53	52	51.10	50.05

Source: Evolution 1999-2005 EPM INSTAT 2006-2008 BDEA

**Tableau. 198. Taux de desserte en eau potable par région
Année 2008 milieux urbains**

Faritany	Région	POP_TOT 2008	BP	BF	Total	Pdo_TOT 2008	Pop_Dess 2008	Taux dess 2008 (En %)
Antananarivo	Analamanga	1,193,999.38	312	19	331	55,700	924,200	77.40
Antananarivo	Bongolava	47,808.17	0	0	0	1,482	31,860	66.64
Antananarivo	Itasy	75,776.96	0	0	0	1,489	39,850	52.59
Antananarivo	Vakin'Ankaratra	366,156.12	79	0	79	7,039	155,110	42.36
Antsiranana	Diana	154,085.89	406	0	406	7,797	114,930	74.59
Antsiranana	Sava	106,563.51	0	0	0	2,889	58,410	54.81
Fianarantsoa	Amoron'i Mania	99,714.97	0	0	0	1,799	45,350	45.48
Fianarantsoa	Atsimo Atsinanana	97,375.24	0	0	0	828	31,080	31.92
Fianarantsoa	Haute Matsiatra	235,994.88	80	10	90	6,582	154,620	65.52
Fianarantsoa	Horombe	45,617.50	0	0	0	370	13,780	30.21
Fianarantsoa	Vatovavy	182,164.68	0	0	0	1,761	40,890	22.45
Mahajanga	Betsiboka	56,876.16	0	0	0	458	17,540	30.84
Mahajanga	Boeny	229,987.24	2	0	2	9,660	179,880	78.21
Mahajanga	Melaky	57,002.60	0	0	0	929	17,690	31.03
Mahajanga	Sofia	90,355.03	0	0	0	2,563	59,230	65.55
Toamasina	Alaotra Mangoro	166,661.42	0	0	0	2,858	67,460	40.48
Toamasina	Analanjirifo	171,313.12	0	0	0	912	26,640	15.55
Toamasina	Antsinanana	325,386.67	7	0	7	8,526	142,620	43.83
Toliara	Androy	122,866.56	0	0	0	284	11,240	9.15
Toliara	Anosy	89,408.24	0	0	0	2,528	48,080	53.78
Toliara	Atsimo Andrefana	245,406.22	13	0	13	6,145	141,850	57.80
Toliara	Menabe	99,843.47	0	0	0	3,663	69,270	69.38
MADAGASCAR		4,260,364.04	899	29	928	126,262	2,391,580	56,14

Source : Evolution 2004 – 2008 comptage point d'eau (pdo) BDEA

**Tableau. 199. Taux de desserte en eau potable par région
Année 2008 milieux ruraux**

DES_FARI	DES_Region	POP_TOT 2008	F/P/PMH	BF	BP	Pop_Dess 2008	Taux dess 2008 (En %)
Antananarivo	Analamanga	1,498,317	39	3,624	432	920,070	61.41
Antananarivo	Bongolava	309,498	2	552	-	138,500	44.75
Antananarivo	Itasy	686,426	9	2,705	-	678,500	98.85
Antananarivo	Vakinankaratra	1,422,805	82	2,046	-	532,000	37.39
Antsiranana	Diana	380,788	110	340	32	112,820	29.63
Antsiranana	Sava	802,710	31	557	73	147,730	18.40
Fianarantsoa	Amoron'i Mania	655,705	31	1,578	70	402,950	61.45
Fianarantsoa	Atsimo-Atsinanana	610,220	123	69	15	48,150	7.89
Fianarantsoa	Haute matsiatra	1,034,077	20	1,635	26	414,010	40.04
Fianarantsoa	Ihorombe	168,563	278	107	-	96,250	57.10
Fianarantsoa	Vatovavy-Fitovinany	1,088,968	303	641	248	238,480	21.90
Mahajanga	Betsiboka	197,768	41	288	-	82,250	41.59
Mahajanga	Boeny	354,999	83	114	-	49,250	13.87
Mahajanga	Melaky	192,769	9	-	-	2,250	1.17
Mahajanga	Sofia	950,535	175	757	-	233,000	24.51
Toamasina	Alaotra-Mangoro	905,417	38	1,354	58	348,580	38.50
Toamasina	Analanjirifo	765,467	444	277	5	180,300	23.55
Toamasina	Antsinanana	883,737	180	286	10	116,600	13.19
Toliara	Androy	433,483	567	12	-	144,750	33.39
Toliara	Anosy	509,003	437	282	300	182,750	35.90
Toliara	Atsimo-Andrefana	903,753	1,080	278	185	341,350	37.77
Toliara	Menabe	319,468	475	158	17	158,420	49.59
MADAGASCAR		15,074,475	4,557	17,660	1,471	5,141,470	34.11

Source : Evolution 2004 – 2008 comptage point d'eau (pdo) BDEA

**Tableau. 200. Taux de desserte en eau potable par région
Année 2008 tous milieux confondus**

DES_FARI	DES_REGION	POP_TOT 2006	F/P/PMH	PPMH	BF	BP	Pop_Dess 2008	Taux dess 2008 (En %)
Antananarivo	Analamanga	2,692,317	39	0	3,643	744	1844270	68.50
Antananarivo	Bongolava	357,306	2	0	552	0	170360	47.68
Antananarivo	Itasy	762,203	9	0	2,705	0	718350	94.25
Antananarivo	Vakinankaratra	1,788,962	82	0	2,046	79	687110	38.41
Antsiranana	Diana	534,874	110	6	340	438	227750	42.58
Antsiranana	Sava	909,273	31	22	557	73	206140	22.67
Fianarantsoa	Amoron'i Mania	755,420	31	7	1,578	70	448300	59.34
Fianarantsoa	Atsimo-Atsinanana	707,595	123	24	69	15	79230	11.20
Fianarantsoa	Haute Matsiatra	1,270,071	20	2	1,645	106	568630	44.77
Fianarantsoa	Ihorombe	214,181	278	2	107	0	110030	51.37
Fianarantsoa	Vatovavy-Fitovinany	1,271,132	303	92	641	248	279370	21.98
Mahajanga	Betsiboka	254,644	41	0	288	0	99790	39.19
Mahajanga	Boeny	584,986	83	5	114	2	229130	39.17
Mahajanga	Melaky	249,771	9	0	-	0	19940	7.98
Mahajanga	Sofia	1,040,890	175	0	757	0	292230	28.08
Toamasina	Alaotra-Mangoro	1,072,079	38	32	1,354	58	416040	38.81
Toamasina	Analanjirifo	936,780	444	130	277	5	206940	22.09
Toamasina	Antsinanana	1,209,123	180	65	286	17	259220	21.44
Toliara	Androy	556,349	567	0	12	0	155990	28.04
Toliara	Anosy	598,411	437	0	282	300	230830	38.57
Toliara	Atsimo-Andrefana	1,149,159	1,080	64	278	198	483200	42.05
Toliara	Menabe	419,312	475	50	158	17	227690	54.30
MADAGASCAR		19,334,839	4,557	501	17,689	2370	7533050	38.96

Source : Evolution 2004 – 2008 comptage point d'eau (pdo) BDEA

MINISTERE DE L'ELEVAGE

Tableau. 201. Répartition par région du cheptel bovin

Unité : nombre

Région	Total des bovins	Bovins mâles		Bovins femelles	
		Total	dont bovins de trait	Total	dont laitières
Analamanga	269 443	173 463	136 109	95 980	29 802
Vakinankaratra	350 268	194 817	134 752	155 450	47 033
Itasy	211 726	140 902	105 913	70 824	21 849
Bongolava	222 367	148 250	97 402	74 117	13 968
Haute Matsiatra	359 443	234 198	114 590	125 245	23 708
Amoron'i Mania	243 383	149 075	77 448	94 308	16 695
Vatovavy Fitovinany	207 445	77 824	33 014	129 620	11 791
Ihorombe	456 988	190 644	77 606	266 344	66 365
Atsimo Atsinanana	200 065	74 570	24 682	125 495	9 433
Atsinanana	101 687	35 855	6 932	65 832	7 376
Analanjirifo	127 197	45 447	9 569	81 750	4 905
Alaotra Mangoro	263 622	148 878	108 649	114 744	7 647
Boeni	624 273	282 160	120 136	342 113	17 327
Sofia	1 094 979	543 485	323 408	551 495	53 771
Betsiboka	320 389	165 228	91 789	155 161	29 950
Melaky	586 098	264 671	101 462	321 427	60 759
Atsimo Andrefana	1 385 452	616 520	237 399	768 932	148 384
Androy	761 856	366 137	140 010	395 718	100 460
Anosy	614 179	262 415	90 822	351 764	89 970
Menabe	490 694	237 390	109 073	253 304	42 800
Diana	358 068	168 635	94 763	189 433	41 307
Sava	250 519	122 090	49 651	128 428	21 474
Madagascar	9 500 139	4 642 654	2 285 179	4 857 485	866 773

Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Tableau. 202. Répartition du cheptel bovin femelle par région suivant la catégorie

Unité : nombre

Région	Moins de 1 an	1 à 2 ans	Plus de 2 ans	Total des bovins femelles
Analamanga	11 579	21 300	63 100	95 980
Vakinankaratra	20 523	36 132	98 795	155 450
Itasy	9 992	18 661	42 171	70 824
Bongolava	10 192	22 138	41 786	74 117
Haute Matsiatra	17 124	32 315	75 806	125 245
Amoron'i Mania	10 724	23 041	60 543	94 308
Vatovavy Fitovinany	14 821	24 163	90 636	129 620
Ihorombe	46 252	67 248	152 844	266 344
Atsimo Atsinanana	15 968	25 834	83 692	125 495
Atsinanana	7 644	16 142	42 046	65 832
Analanjirofo	8 183	16 626	56 941	81 750
Alaotra Mangoro	14 759	22 529	77 456	114 744
Boeni	52 744	66 451	222 919	342 113
Sofia	100 510	120 380	330 605	551 495
Betsiboka	25 228	38 140	91 794	155 161
Melaky	54 324	74 642	192 461	321 427
Atsimo Andrefana	133 794	161 275	473 862	768 932
Androy	68 157	58 830	268 732	395 718
Anosy	60 209	78 995	212 560	351 764
Menabe	40 513	68 967	143 824	253 304
Diana	31 191	46 446	111 796	189 433
Sava	16 376	24 264	87 789	128 428
Madagascar	770 806	1 064 519	3 022 159	4 857 485

Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Tableau. 203. Répartition du cheptel porcin par région

Unité : nombre

Région	Porcins mâles	Porcins femelles	Total
Analamanga	75 228	82 536	157 765
Vakinankaratra	85 695	102 504	188 199
Itasy	41 892	47 982	89 873
Bongolava	32 135	33 135	65 270
Haute Matsiatra	51 775	60 530	112 305
Amoron'i Mania	58 063	56 149	114 212
Vatovavy Fitovinany	38 209	45 508	83 717
Ihorombe	2 580	2 590	5 170
Atsimo Atsinanana	9 760	13 583	23 343
Atsinanana	24 487	27 183	51 670
Analanjirofo	4 004	3 913	7 917
Alaotra Mangoro	22 147	22 240	44 387
Boeni	10 803	12 227	23 031
Sofia	21 963	27 524	49 487
Betsiboka	21 550	26 838	48 388
Melaky	2 051	2 888	4 939
Atsimo Andrefana	28 450	30 830	59 280
Androy	3 122	4 715	7 837
Anosy	17 598	17 567	35 165
Menabe	15 396	15 736	31 132
Diana	9 310	10 649	19 958
Sava	10 963	13 035	23 997
Madagascar	587 180	659 863	1 247 043

Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Tableau. 204. Répartition par région des petits élevages

Unité : nombre

Région	Ovin	Caprin	Poulet	Canard
Analamanga	6 459	1 120	2 421 130	382 029
Vakinankaratra	8 909	1 717	2 021 595	183 739
Itasy	7 129	-	721 408	49 188
Bongolava	-	3 162	567 406	38 459
Haute Matsiatra	17 931	103	1 647 912	419 475
Amoron'i Mania	5 808	-	1 331 256	302 106
Vatovavy Fitovinany	153	824	2 360 784	264 760
Ihorombe	2 255	43	329 938	32 273
Atsimo Atsinanana	-	-	977 614	87 347
Atsinanana	-	-	1 419 995	169 968
Analanjirofo	-	-	1 066 806	212 182
Alaotra Mangoro	17 017	-	1 067 469	119 541
Boeni	18 117	16 420	626 342	246 784
Sofia	5 298	119 981	1 465 851	323 849
Betsiboka	5 965	3 719	412 058	54 839
Melaky	-	7 712	344 930	102 605
Atsimo Andrefana	290 731	511 688	1 347 132	144 637
Androy	239 009	398 021	722 482	15 723
Anosy	60 575	89 592	620 207	20 231
Menabe	6 068	44 287	563 085	151 178
Diana	3 446	15 012	970 566	167 456
Sava	357	5 446	1 207 555	286 148
Madagascar	695 229	1 218 848	24 213 522	3 774 515

Source : Recensement de l'Agriculture 2005

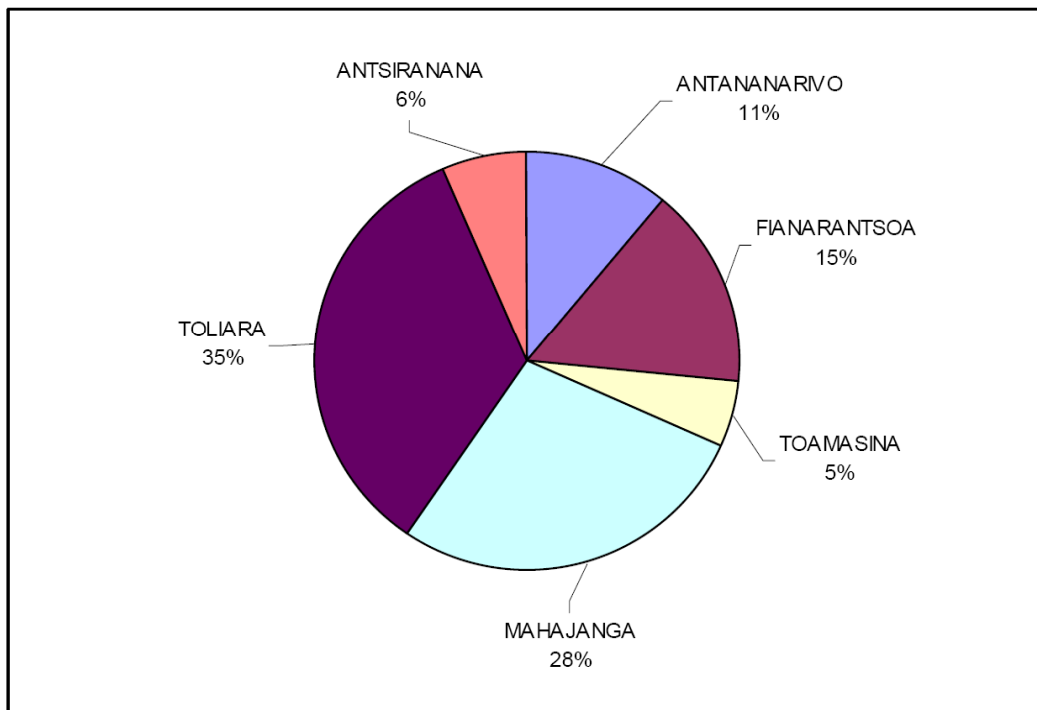
Tableau. 205. Répartition par région des petits élevages

Unité : nombre

Région	Oie	Dinde	Lapin	Ruche
Analamanga	72 110	17 010	180 391	19 577
Vakinankaratra	9 563	26 384	143 913	6 064
Itasy	4 423	7 466	15 584	1 095
Bongolava	1 651	8 348	7 471	236
Haute Matsiatra	20 294	64 385	8 598	33 645
Amoron'i Mania	8 074	23 993	152 345	35 228
Vatovavy Fitovinany	11 673	27 304	7 837	42 419
Ihorombe	10 989	7 988	275	386
Atsimo Atsinanana	6 689	17 634	-	6 782
Atsinanana	20 636	32 946	4 571	36 514
Analanjirofo	48 487	7 594	2 745	16 087
Alaotra Mangoro	184 731	6 731	9 391	19 987
Boeni	10 291	23 828	2	549
Sofia	90 332	2 489	112	49 065
Betsiboka	35 618	4 709	-	621
Melaky	1 640	7 066	-	73
Atsimo Andrefana	7 776	84 063	-	484
Androy	2 621	152 084	1 240	72 863
Anosy	9 475	12 691	137	10 505
Menabe	2 973	10 808	607	1 009
Diana	11 650	3 716	132	1 990
Sava	36 879	4 598	872	9 132
Madagascar	608 576	553 834	536 224	364 310

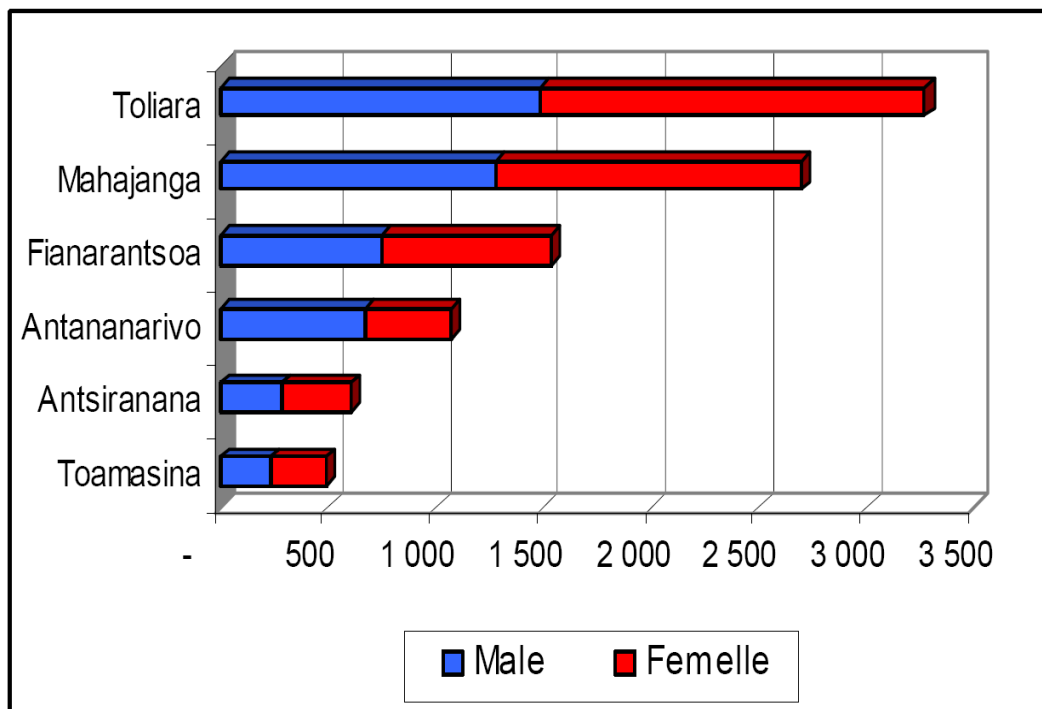
Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Graphique. 80. Taux de répartition du cheptel bovin par province



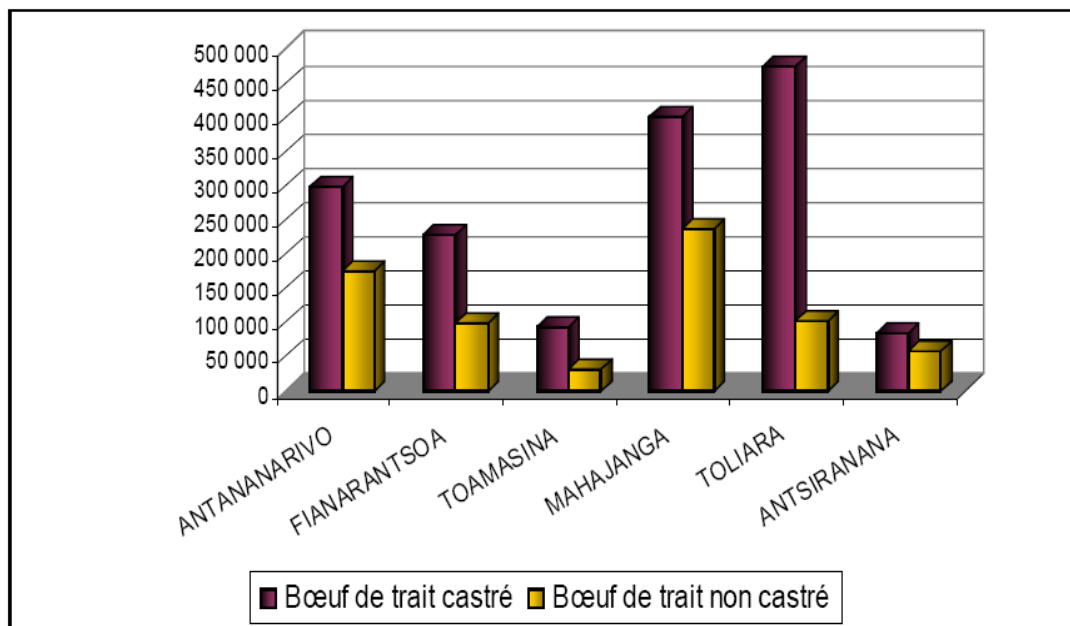
Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Graphique. 81. Répartition des effectifs du cheptel bovin par province et selon le sexe



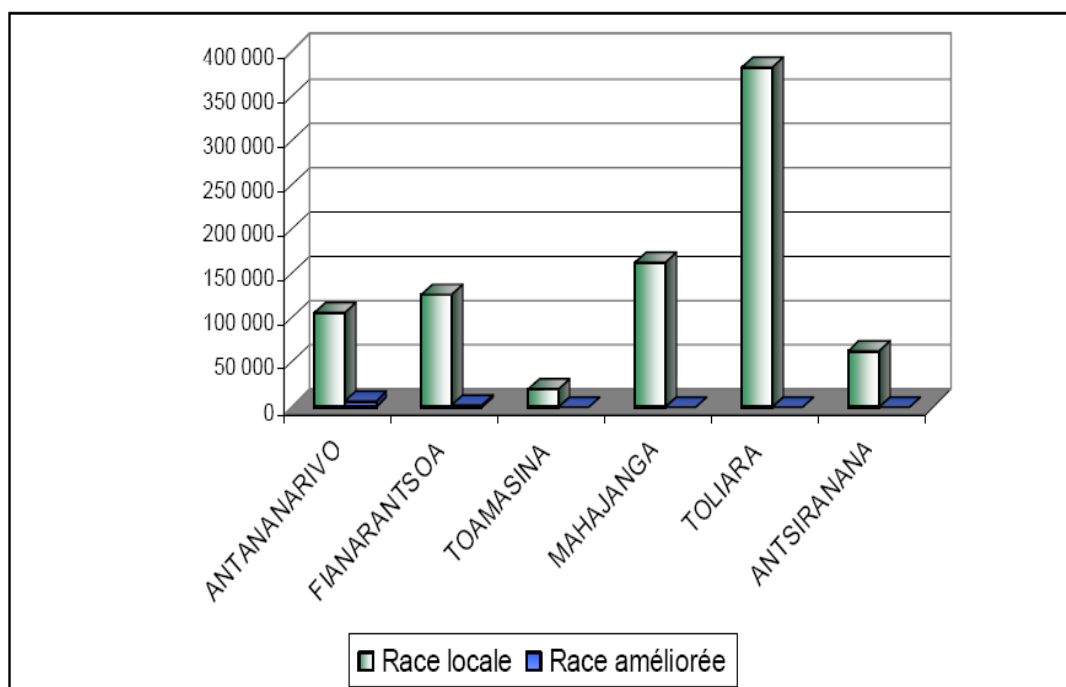
Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Graphique. 82. Répartition des effectifs des bœufs de trait par province



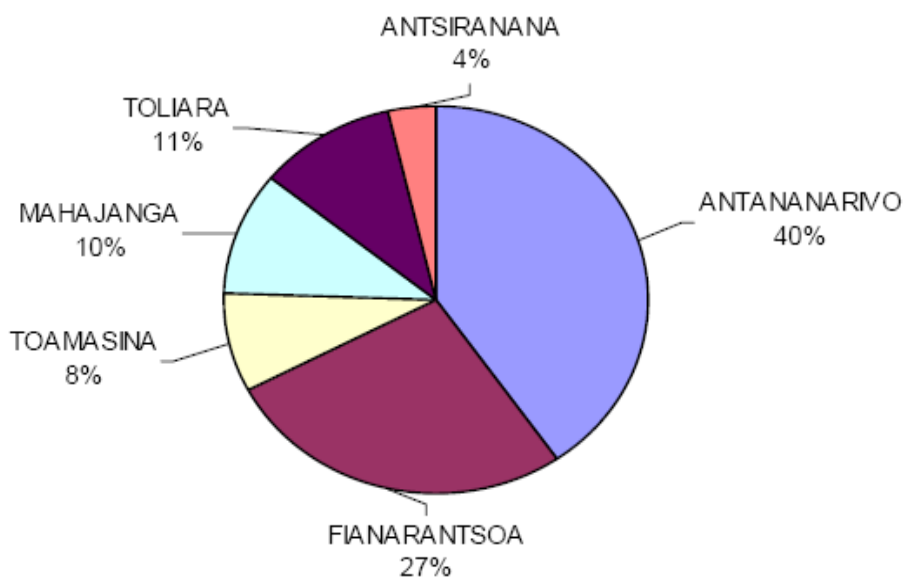
Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Graphique. 83. Répartition des effectifs des vaches laitières selon la race par province



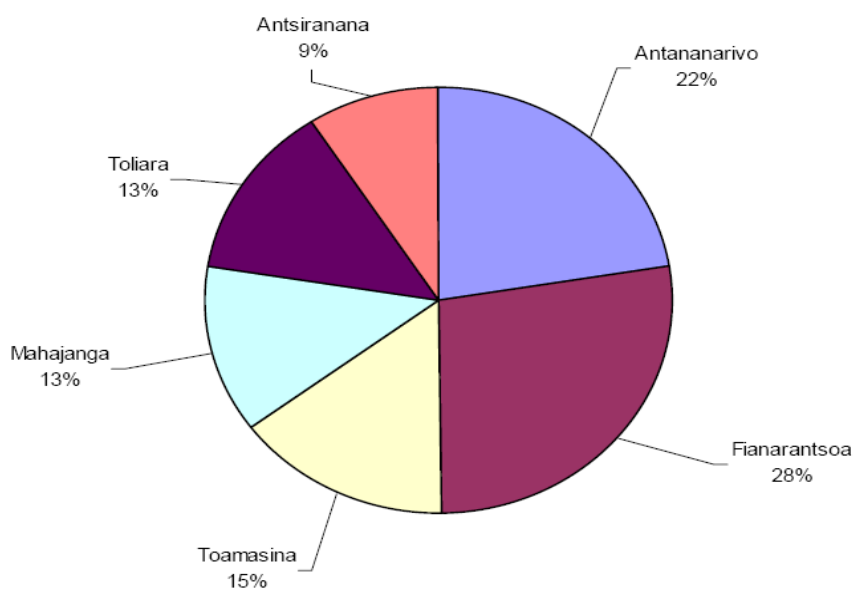
Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Graphique. 84. Répartition du cheptel porcin par province



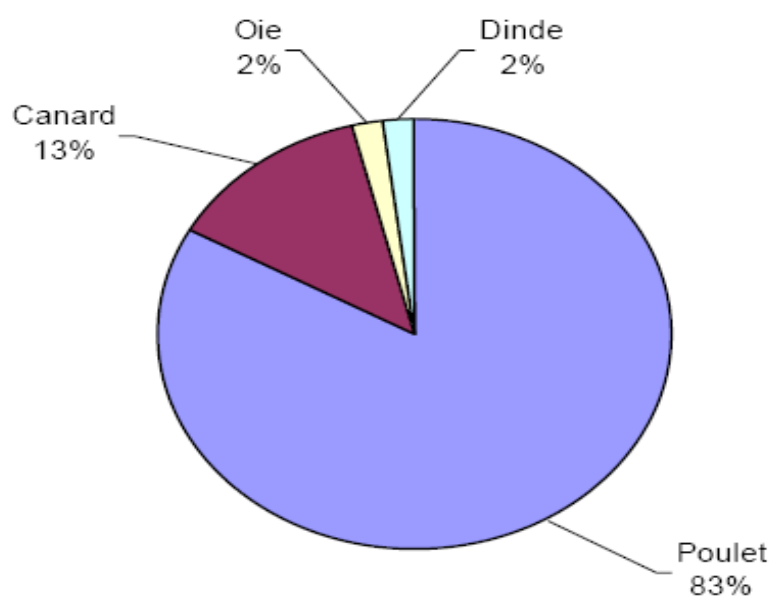
Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Graphique. 85. Répartition des volailles par province



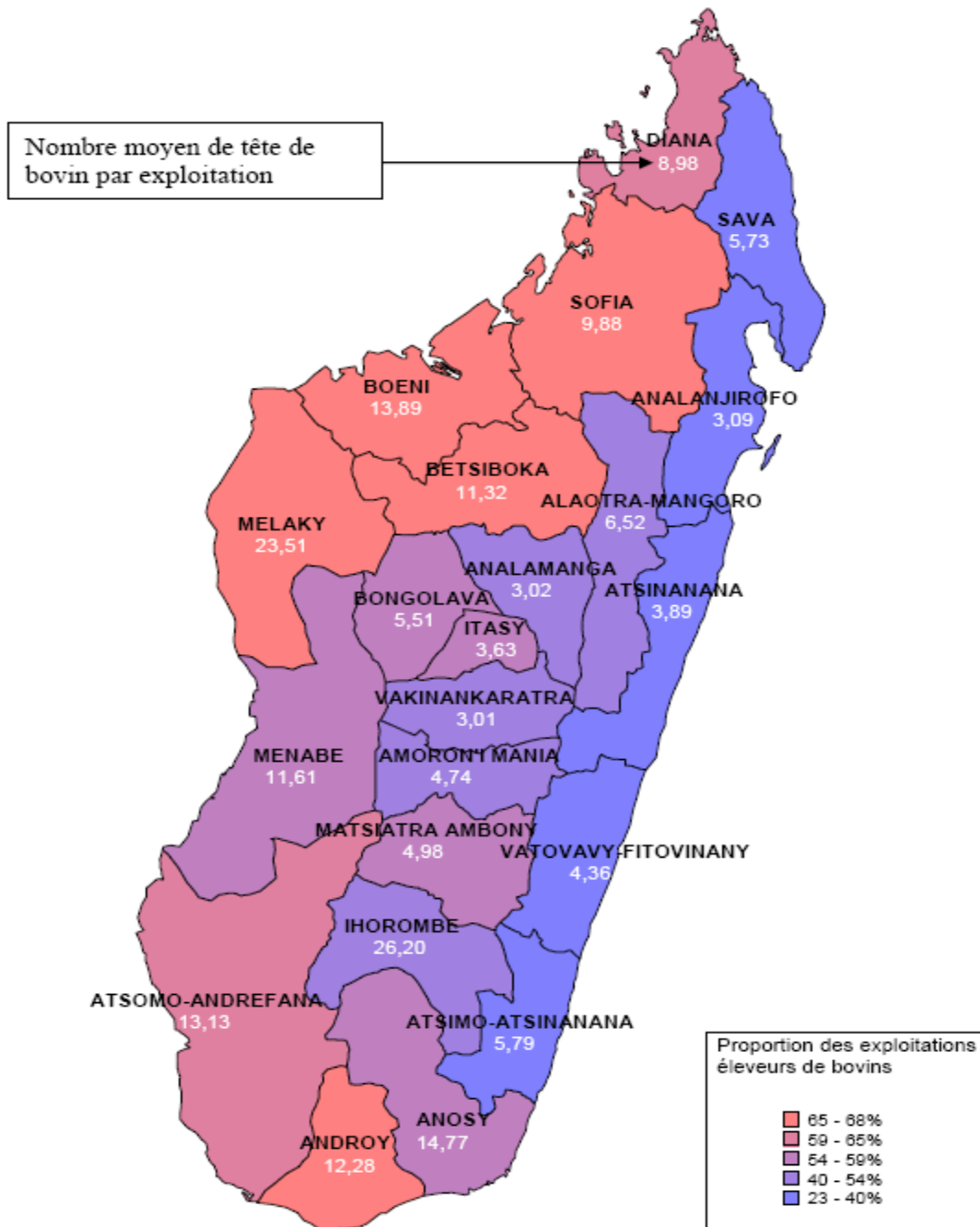
Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Graphique. 86. Répartition des volailles par espèce



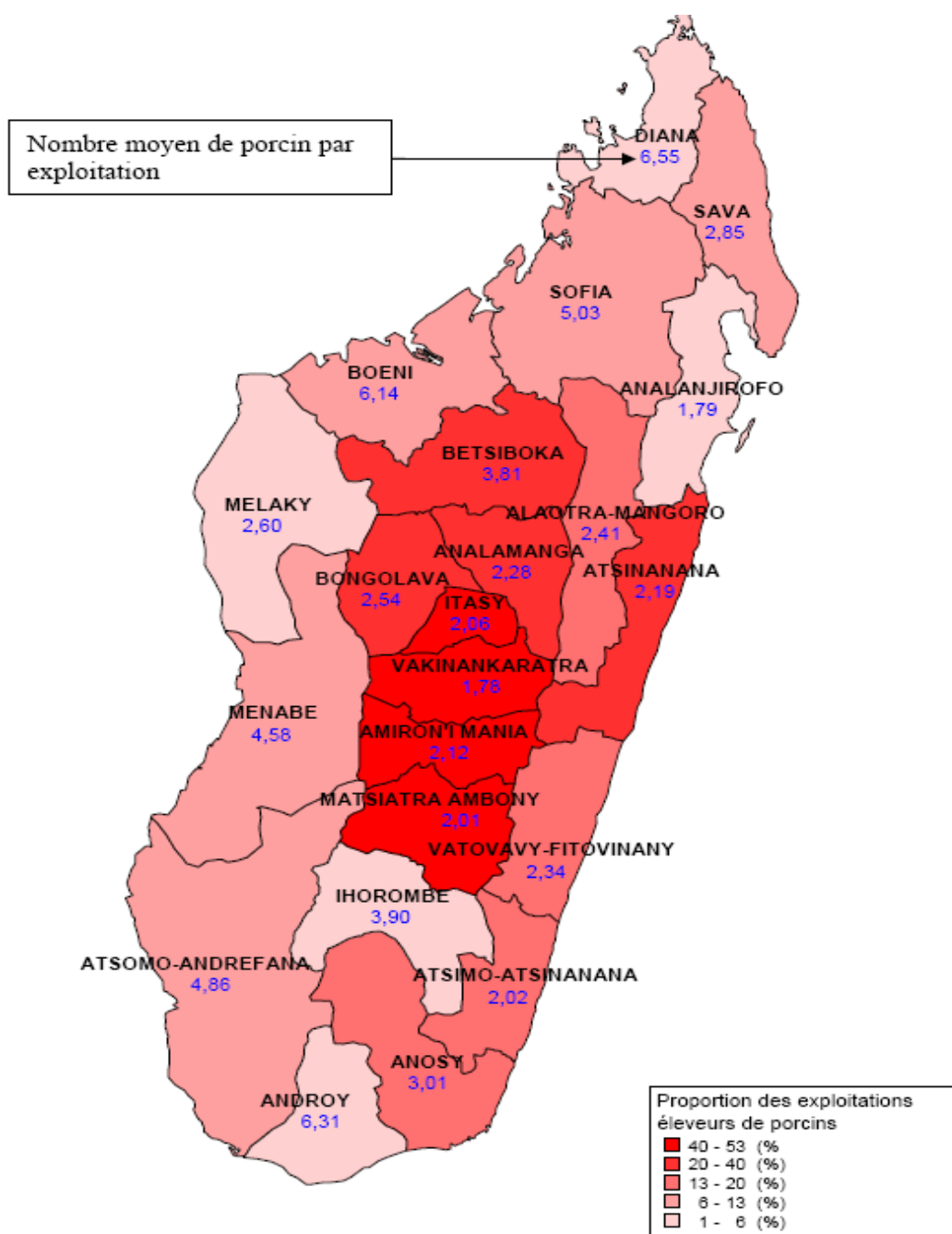
Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Carte. 3. Répartition de l'élevage bovin



Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Carte. 4. Répartition de l'élevage porcin



Source : Recensement de l'Agriculture 2005

Tableau. 206. Vaccination (Bovin, porcine)
Année 2006

Unité : dose

SRSAPS	Bovin	Bovin	Porcin	Porcin	Porcin
	Charbons	Colibacilose	Teschen	Pasteurolose	P.P.C
Antsiranana	190 468		0	0	0
Sambava	172 080	34 295	10 672	5 333	9 544
Mahajanga	418 195	418 195	6 960		
Maintirano	251 117	251 117	0	0	0
Maevatanana					
Antsohihy					
Toamasina	36 489	36 489	292	0	281
Fénérive-Est					
Ambatondrazaka					
Antananarivo	190 651	190 651	5 904	3 127	2 526
Miarinarivo	178 696	178 696	14 888	8 173	9 122
Antsirabe	303 657	303 657	5 482	139	4 700
Tsiroanomandidy	205 363	205 363	871	308	2 157
Fianarantsoa					
Ambositra					
Ihosi	178 399	178 399	107	0	0
Manakara	51 822	51 822	0	0	0
Farafangana	69 656	69 656			
Toliary					
Morondava	292 729	292 729	1 067	0	2 053
Taolagnaro					
Ambovombe Androy	314 723	0	0	0	0
Total	2 854 045	2 211 069	46 243	17 080	30 383

Source : Direction des services vétérinaires

Tableau. 207. Vaccination (Volaille)
Année 2006

Unité : dose

SRSAPS	Volaille	Volaille	Volaille	Volaille
	Cholera	Variolo	Newcastle	Gumboro
Antsiranana	7 496	481	36 457	0
Sambava	12 617	8 736	21 569	0
Mahajanga				
Maintirano	2 545	643	2 691	0
Maevatanana				
Antsohihy				
Toamasina	5 767	0	4 985	0
Fénérive-Est				
Ambatondrazaka				
Antananarivo	62 761	2 036	52 374	259 549
Miarinarivo	61 885	0	45 833	2 350
Antsirabe	73 594	375	51 022	0
Tsiroanomandidy	85 434	0	75 549	0
Fianarantsoa				
Ambositra				
Ihosi	3 265	0	1 878	0
Manakara	56 079	171	52 769	0
Farafangana				
Toliary				
Morondava	31 152	0	9 954	0
Taolagnaro				
Ambovombe Androy	35	0	35	0
Total	402 630	12 442	355 116	261 899

Source : Direction des services vétérinaires

Tableau. 208. Vaccination (Ovin, caprin, canin)
Année 2006

Unité : dose

SRSAPS	Ovin	Caprin	Canin
	Bicharcoli	Caprichar	Rage
Antsiranana	0	0	143
Sambava	0	565	
Mahajanga	0	0	50
Maintirano	0	0	1
Maevatanana			
Antsohihy			
Toamasina	0	0	301
Fénérive-Est			
Ambatondrazaka			
Antananarivo	80	0	1 524
Miarinarivo	0	0	0
Antsirabe	0	0	914
Tsiroanomandidy	0	0	77
Fianarantsoa			
Ambositra			
Ihosy	42	0	18
Manakara	0	0	60
Farafangana			10
Toliary			
Morondava	0	0	86
Taolagnaro			
Ambvombe Androy	0	0	
Total	122		3 184

Source : Direction des services vétérinaires

MINISTERE DE L'INTERIEUR

DONNEES ENREGISTREMENT RETROACTIF DES NAISSANCES (ERN)

2007 – 2008

Tableau. 209. Données enregistrement rétroactif des naissances – ERN – 2007

Régions	Districts	Communes	Nb enfants recensés	Nb enfants Recensés sans AN	Nb dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
ALAOTRA-MANGORO	AMBATONDRAZAKA	Ambandrika	120	120	120	120	0	0
		Ambatondrazaka	715	715	715	715	715	715
		Ambatondrazaka suburbaine	500	500	434	434	0	0
		Ambatosoratra	1 100	1 100	975	975	0	0
		Ambohitsilaozana	1 059	1 059	1 007	1 007	0	0
		Ampitatsimo	1 318	1 318	636	636	0	0
		Antsangasanga	287	287	260	260	0	0
		Bejofo	1 336	1 336	1 336	1 336	0	0
		Feramanga Nord	552	552	552	552	0	0
		Imerimandroso	1 110	1 110	700	700	0	0
		Manakambahiny Est	1 180	1 180	1 180	1 180	0	0
		Manakambahiny Ouest	1 754	1 754	1 754	1 754	0	0
AMORON'IMANIA	AMBATOFINANTRAHANA	Soalazaina	792	792	792	792	0	0
		Tanambao Besakay	612	612	612	612	0	0
		Ambatofinandrahana	828	828	791	791	791	791
		Ambondromisotra	734	734	685	685	685	685
		Amborompotsy	5 508	2 098	2 149	2 149	2 149	0
		Fenoarivo	929	929	915	915	915	915
		Mandrosonoro	6 342	815	795	795	795	0
		Mangataboahangy	5 244	1 250	975	975	975	0
		Soavina	2 039	2 039	1 998	1 998	1 998	1 998
		Ambodimanga ii	114	114	114	114	114	114
		Ampasimbe manantsantrana	1 785	1 785	1 785	1 785	1 785	1 785
		ANALANJIROFO	FENERIVE EST	Ampasina Maningoro	2 380	2 380	2 380	2 380
Antsiatsiaka	737			737	737	737	737	737
Fenerive Ville	22			22	22	22	22	22
Mahanoro	230			230	230	230	230	230
Sainte Marie	6 199			425	425	378	378	378

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 209. Données enregistrement rétroactif des naissances -ERN- 2007 (Suite)

Régions	Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb dossiers constitués	Nb Jugements délivrés	Nb jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
ANDROY	AMBOVOMBE ANDROY	Ambanisarika	895	895	895	406	406	406
		Ambazoa	372	372	372	346	346	346
ANOSY	BETROKA	Sihanamaro	2 111	2 111	1 698	1 698	1 698	1 698
		Betroka	4 749	4 749	4 749	4 749	0	0
ATSIMO-ANDREFANA	AMPANIHY OUEST ANKAZOABO SUD	Ampanihy Centre	1 045	1 045	1 045	1 045	0	0
		Ankazoabo Sud	1 857	1 857	1 802	0	0	0
		Fotivolo	567	567	453	0	0	0
		Tandrano	802	802	675	0	0	0
	MOROMBE	Antanimieva	1 459	1 459	1 093	248	248	248
		Antongo Vaovao	2 686	2 686	2 686	2 686	1 810	310
		Basibasy	368	368	368	368	368	168
		Befandriana sud	15	15	15	15	15	15
	TOLIARY I	Morombe	2 002	1 507	1 507	1 507	1 507	1 507
		Toliara i	1 772	1 772	1 772	1 772	1 772	1 772
ATSIMO-ATSINANANA	TOLIARY II FARAFANGANA	Ambohimahavelona	255	255	255	242	0	0
		Ambalavato/Antevato	1 759	1 306	342	0	0	0
		Anosy tsararafa	2 570	2 000	1 934	0	0	0
		Iabohazo	1 900	1 500	200	31	31	31
		Vohimasy	2 500	2 500	1 156	25	25	0

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 209. Données enregistrement rétroactif des naissances -ERN- 2007 (Suite)

Régions	Districts	Communes	Nb enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
ATSINANANA	BRICKAVILLE	Ambalarondra	6 282	274	0	0	0	0
		Ambinaninony	4 246	176	176	0	0	0
		Ambohimanana	3 661	344	70	0	0	0
		Ampasimbe	6 693	400	0	0	0	0
		Andevoranto	6 835	895	86	0	0	0
		Maroseranana	4 433	1 144	846	0	0	0
		Razanaka	4 897	843	0	0	0	0
		Ambinanindrano	17 343	3 507	1 618	1 618	0	0
		Ambodiboanara	4 709	1 866	0	0	0	0
		Ambodiharina	2 111	2 110	0	0	0	0
TOAMASINA II		Befotaka	3 268	3 268	3 268	3 268	2 205	2 205
		Betsizaraina	13 491	1 300	0	0	0	0
		Ambodiriana	1 283	1 062	1 034	1 034	1 034	749
		Amboditandroho	834	727	713	557	557	557
		Ampasimadinika	780	780	760	614	409	289
		Ampasimbe Onibe	1 558	1 558	1 558	1 558	1 558	0
		Ampisokina	1 857	1 857	1 857	1 857	1 857	600
		Amporofo	2 052	1 343	325	325	325	0
		Andondabe	2 672	2 672	2 672	2 672	300	0
		Andranobolaha	1 254	1 254	1 100	695	695	620
VATOMANDRY		Antenina	510	510	510	414	414	50
		Antezambaro	1 290	1 290	1 290	1 290	428	428
		Fanandrana	1 400	570	570	430	430	0
		Foulpointe	1 610	1 610	1 610	1 610	1 346	1 346
		Toamasina Suburbaine	2 737	2 737	2 255	2 255	2 216	607
		Amboditavolo	1 358	1 358	1 358	0	0	0
		Ampasimadinika	1 210	1 210	1 210	0	0	0

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 209. Données enregistrement rétroactif des naissances -ERN- 2007 (Suite)

Régions	Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb Enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb Jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
BETSIBOKA	MAEVATANANA	Antsiabositra	782	565	565	565	565	565
		Andranomamy	1 468	1 468	1 468	1 468	1 468	1 468
BOENY	AMBATO BOENI	Madirovalo	3 114	3 114	3 114	966	966	966
		Mahajanga	51 078	2 000	2 000	970	965	965
	MAHAJANGA I	Antongomena Bevary	1 824	1 824	1 824	632	632	632
		Katsepy	1 743	1 743	1 743	1 743	1 743	1 743
	SOALALA	Ambohipaky	6 000	0	0	0	0	0
		Andranomavo	16 500	9 689	9 689	9 689	9 689	9 689
	AMBANJA	Soalala	7 500	127	127	127	127	127
		Antsakoamanondro	1 032	1 032	1 032	1 032	1 032	1 032
DIANA		Bemanevika ouest	1 310	1 310	1 310	1 202	1 202	1 202
		Djangoa	1 114	1 114	1 114	1 114	1 114	1 114
	AMBILOBE	Antsohimbondrona	2 051	2 051	2 051	2 051	2 051	2 051
		Beramanja	1 944	1 944	1 944	1 944	1 944	1 944
	ANTSIRANANA II	Mantaly	1 461	1 461	1 461	1 461	1 461	1 461
		Joffre-ville	267	246	246	246	246	246
		Mahavanona	550	529	529	529	529	529
		Ramena	230	191	191	191	191	191
HAUTE MATSIATRA	AMBOHIMAHASOA	Ambalakindresy	18	18	18	18	14	14
		Ampitana	78	78	78	0	0	0
		Ankerana	6 421	79	79	0	0	0
		Befeta	290	290	290	290	0	0
		Camp robin	346	346	309	0	0	0
		Fiadanana	8 405	2 000	1 500	460	460	160
		Manandroy	143	143	143	0	0	0
		Morafeno	100	100	33	23	33	0
		Sahatona	573	573	573	436	6	6
		Sahave	126	126	126	0	0	0
		Vohiposa	439	439	439	0	0	0

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 209. Données enregistrement rétroactif des naissances -ERN- 2007 (Suite)

Régions	Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb dossiers constitués	Nb Jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
IHOROMBE	IHOSY	Ambatolahy	4 798	3 270	0	0	0	0
		Ambia	2 232	1 098	0	0	0	0
		Analaliry	2 507	1 710	0	0	0	0
		Analavoka	3 752	2 675	0	0	0	0
		Andioalava	2 173	1 640	0	0	0	0
		Ankily	2 706	1 100	0	0	0	0
		Antsoha	1 194	661	0	0	0	0
		Ilakaka-be	2 419	1 847	0	0	0	0
		Irina	2 152	1 195	0	0	0	0
		Mahaso	7 922	4 110	0	0	0	0
		Menamaty-iloto	1 285	1 018	0	0	0	0
		Ranohira	1 195	651	0	0	0	0
		Sahambano	3 438	2 190	0	0	0	0
		Sakalalina	4 009	926	0	0	0	0
		Satrokala	3 556	2 324	0	0	0	0
		Soamatasy	2 869	2 257	0	0	0	0
		IVOHIBE		Tolohomiady	1 279	701	0	0
Zaza fotsy	3 072			899	0	0	0	0
Antambohobe	2 515			1 937	0	0	0	0

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 209. Données enregistrement rétroactif des naissances -ERN- 2007 (Suite)

Régions	Districts	Communes	Nb enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb dossiers constitués	Nb Jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
ITASY	ARIVONIMAMO	Alakamiskely	783	235	192	186	186	167
		Ambatomanga	1 150	345	135	128	128	116
		Ambatomirahavavy	266	266	266	248	248	224
		Amboanana	4 594	1 378	60	57	57	50
		Ambohimandry	3 824	1 147	299	280	280	260
		Ambohimasina	733	87	87	87	87	76
		Ambohipandrano	1 539	462	180	170	170	150
		Ambohitrambo	1 580	474	181	171	171	154
		Ampahimanga	2 618	785	129	122	122	108
		Andranomiely	1 677	550	523	518	518	486
		Antambolo	650	295	80	74	74	60
		Antenimbe	667	200	122	106	106	99
		Arivonimamo ii	1 425	428	215	206	206	190
		Imerintsiatosilka	4 794	1 438	565	558	558	520
		Mahatsinjo est	1 204	961	910	888	888	856
		Manalalondo	4 303	1 291	369	355	355	328
		Marofangady	480	144	85	67	67	59
MIARINARIVO	MIARINARIVO	Miandrandra	1 749	750	730	719	719	689
		Miantsoarivo	3 677	481	481	464	464	450
		Morafeno	1 019	306	30	30	30	20
		Morarano	2 567	770	200	160	160	150
		Analavory	3 564	3 564	3 564	3 564	3 564	3 564
		Anosibe-Ifanja	6 384	1 234	1 234	1 234	1 234	1 234
		Mandiavato	12 673	541	482	482	482	482
		Miarinarivo	9 328	194	194	194	194	194
		Miarinarivo ii	7 274	154	133	133	133	133
		Soamahamaina	6 166	189	189	189	189	189
		Soavimbazaha	586	586	586	586	586	586

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 209. Données enregistrement rétroactif des naissances -ERN- 2007 (Suite)

Régions	Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb Enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb Jugements délivrés	Nb jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
MELAKY	MAINTIRANO	Andabotoka	2 528	1 027	572	572	572	572
		Ankisatra	2 126	1 431	1 196	655	578	655
		Antsondrodava	1 333	702	646	646	602	646
		Belitsaky	1 205	237	214	214	182	214
		Betanatanana	4 502	2 663	2 097	2 097	1 907	2 097
		Mafajijo	2 399	841	677	645	585	645
		Maintirano	4 897	191	191	191	191	191
		Andramy	355	355	355	0	0	0
		Beravina	381	381	381	381	381	381
		Morafenobe	912	912	902	582	582	193
SAVA	ANTALAHA	Ambinanifaho	1 317	1 317	1 317	1 317	1 317	556
		Antanananambo	1 700	1 700	600	600	105	105
		Antsahanoro	2 535	2 535	2 535	1 012	1 012	536
		Lanjarivo	545	545	545	545	545	420
		Sambava	5 348	5 348	5 348	5 348	5 348	5 348
		Analalava	1 211	1 211	1 211	1 211	1 211	0
		Ambodimanary	642	642	642	406	406	406
		Ampandriakilandy	210	210	210	210	210	120
		Anjalazala	1 472	1 119	1 119	1 119	1 119	1 119
		Ankerika	3 359	3 359	3 359	553	553	245
SOFIA	ANTSOHIHY	Antsahabe	2 502	2 502	2 502	1 316	1 316	1 316
		Antsohihy	594	149	149	149	149	149
		Befandriana nord	2 800	2 800	0	0	0	0
		Manakara	1 326	603	603	304	304	304
		Befandriana nord	2 800	2 800	0	0	0	0
		Manakara	1 326	603	603	304	304	304
		Befandriana nord	2 800	2 800	0	0	0	0
		Manakara	1 326	603	603	304	304	304
		Befandriana nord	2 800	2 800	0	0	0	0
		Manakara	1 326	603	603	304	304	304
VATOVAVY-FITOVINAGNY	BEFANDRIANA NORD	MANAKARA	2 800	2 800	0	0	0	0
			1 326	603	603	304	304	304

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 209. Données enregistrement rétroactif des naissances -ERN- 2007 (Suite)

Régions	Districts	Communes	Nb enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb dossiers constitués	Nb Jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
VAKINANKARATRA	AMBATOLAMPY	Ambatondrakalavao	471	471	471	471	471	435
		Ambodifarihy	323	323	323	323	323	323
		Andriambilany	77	77	77	77	77	77
		Sabotsy Namatoana	1 121	1 121	1 121	1 121	1 121	1 121
		Tsiafajavona Ankaratra	349	349	349	349	349	258
		Ambatotsipihana	14 037	1 509	1 509	1 509	1 509	1 509
		Ambodiriana	5 901	573	573	573	573	573
		Ambohitompoina	18 851	2 580	2 580	2 580	2 580	2 580
		Alakamisy	455	455	455	455	455	247
		Alatsinainy ibity	452	452	452	452	452	281
ANTANIFOTSY	ANTSIRABE II	Ambano	26 956	1 809	1 309	1 309	1 309	1 309
		Ambatomena	11 272	1 253	1 253	1 253	1 197	1 197
		Ambohibary	1 850	1 850	817	817	817	817
		Ambohidranandriana	1 530	744	744	744	744	744
		Ambohimiavivo	375	375	323	323	323	323
		Ambohitsimanova	262	262	262	220	220	220
		Andranomanelatra	1 690	1 690	1 309	1 239	1 239	1 239
		Antanambao	555	406	406	406	406	301
		Antanimandry	215	215	215	215	215	215
		Antsoantany	222	222	222	118	110	99
		Belazao	5 943	447	447	447	195	195
		Manandona	181	181	181	181	181	181
		Mandrosohasina	2 000	2 000	1 842	1 649	514	514
		Mangarano	202	202	202	202	202	150
		Sahanivotry Manandona	5 178	1 058	1 058	1 058	142	130
		Soanindrariny	1 193	1 193	1 193	897	897	897
		Tsarahonenana	1 313	1 313	1 313	1 253	925	925
		Sahanivotry	5 157	278	278	248	248	248
		Vinanikarena	3 844	106	106	106	102	62
		Alakamisy Anativato	153	52	52	52	52	52
BETAFO	FARATSIHO	Andranomafana	732	700	600	243	243	243
		Miandr-rivo	237	237	165	165	165	165
		Ramainandro	458	186	0	70	70	70
TOTAL			594 592	234 785	168 601	140 314	113 923	95 593

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
AMPARAFARAVOLA	Ambatomainy	1 400	1 400	1 400	1 400	1 000	0
	Ampasikely	309	309	309	309	300	270
	Amboavory	622	622	622	622	600	280
	Andrebakely Nord	946	612	612	612	550	312
	Sahamamy	600	600	600	600	500	320
	Beanana	195	195	195	195	150	
	Anororo	650	650	650	650		60
	Ambodimanga	305	305	305	305	300	150
	Vohimena	1 200	1 000	1 000			
	Ranomainty	78	78	78			
ANDILAMENA	Maitsokely	1 585	1 585	1 585	1 585	0	0
	Maroadabo	1 035	1 035	1 035	1 035	0	0
	Marovato	490	490	490	490	0	0
	Miarinarivo	1 252	1 252	1 252	1 252	0	0
MORAMANGA	Moramanga	53 642	6 924	6 721	5 607	5 607	5 607
	Ambatomifanongoa	7 400	865	755	755	755	0
AMBATOFINANDRAHANA	Itremo	3 910	823	678	678	678	0
	Ambohimitombo II	515	515	515	515	515	515
FANDRIANA	Betsimotra	460	280	232	166	166	166
	Milamaina	1 559	333	330	266	266	266
	Tatamalaza	610	320	233	175	175	175
MANANDRIANA	Ambohimahazo	341	341	341	341	341	341
	Ambohimilanja	217	217	217	217	217	217
	Anjoma Nandihizana	1 400	1 400	1 400	1 061	1 061	1 061
	Talata vohimena	1 320	1 320	1 320	815	815	815

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
AMBOHIDRATRIMO	Ambato	39	39	39	39	0	0
	Ambatolampy	51	51	51	51	0	0
	Ambohidratrimo	147	147	147	147	0	0
	Ambohimanjaka	61	61	61	61	0	0
	Ambohimpahaonana	9	9	9	9	0	0
	Ambohitrimanjaka	225	225	225	225	0	0
	Ampangabe	46	46	46	46	0	0
	Ampanotokana	135	135	135	135	0	0
	Anjanadoria	12	12	12	12	0	0
	Anosiata	300	300	261	261	0	0
	Antanetibe	58	58	58	58	0	0
	Antehiroka	185	185	157	157	0	0
	Antsahafilo	14	14	14	14	0	0
	Avaratsena	10	10	4	4	0	0
	Fiadanana	14	14	14	14	0	0
	Iarinarivo	65	65	63	63	0	0
	Ivato Aeroport	118	118	118	118	0	0
	Ivato Firaisana	177	177	128	128	0	0
	Mahabo	32	32	31	31	0	0
	Mahereza	5	5	4	4	0	0
Mahitsy	154	154	154	154	0	0	
Mananjara	29	29	28	28	0	0	
Manjakavaradrano	18	18	18	18	0	0	
Merimandroso	54	54	47	47	0	0	
Talatamaty	143	143	131	131	0	0	

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
ANTANANARIVO I	Arrondissement I	2 804	2 804	2 804	2 018	0	0
ANTANANARIVO II	Arrondissement II	1 018	1 018	1 018	748	0	0
ANTANANARIVO III	Arrondissement III	1 202	1 202	780	522	0	0
ANTANANARIVO IV	Arrondissement IV	88 898	1 319	1 165	713	0	0
ANTANANARIVO V	Arrondissement V	127 079	1 356	1 356	1 120	0	0
ANTANANARIVO VI	Arrondissement VI	51 933	739	739	730	730	730
ANTANANARIVO-AVARADRANO	Ambohimanga Rova	85	85	85	85	85	85
	Ankadikely Ifaty	134	134	134	134	134	134
	Masindray	81	81	81	81	81	81
	Sabotsy Namehana	138	138	138	138	138	138
MANANARA NORD	Ambatoharanana	5 781	533	0	0	0	0
	Ambodiampana	501	107	0	0	0	0
	Ambodivoanio	5 212	935	0	0	0	0
	Andasibe	2 340	953	0	0	0	0
	Antanambaobe	8 855	2 743	2 743	2 743	2 743	0
	Antananivo	4 913	2 874	2 874	2 874	2 874	0
	Imorona	2 261	160	0	0	0	0
	Manambolosy	2 356	255	0	0	0	0
	Mananara Nord	9 021	1 025	0	0	0	0
	Tanibe	5 620	731	0	0	0	0
	Vanono	196	96	0	0	0	0

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
AMBOVOMBE ANDROY	Ambondro	1 328	1 328	1 328	1 328	0	0
	Ampamanta	750	750	750	750	0	0
	Andalatanosy	2 846	2 846	2 846	2 846	0	0
	Antanimora Sud	1 225	1 225	1 225	1 225	0	0
	Imanombo	1 943	1 943	1 943	1 943	0	0
	Jafaro	2 622	2 622	2 622	2 622	0	0
BEKILY	Bekily Centre	2 000	2 000	1 801	1 756	1 756	250
	Bekitro	4 000	4 000	3 395	2 589	2 589	0
	Beraketa	2 000	2 000	1 977	1 977	1 977	500
BELOHA ANDROY	Behabobo	2 673	649	539	539	539	539
	Beloha Androy	8 029	2 365	1 365	1 365	1 365	1 365
	Kopoky	2 485	1 232	406	406	406	406
	Marolinta	2 918	1 715	270	270	270	270
	Tranoroa	5 577	3 250	2 400	2 400	2 400	2 400
	Tranovaho	3 002	2 005	496	496	496	496
TSHOMBE	Antaritarika	4 750	475	475	475	475	475
	Nikoly	4 538	425	425	425	425	425
	Tsihombe	10 908	1 825	1 825	1 824	1 824	1 824
BETROKA	Ambatomivary	1 957	1 957	1 957	1 957	1 957	1 957
	Bekorobo	2 086	2 086	2 086	2 086	2 086	2 086
	Isoanala	3 692	3 692	3 692	3 692	3 692	3 692
	Nanarena Besakoa	1 065	1 065	1 065	1 065	1 065	1 065
	Tsaraitso	511	511	511	511	511	511

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
TOLAGNARO	Ampasy Nahampoana	717	717	717	717	0	0
	Manantenina	1 600	1 600	1 600	1 600	0	0
	Mandromodromotra	1 100	1 100	1 100	1 100	0	0
	Ranopiso	1 200	1 200	1 200	1 200	0	0
AMPANIHY OUEST	Soanierana	704	704	704	704	0	0
	Ampanihy Centre	6 792	6 792	865	865	0	0
ANKAZOABO SUD	Ejeda	9 067	9 067	1 149	1 149	0	0
	Andranomafana	654	654	512	0	0	0
	Berenty	1 310	1 310	1 256	0	0	0
	Ilemby	1 256	1 256	857	0	0	0
BENENITSE	Ambalavato	923	923	821	0	0	0
	Benenitra	1 260	1 260	1 109	0	0	0
	Ehara	801	801	653	0	0	0
	Ianapera	1 543	1 543	1 457	0	0	0
BETIOKY SUD	Betioky sud	1 100	921	0	0	0	0
	Ambahikily	1 912	1 912	1 912	1 912	1 520	1 520
MOROMBE	Ambinany	945	945	897	0	0	0
	Amoronabo	1 742	1 742	620	0	0	0
SAKARAHA	Andamasiny Vineta	810	810	510	0	0	0
	Andranolava	974	974	969	0	0	0
	Beraketa	1 105	1 105	741	0	0	0
	Mihary Teheza	758	758	657	0	0	0
	Mihavatsy	827	827	801	0	0	0
	Mikoboka	711	711	711	0	0	0
	Mitsinjo	1 201	1 201	1 108	0	0	0
	Mihary Lamatiny	1 646	1 073	628	18	18	18

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
TOLLARY II	Ankilimaliniky	19 470	770	549	549	549	549
	Miary	12 470	1 260	921	921	921	921
BEROROHA	Behisatsy	715	715	3	3	3	3
	Bemavo	436	436	34	34	34	34
	Beroroaha	823	823	14	14	14	14
	Fanjakana	530	530	1	1	1	1
	Mandronarivo	337	337				
	Marerano	497	497				
	Sakena	210	210				
	Tanamary	324	324				
BEFOTAKA SUD	Befotaka sud	12 824	12 824	10 793	10 793	0	0
FARAFANGANA	Farafangana	33 036	33 036	33 036	13 644	12 144	12 144
MIDONGY SUD	Nosifeno ex-Midongy Sud	2 315	2 315	2 003	2 003	0	0
VANGAINDRANO	Ambatolava	250	250	232	232	130	32
	Ambongo	327	327	327	327	107	75
	Anilobe	525	525	525	525	110	88
	Bekaraoky	402	402	402	402	398	300
	Bema	1 300	1 300	1 005	1 005	500	200
	Bevata	1 312	1 312	1 312	1 312	305	65
	Iara	1 427	1 427	1 200	1 200	100	80
	Isahara	322	322	322	322	230	100
	Karimbary	405	405	405	405	390	210
	Masianaka	2 215	2 215	2 215	2 215	1 215	710
	Ranomena	1 396	1 396	1 396	1 396	396	96
	Tsianofana	556	556	556	556	556	100
	Vatanato	323	323	323	323	150	100
	Vohitrambo	1 800	1 800	1 531	1 531	200	75

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
VONDROZO	Manambidala	2 432	2 432	1 618	1 618	1 618	149
	Antanambao manampotsy	2 858	2 704	2 704	2 704	2 122	632
	Antanandehibe	2 290	429	228	228	228	228
BRICKAVILLE	Mahela	1 709	1 709	1 709	109	10	10
	Manakana	534	534	215	215	57	157
	Saivaza	793	793	793	693	454	454
TOAMASINA I	Ambodimanga	83	83	83	0	0	0
	Anjoma	319	319	319	0	0	0
	Andekaleka	425	425	425	425	425	425
TOAMASINA II	Lohariandava	1 247	1 247	1 247	1 247	1 247	1 247
	Morarano	160	160	160	0	0	0
	Tanambao V	411	411	411	0	0	0
Sahambala	Ambohidzazana	1 000	488	488	488	488	488
	Fito	2 010	1 900	1 900	1 900	1 900	280
	Mangabe	1 357	1 357	1 034	1 034	1 034	80
		4 800	4 657	4 587	2 999	900	400

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
VATOMANDRY	Ambalabe	1 536	1 536	1 536	1 536	1 536	503
	Ambalavolo	2 077	2 077	0	0	0	0
	Ambodivoananto	1 663	1 663	1 663	0	0	0
	Ampasimazava	515	515	515	0	0	0
	Antanambao mahatsara	2 389	2 389	2 389	0	0	0
	Iamborano	678	678	678	0	0	0
	Ifasina I	1 542	1 542	1 542	0	0	0
	Ifasina II	1 721	673	673	673	673	0
	Ilaka Est	2 364	2 364	2 364	2 364	2 364	890
	Maintinandy	448	448	448	400	400	200
	Niarovana Caroline	1 747	1 747	1 747	1 747	1 747	500
	Niherenana	2 800	2 800	0	0	0	0
	Sahamatevina	5 692	4 010	4 010	4 010	4 010	1 191
MAHANORO	Tanambao vahatrakaka	713	713	713	0	0	0
	Tsarasambo	1 240	1 240	1 240	1 240	947	503
	Tsvangiana	3 887	2 810	2 140	2 140	430	339
	Vatomandry	213	213	213	0	0	0
	Manjakandriana	2 425	2 425	2 425	2 388	2 388	0
KANDREHO	Betsizaraina	2 718	2 718	2 718	2 718	2 718	0
	Ambinanindrano	4 058	4 058	4 058	4 041	4 041	0
	Ambalaha	298	298	231	231	0	0
	Antanimbaribe	390	390	334	334	0	0
	Behazomaty	340	340	303	303	0	0
Betaimboay	400	400	100	100	0	0	
Kandreho	220	220	200	200	0	0	

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées	
MAEVATANANA	Antanimbary	94	94	94	94	94	94	
	Maevatanana II	329	329	329	329	329	329	
	Ambalajia	580	580	194	194	194	194	
	Mahazoma	1 500	1 500	845	845	845	845	
	Maria	340	340	269	269	269	269	
	Bemokotra	750	750	324	324	324	288	
	Morafeno	700	700	661	661	661	661	
	Marokoro	425	425	425	66	66	66	
	Mahatsinjo RN 4	940	940	545	545	545	420	
	Ambakireny	383	383	383	0	0	0	
	Ampandrana	16	16	16	16	16	16	
	Bekapaika	3 264	3 264	3 264	3 219	3 129	276	
	Betrandraka	164	164	164	0	0	0	
TSARATANANA	Brieville	1 880	1 880	1 880	1 840	1 840	1 840	
	Sarobaratra	68	68	68	68	68	68	
	Tsaratanana	2 724	2 724	2 724	2 634	1 200	347	
	Ambato Ambarimay	4 126	4 126	4 126	4 050	2 285	0	
	Ambondromamy	1 625	1 625	1 597	1 597	0	0	
	Andranofasika	1 575	1 575	1 516	1 516	0	0	
	Manerinerina	1 670	1 670	1 670	1 659	1 659	1 659	
	Tsaramandroso	1 210	1 210	1 210	1 173	0	0	
	AMBATO BOENI							

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
MAHAJANGA I	Mahajanga	42	42	42	42	42	42
	Ambalabe Befanjava	11 000	11 000	7 837	7 837	6 500	2 000
	MAROVOAY	7 228	1 389	1 389	1 389	1 389	1 297
	Ankaraobato	5 885	1 095	1 095	1 095	1 095	1 095
	Ankazomborona	9 591	6 631	4 058	1 880	1 880	1 880
	Anosinalainolona	5 387	3 453	3 453	3 453	3 453	2 123
	Antanambao	3 811	942	942	348	348	348
	Andranolava	8 827	5 776	4 513	3 518	3 518	2 957
	Antanimasaka	6 992	2 513	2 513	2 513	2 513	2 513
	Bemaharivo	8 965	5 250	5 250	2 810	2 810	2 810
	Manaratsandry	7 188	2 032	2 032	2 032	2 032	1 054
	Marosakoa	10 068	3 989	2 921	2 921	2 921	2 832
	Marovoay	2 858	996	996	838	838	838
	Marovoay banlieue	2 006	1 072	1 072	1 072	1 016	964
	Tsararano	1 625	1 625	1 615	1 615	1 615	0
MITSinJO	Ambarimaninga	1 600	1 600	1 221	1 221	1 221	0
	Antongomena Bevary	1 420	1 420	0	0	0	0
	Antseza	2 010	2 010	0	0	0	0
	Bekipay	1 820	1 820	0	0	0	0
	Katsepy	3 011	3 011	0	0	0	0
	Matsakabanja	2 402	2 402	0	0	0	0
	Mitsinjo	4 662	1 576	1 576	1 576	1 576	667
SOALALA	Ambohipaky	9 275	1 897	1 897	1 897	1 897	755
	Andranomavo	4 145	1 061	1 061	1 061	1 061	0

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
FENOARIVIBE	Ambatomainy sud	3 300	3 300	818	818	818	236
	Ambohitromby	10 033	3 359	3 359	2 550	0	0
	Fenoarivo-Be	2 713	2 227	2 227	2 436	2 436	879
	Firavahana	2 685	2 415	2 415	2 415	2 362	1 245
	Kiranomena	2 953	2 953	2 953	935	142	935
	Mahajebly	2 688	1 098	1 098	1 028	220	1 028
	Morarano maritampona	1 145	1 145	1 145	399	399	395
	Tsinjoarivo	1 975	1 975	920	920	920	920
	Ambalanirana	3 494	197	197	0	0	0
	Ambaratabe	6 567	975	0	0	0	0
TSIROANOMANDIDY	Ambatolampy	5 963	536	536	0	0	0
	Ankadinondry Sakay	31 738	1 481	1 468	1 468	1 468	0
	Ankerana nord	4 932	220	220	0	0	0
	Anosy	6 032	1 331	0	0	0	0
	Belobaka	4 016	702	0	0	0	0
	Bemahatazana	1 575	1 575	575	0	0	0
	Bevato	10 502	393	393	0	0	0
	Fierenana	9 144	3 274	3 274	316	316	0
	Mahasolo	18 172	2 771	2 000	647	647	0
	Maritampona	3 349	2 000	0	0	0	0
TSIROANOMANDIDY Fihaonana	Maroharona	7 902	2 618	300	217	217	0
	Miandrarivo	8 214	421	421	0	0	0
	Soanierana	2 857	67	67	0	0	0
	Tsinjoarivo-Imanga	8 426	1 400	949	949	949	0
	Tsiroanomandidy	21 807	1 200	1 000	917	917	0
	Tsiroanomandidy Ville	18 165	821	821	821	821	0

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
AMBANJA	Ambalahonko	4 596	391	391	391	207	185
	Ambaliha	1 988	622	622	622	200	60
	Ambanja	17 419	1 661	1 661	1 661	79	46
	Ambodimanga ramena	4 672	1 802	1 802	1 802	315	228
	Ambohimarina	4 379	362	362	362	88	77
	Ambohimena	3 155	0	0	0	0	0
	Ambohitrandriana	2 832	1 100	1 100	1 100	527	324
	Ankatafa	3 153	320	320	320	187	90
	Ankingameloka	2 172	629	629	629	251	106
	Anorotsangana	2 730	1 490	1 490	1 490	643	328
	Antafiambotry	2 864	610	610	610	140	31
	Antranokarany	5 408	1 320	1 320	1 320	632	416
	Antsakoamanondro	6 373	218	133	133	133	59
	Antsatsaka	3 356	550	550	550	347	159
	Antsirabe	3 847	1 275	1 275	1 275	300	200
	Bemanevika Haut-Sambirano	5 797	265	265	265	55	38
	Bemanevika Ouest	5 328	1 779	1 779	1 779	709	512
	Benavony	596	269	269	269	269	149
	Djangoa	4 787	43	43	43	43	43
Maevatanana	4 620	1 502	1 502	1 502	461	189	
Maherivaratra	2 579	1 186	1 186	1 186	1 186	997	
Marotolana	5 700	810	810	810	451	265	
Marovato	807	807	807	807	329	178	

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées	
AMBILOBE	Ambakirano	6 028	2 110	2 110	2 063	0	0	
	Ambarakaraka	4 037	1 063	1 063	904	0	0	
	Ambatoben ' Anjavy	1 785	625	625	534	0	0	
	Ambilobe	17 271	1 038	1 038	1 007	0	0	
	Ambodibonara	1 814	651	651	632	0	0	
	Ampondralava	1 837	573	573	566	0	0	
	Anaborano Ifasy	9 557	2 305	2 305	2 244	0	0	
	Anjiabe Haut	1 745	568	568	542	0	0	
	Antsaravibe	5 254	1 718	1 718	1 709	0	0	
	Antsohimbondrona	7 325	831	831	801	0	0	
	Beramanja	6 478	940	940	874	0	0	
	Betsiaka	4 646	1 024	1 024	1 001	0	0	
	Manambato	1 524	508	508	400	0	0	
	Mantaly	5 456	564	564	540	0	0	
	Tanambao marivorahona	3 258	852	852	630	0	0	
	Anivorano Nord	2 176	2 176	2 176	2 176	2 176	2 176	2 176
	Ambalavao	16 649	851	851	851	851	851	851
	Ambinanindovoka	7 144	215	215	195	195	195	195
	Ambinaniroa	8 330	1 008	1 008	602	602	602	602
Ambohimahamasina	10 103	228	228	228	228	228	228	
Ambohimandroso	7 632	468	468	370	370	370	370	
Andrainjato	5 370	610	610	610	610	610	610	
Anjoma	8 312	1 028	1 028	1 028	1 028	1 028	1 028	
Ankaramena	5 854	1 078	1 078	481	481	481	481	
Besoa	5 478	316	316	316	316	316	316	
Fenoarivo	6 583	622	622	150	150	150	150	
Iarintsena	17 403	1 628	1 628	1 628	1 118	1 118	1 118	
Kirano	5 987	38	38	38	32	32	32	
Mahazony	6 880	200	200	132	132	132	132	
Manamisoa	4 826	156	156	156	156	156	156	
Miarinarivo	3 797	319	319	319	319	319	319	
Sendrisoa	8 795	217	217	192	192	192	192	
Vohitsaoka	9 048	1 424	1 424	240	240	240	240	

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
AMBOHIMAHASOA	Ambatosoa	6 748	497	497	497	497	497
	Ambohimahasoa	3 177	42	42	30	30	30
	Ambohinamboarina	617	319	319	280	280	280
	Ikalahao	400	43	43	43	43	43
	Manandroy	8 213	42	42	42	42	42
	Vohiposa	18 038	347	347	347	347	347
	Ville basse	52	52	52	44	44	44
	Ambatomainty	223	223	223	198	198	198
	Fitampito	214	214	214	214	214	214
	Ikalamavony	537	537	537	517	517	409
FIANARANTSOA	Mangidy	657	657	657	550	550	250
	Sakay tanamarina	327	327	327	177	177	177
	Solila	479	479	479	270	270	270
	Tanamarina Bekisopa	478	478	478	157	157	103
	Tsitondroina	810	810	810	0	0	0
	Andoharanomaintso	1 247	1 225	1 225	900	900	900
	Fanjakana	2 500	2 015	1 303	1 239	1 239	1 239
	Soatanana	400	360	357	357	357	357
	Alakamisy ambohimaha	682	682	682	682	682	682
	Alatsinainy ialamarina	957	957	957	957	957	957
LALANGINA	Ambalakely	439	439	439	439	439	439
	Ambalamahasoa	275	275	275	275	275	275
	Andrainjato Centre	233	233	233	233	233	233
	Andrainjato Est	245	245	245	245	245	245
	Androy	629	629	629	629	629	629
	Fandrada	193	193	193	193	193	193
	Ialanandro	130	130	130	130	130	130
	Ivoamba	197	197	197	197	197	197
	Ranoahina mahatsinjony	376	376	376	376	376	376
	Sahambavy	797	797	797	797	797	797
Taindambo	418	418	418	418	418	418	

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
VOHIBATO	Andranomiditra	4 500	1 800	1 500	1 264	1 264	1 125
	Mahaditra	8 350	3 000	2 250	2 000	2 000	2 000
IVOHIBE	Maropaika	6 789	2 365	2 365	0	0	0
	Ambatoasana Centre	7 027	976	976	965	965	965
SOAVINANDRIANA	Amberomanga	2 020	835	835	817	817	0
	Amparaky	4 473	510	510	495	495	0
	Amparibohitra	2 870	230	230	220	220	220
	Ampary	6 593	963	963	950	950	0
	Ampefy	5 866	600	600	556	556	0
	Ankaranana	5 513	825	825	804	804	0
	Ankisabe	8 793	1 618	1 618	1 600	1 600	0
	Antanetibe	5 790	1 802	1 802	1 802	1 802	0
	Dondona	3 125	547	547	401	401	0
	Mahavelona	11 403	2 201	2 201	1 650	1 650	0
	Mananasy	10 856	1 717	1 717	1 650	1 650	0
	Masindray	2 895	295	295	270	270	270
MIARINARIVO	Soavinandriana	23 790	2 325	2 325	2 295	2 295	0
	Tamponala	8 288	1 170	1 170	1 150	1 150	0
MIARINARIVO	Analavory	33 552	3 909	3 902	3 902	3 902	3 902
	Anosibe-Ifanja	10 137	1 036	1 234	1 234	1 234	1 234
	Mandivato	12 673	482	482	477	477	477
	Miarinarivo	9 328	194	194	194	194	194
	Miarinarivo II	7 274	153	153	153	153	153
	Soamahamania	6 166	197	197	197	197	197
	Soavimbazaha	4 519	586	586	586	586	586
	Antoby Est	9 770	1 592	1 592	1 590	1 590	1 590
	Ambatomanjaka	10 489	733	733	717	717	717
	Manazary	10 783	1 139	1 122	1 122	1 122	1 122
	Andolofotsy	12 942	3 813	3 813	3 813	3 813	3 813
	Zoma bealoka	3 540	178	178	178	178	178
Alatsinainikely	Alatsinainikely	8 124	1 633	1 633	1 629	1 629	1 629
	Sarobaratra	6 905	949	949	941	941	941

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
BESALAMPY	Ambolodia sud	622	622	622	622	0	0
	Ampako	980	980	980	980	0	0
	Ankasakasa	672	672	672	672	0	0
	Bekodoka	2 550	2 550	2 550	2 550	0	0
	Besalampy	3 100	3 100	3 100	3 100	0	0
	Mahabe	3 018	3 018	3 018	3 018	0	0
	Marovoay Sud	62	62	62	62	0	0
	Soanenga	3 000	3 000	3 000	3 000	0	0
	Andranovao	2 121	2 121	1 970	1 970	750	500
	Antsondrodava	416	416	375	375	275	200
MAINTIRANO	Bebokoa Sud	2 000	2 000	2 000	1 350	675	500
	Bemokotra Sud	1 300	1 300	1 300	1 300	850	400
	Berevo Ranobe	1 662	1 662	1 250	900	500	400
	Betanatanana	1 374	892	892	892	892	892
	Marohazo	673	673	673	673	336	336
	Maromavo	500	500	500	500	300	300
	Tambohorano	550	550	537	537	350	300
	Andramy	1 091	1 091	1 091	1 091	1 091	345
	Beravina	1 043	1 043	1 043	1 043	1 043	1 043
	Morafenobe	252	252	252	252	252	32
BELO SUR TSIRIBIHINA	Belo Sur Tsiribihina	37 197	22 192	19 983	19 983	8 149	7 803
	Ankilivalo	122	122	122	122	122	122
	Beronono	1 000	1 000	1 000	1 000	348	320
	Malaimbandy	2 349	2 349	2 349	2 349	563	471
	Mandabe	800	800	800	800	575	420
	Andranopasy	5 942	4 381	4 034	4 034	4 034	111
	Ankiliabo	8 530	7 678	314	314	314	11
	Anontsibe Centre	2 003	1 832	1 832	1 832	1 832	302
	Beharona	4 873	4 771	1 500	1 500	11	11
	Manja	3 427	2 046	2 046	2 046	2 046	129
MORONDAVA	Soaserana	3 023	2 479	2 479	2 479	100	0
	Analaiva	2 000	2 000	2 000	1 607	1 607	1 607
	Befasy	1 000	1 000	1 000	903	903	903
	Belo Sur Mer	700	700	700	673	673	673

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
ANDAPA	Ambalamanasy II	10 831	213	213	213	213	213
	Ambodyangezoka	19 019	907	907	907	907	907
	Ambodymanga	5 257	167	167	167	167	167
	Andapa	19 647	389	389	293	262	30
	Andrakata	4 817	176	176	176	176	176
	Andranomena	2 520	124	124	124	124	124
	Anjialavabe	662	662	662	0	0	0
	Ankiakabe Nord	5 496	421	421	421	421	322
	Anoviara	7 850	2 003	2 003	2 003	1 280	1 280
	Antsahamanena	3 085	412	412	0	0	0
	Belampona	8 102	178	178	178	157	157
	Belaoko Lokoho	5 548	420	420	420	420	420
	Belaoko Marovato	2 559	430	430	430	430	430
	Betsakotsako Andranotsara	5 527	611	611	611	611	30
ANTALAHA	Doany	12 241	649	649	649	562	60
	Marovato	3 695	500	500	500	500	500
	Matsohely	5 012	732	732	732	732	732
	Tanandava	5 714	114	114	114	114	114
	Ampahana	11 065	1 984	1 984	1 984	1 791	1 791
	Andampy	3 171	1 317	1 317	1 317	1 317	1 317
	Antombana	13 808	1 170	862	725	725	725
	Antsambalahy	2 158	953	953	953	953	953
	Marofinaritra	4 759	1 724	1 564	1 564	1 564	1 564
	Sarahandrano	1 093	1 093	1 093	967	967	967
	Ambalabe	9 319	3 838	3 250	3 050	3 050	3 050
	Ambinanifaho	5 171	512	384	339	339	339
	Ambohitralanana	2 622	414	414	414	414	414
	Ampanavoana	5 854	3 325	3 325	3 325	3 325	3 325
Ampohibe	13 429	2 527	2 080	1 829	1 829	1 829	
Antalaha cu	51 104	3 352	3 352	3 352	3 352	3 352	
Antananambo	3 727	507	507	507	507	507	
Antsahanoro	5 293	197	197	197	197	197	
Lanjarivo	3 449	1 249	1 249	1 249	1 053	1 053	
Vinanivao	7 294	6 764	2 049	2 049	2 049	2 049	

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
SAMBAVA	Amboangibe	13 136	1 780	816	816	816	816
	Ambodiampana	4 358	980	390	390	390	390
	Ambodivoara	6 291	1 324	430	430	430	430
	Ambohimalaza	4 969	938	641	641	641	641
	Anjangoveratra	11 654	1 512	786	786	786	786
	Antindra	8 376	1 206	472	472	472	472
	Bemaneviky	5 897	946	507	507	507	507
	Maroambihy	5 572	806	383	383	383	383
	Nosiarina	6 791	516	427	427	427	427
	Tanambaoan'I Daoud	5 204	1 804	1 721	1 721	1 721	1 721
VOHEMAR	Ambalasarana	3 513	1 788	1 788	1 788	1 788	894
	Ambinanin ' Andravory	6 400	2 257	2 257	2 257	2 257	1 129
	Ambodisambalahy	4 935	310	310	310	310	165
	Amboriala	4 068	370	370	370	370	185
	Ampanefena	7 153	1 745	1 745	1 745	1 745	1 745
	Ampisikinana	2 836	738	738	738	738	369
	Ampondra	8 519	1 092	1 092	1 092	1 092	546
	Andrafainkona	3 356	578	578	578	578	289
	Andravory	3 688	1 059	1 059	1 059	1 059	530
	Antsirabe Nord	28 029	1 705	1 705	1 705	1 705	853
ANALALAVA	Belambo	6 388	4 955	4 955	3 529	3 529	2 258
	Bobakindro	3 647	2 626	2 626	2 526	2 526	1 638
	Daraina	5 797	1 025	1 025	1 025	1 025	513
	Fanambana	9 706	1 472	1 472	1 472	1 472	736
	Maromokotra Loky	3 128	848	848	848	848	424
	Milanoa	15 385	2 853	2 853	2 415	2 415	1 722
	Nosibe	4 280	1 479	1 479	1 199	1 199	795
	Tsarabaria	12 503	3 766	3 766	3 766	3 766	2 389
	Vohemar	11 983	2 294	2 294	2 294	2 294	1 147
	Ambarijeby Sud	2 000	1 800	1 800	1 800	0	0
ANALALAVA	Ambolobo	3 000	800	500	500	0	0
	Analalava	1 412	1 059	1 059	1 059	0	0
	Ankaramy	3 600	516	516	516	0	0
	Antonibe	4 000	2 057	2 057	2 057	0	0
	Maromandia	2 400	1 099	1 099	1 099	0	0

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
ANTSOHIHY	Ambodimandresy	2 159	2 159	2 159	2 159	2 159	2 159
	Ampandriakilandy	946	946	946	946	946	946
	Andreba	1 870	1 870	1 870	1 870	1 870	1 870
BEALANANA	Antsahabe	3 695	3 695	3 695	3 695	3 695	3 695
	Ambatoriha Est	360	360	0	0	0	0
	Ambodiampana	805	805	0	0	0	0
BEFANDRIANA NORD	Antsamaka	1 500	1 500	0	0	0	0
	Bealalana	1 500	1 500	0	0	0	0
	Beandrarezona	1 112	1 112	0	0	0	0
MANDRITSARA	Ambararata	3 165	3 165	3 165	3 165	3 165	3 165
	Ambodimotso Sud	4 959	4 959	4 959	4 959	4 457	4 959
	Morafeno	5 233	5 233	5 233	5 233	5 233	5 233
MAMPIKONY	Tsarahonenana	5 490	5 490	5 490	5 490	5 490	5 490
	Tsamalao	6 571	6 571	6 571	6 571	6 571	6 571
	Ambohitoaka	2 098	2 098	2 098	2 098	2 098	2 098
PORT-BERGE	Ankiririky	950	950	950	950	950	950
	Betaramahamay	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200	1 200
	Komaja	1 205	1 205	1 205	1 205	1 205	1 205
MANDRITSARA	Malakialina	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300	3 300
	Antanandava	6 896	2 065	2 065	2 065	2 065	2 065
	Antsoha	3 978	3 065	3 065	3 065	3 065	3 065
PORT-BERGE	Kalandy	7 762	2 217	2 169	2 169	1 496	1 496
	Marotandrano	6 203	3 171	3 171	3 171	3 171	2 965
	Pont sofia	4 605	1 513	1 513	1 122	1 006	1 006
PORT-BERGE	Tsaratanana	3 361	1 846	1 846	1 846	1 800	1 525
	Ambanjabe	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845	1 845
	Port Berge II	941	941	941	941	941	941
PORT-BERGE	Port-Berge	374	374	374	374	374	374
	Tsarahasina	3 094	3 094	3 094	3 094	3 094	3 094
	Tsinjia	1 850	1 850	1 850	1 850	1 850	1 850

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées	
AMBATOLAMPY	Ambatolampy	120	120	120	0	0	0	
	Ambatondrakalavao	452	452	452	452	452	452	
	Ambofifarihy	216	216	0	0	0	0	
	Ambohimpihaonana	386	386	386	0	0	0	
	Andravola vohipeno	125	125	125	0	0	0	
	Antakasina	500	500	500	0	0	0	
	Antanimasaka	195	195	0	0	0	0	
	Antsampandrano	1 732	1 732	1 732	1 732	1 732	0	
	Behenja	465	465	465	465	465	0	
	Belambo Firaisana	437	437	437	437	437	0	
	Manjakatombo	130	130	130	0	0	0	
	Tsinjoarivo	250	250	250	0	0	0	
	ANTANIFOTSY	Ambatolahy	6 623	1 249	1 249	1 249	1 249	1 249
		Ambatomiady	19 691	1 436	1 436	1 436	1 436	1 436
Ambohimandroso		20 958	2 346	2 346	2 346	2 346	2 346	
Ampitatafika		16 772	1 116	1 116	1 116	1 116	1 116	
Andranofito		5 765	1 823	1 823	1 823	1 823	1 823	
Antanifotsy		36 118	3 251	3 251	3 251	3 251	3 251	
Antsahalava		17 522	1 727	1 727	1 727	1 727	1 727	
Antsampandrano		14 148	1 627	1 627	1 627	1 627	1 627	
Belanitra		8 778	1 100	1 100	1 100	1 100	1 100	
Antsirabe		1 026	1 026	1 026	845	845	845	

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
ANTSIRABE II	Alakamisy	234	234	234	234	234	234
	Alatsinainy Ibity	165	165	165	165	165	165
	Ambano	265	265	265	265	265	265
	Ambatomena	490	490	490	490	490	490
	Ambohibary	358	358	358	358	358	358
	Ambohidranandriana	112	112	112	112	112	112
	Ambohimirivo	60	60	60	60	60	60
	Ambohitsimanova	23	23	23	23	23	23
	Andranomanelatra	305	305	305	305	305	305
	Antanimandry	34	34	34	34	34	34
	Antsoantany	29	29	29	29	29	29
	Manandona	74	74	74	74	74	74
	Mandrosohasina	116	116	116	116	116	116
	Sahanivotry Manandona	28	28	28	28	28	28
BETAFO	Soanindrariny	126	126	126	126	126	126
	Tsarahonenana Sahamivotry	84	84	84	84	84	84
	Vinamikarena	111	111	111	111	111	111
	Ambatonikolahy	145	145	142	142	142	142
	Ambohimanambola	1 299	1 299	1 299	1 294	1 294	1 294
	Mahaiza	438	438	438	428	428	428
	Anosiario Manapa	659	659	659	659	659	659
	Mandritsara	167	167	167	167	167	167
	Alarobia Bemaha	726	726	726	726	726	726
	Ambohiborona	806	774	774	774	774	774
	Andranomiady	53	39	39	39	39	39
	Antsampanimahazo	311	289	289	289	289	289
	Faratsiho	376	376	376	376	376	376
	Faravohitra	174	150	150	150	150	150
FARATSIHO	Miandrivo	1 282	1 282	1 282	1 282	1 282	1 282
	Ramainandro	91	79	79	79	79	79
	Valabetokana	203	157	157	157	157	157
	Vinaninony sud	1 066	1 066	1 066	1 066	1 066	1 066

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
MANDOTO	Anjoma Ramartina	2 000	2 000	1 200	1 200	1 200	1 200
	Ankazomiriofra	879	879	772	772	772	772
	Antanambao Ambary	880	880	880	880	880	880
	Betsohana	710	710	670	670	670	670
	Fidirana	1 454	1 454	1 451	1 451	1 451	1 451
	Mandoto	1 200	1 200	1 141	1 141	1 141	1 141
	Vasiana	820	820	680	680	680	680
	Vinany	680	680	591	591	591	591
	Ambohimanga Sud	2 086	2 086	2 086	2 082	1 689	1 689
	Androrangavola	3 800	3 800	1 276	1 276	1 276	1 276
IFANADIANA	Antaretra	1 373	1 373	1 373	1 35	135	135
	Ifanadiana	3 072	3 072	3 072	3 072	1 172	1 766
	Kelilalina	1 300	1 300	1 300	825	825	100
	Ranomafana	1 404	1 404	1 404	1 404	400	650
	Tsaratanana	5 109	5 109	5 109	5 109	4 672	4 672
	Ambatofotsy	6 291	6 291	5 000	1 680	1 680	1 200
	Ikongo	3 400	3 400	100	100	100	100
	Ambahatrazo	4 109	4 109	1 324	1 324	70	70
	Ambalaroka	5 874	5 874	1 750	1 750	1 750	1 750
	Ambandrika	2 451	2 451	666	666	234	85
IKONGO	Ambila	9 142	9 142	1 500	1 500	800	800
	Ampasimboraka	4 125	4 125	783	783	783	0
	Analavory	1 150	1 150	350	350	264	264
	Anorombato	2 258	2 258	900	900	135	135
	Anteza	5 124	5 124	1 850	1 850	0	0
	Betampona	2 741	2 741	882	675	675	152
	Fenomby	4 762	4 762	1 989	1 989	1 118	1 118
	Kianjan'Omby	2 734	2 734	450	450	450	121
	Lokomby	9 514	9 514	1 423	1 423	0	0
	Mahabako	6 544	6 544	1 779	1 779	1 779	1 067
MANAKARA	Mahamaibe	4 028	4 028	1 022	1 022	1 022	0
	Marofarihy	5 633	5 633	750	750	750	731

Source : Ministère de l'Intérieur

Tableau. 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN - 2008 (Suite)

Districts	Communes	Nb Enfants recensés	Nb enfants recensés sans AN	Nb Dossiers constitués	Nb jugements délivrés	Nb Jugements transcrits	Nb copies AN délivrées
MANAKARA (Suite)	Mavorano	4 306	1 431	923	923	923	923
	Mitanty	2 188	1 200	1 200	1 200	909	909
	Mizilo gare	4 742	1 854	1 751	1 751	1 751	300
	Nosiata	2 000	1 200	1 200	348	348	348
	Onilahy	3 562	1 241	983	983	983	983
	Saharefo	4 375	3 100	1 888	1 888	1 250	0
	Sahasinaka	5 320	1 575	1 575	895	892	892
	Sakoana	3 220	1 750	1 145	1 145	795	795
	Vatana	3 620	1 321	1 016	1 016	334	334
	Vinanitelo	4 851	2 850	2 850	2 850	2 850	2 000
	Vohilava Sahasondry	3 714	1 121	980	980	980	980
	Vohimanitra	5 323	2 300	1 300	1 300	550	550
	Vohimasina Nord	6 045	1 842	1 210	1 210	1 056	1 056
	Vohimasina Sud	5 322	1 925	1 470	1 470	1 470	600
NOSY VARIKA	Ambahy	1 944	1 944	1 944	1 944	0	0
VOHIPENO	Vohipeno	19 000	8 280	3 200	1 033	0	0
TOTAL		2 718 885	856 028	716 490	621 588	461 176	341 545

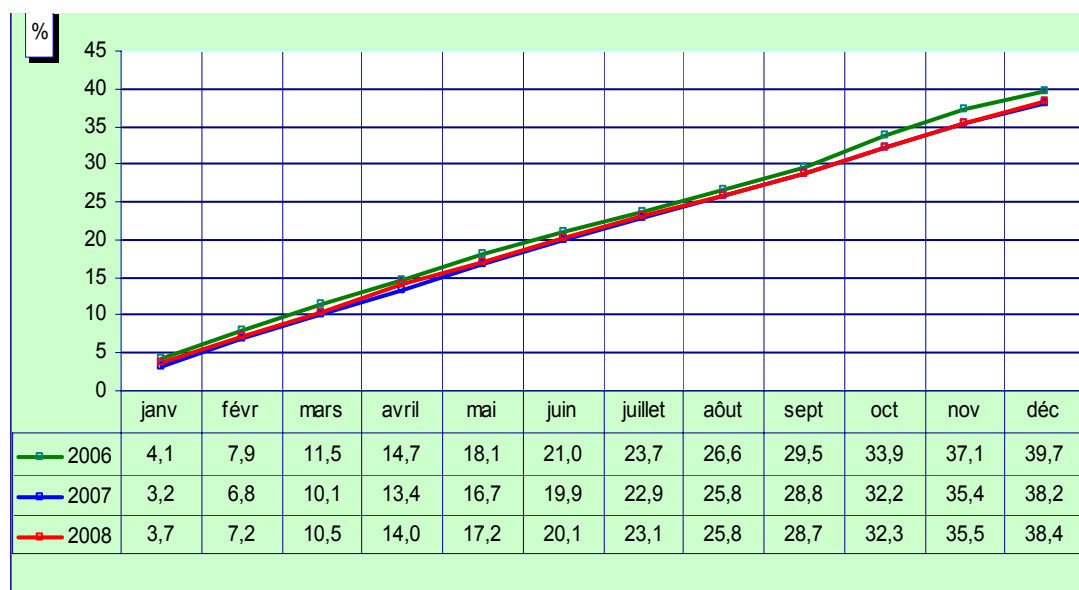
Source : Ministère de l'Intérieur

MINISTERE DE LA SANTE

DIRECTION DES ETUDES ET DE LA PLANIFICATION

SERVICE DES STATISTIQUES SANITAIRES

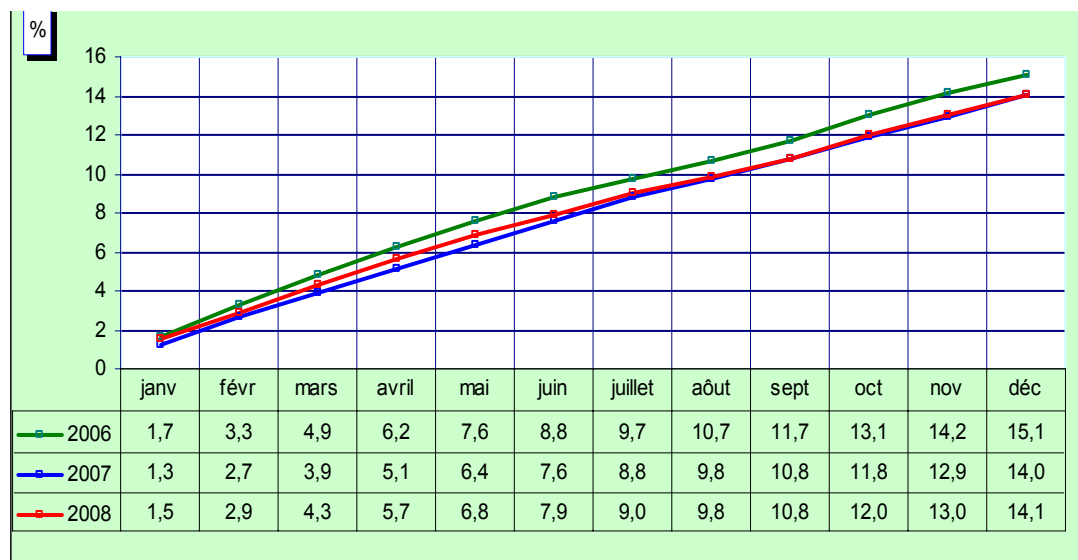
Graphique. 87. Taux d'utilisation de la consultation externe des Centres de Santé de Base Madagascar année 2006 à 2008



Source : Service des Statistiques Sanitaires

Cet indicateur reflète l'accessibilité du service de consultations externes de médecine curative des CSB par la population. Cette utilisation peut être, entre autres, limitée par la faible capacité de la population à payer les médicaments, à l'éloignement et à l'enclavement des villages par rapport au CSB. En 2008, cet indicateur a connu une légère augmentation par rapport à celui de 2007.

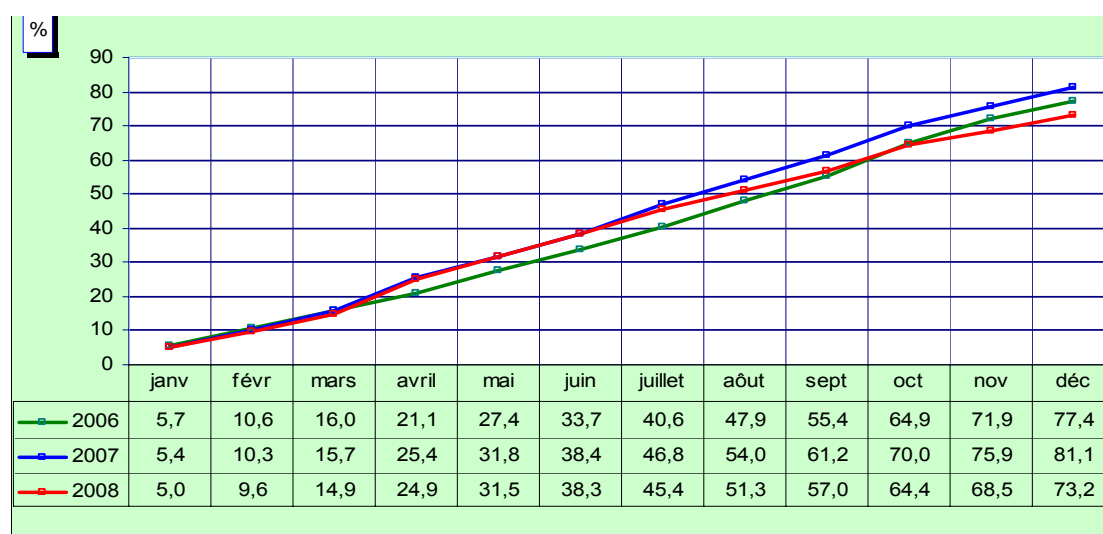
Graphique. 88. Taux de malnutrition des enfants de 0 à 5 ans vus en consultations externes des Centres de Santé de Base Madagascar année 2006 à 2008



Source : Service des Statistiques Sanitaires

Cet indicateur montre l'état nutritionnel des enfants de 0 à 5 ans malades qui sont vus en consultations externes. De 2006 à 2008, on remarque une tendance à la baisse de cet indicateur.

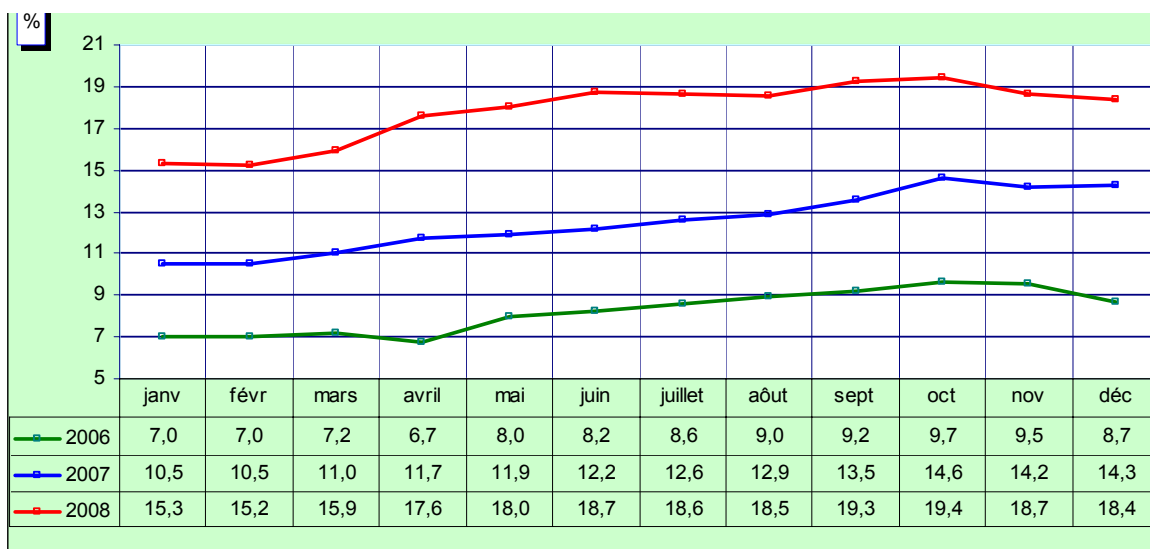
Graphique. 89. Taux de couverture vaccinale en DTC 3 des Centres de Santé de Base Madagascar année 2006 à 2008



Source : Service des Statistiques Sanitaires

Le problème de ravitaillement en vaccins et en pétrole, pour diverses raisons dont l'éloignement des CSB par rapport au SSD, et l'inexistence des chaînes de froid, est un facteur de diminution du niveau de cet indicateur.

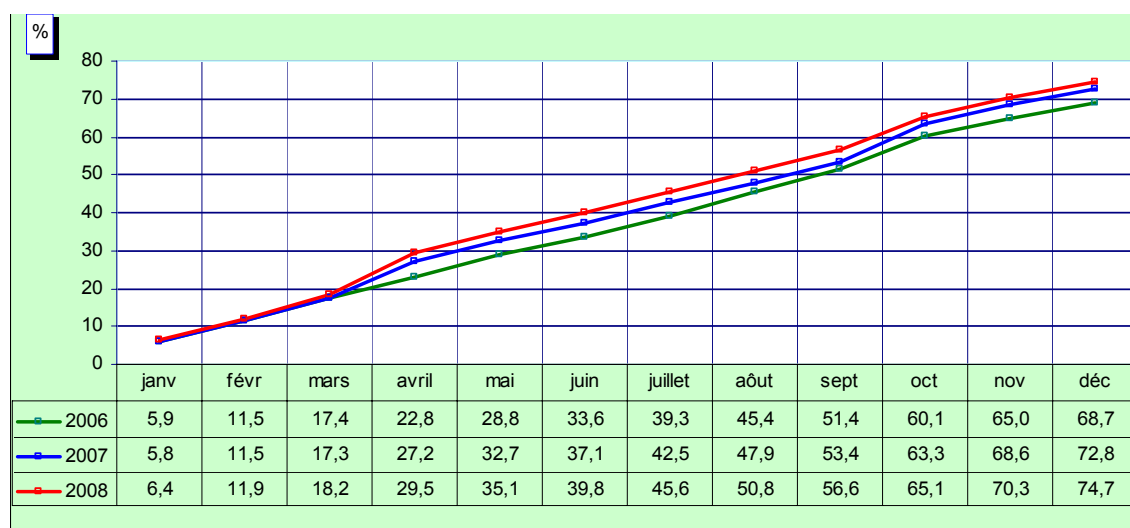
Graphique. 90. Taux de couverture contraceptive des Centres de Santé de Base Madagascar année 2006 à 2008



Source : Service des Statistiques Sanitaires

Le taux de couverture contraceptive a accusé une nette augmentation de 8,7% en 2006 à 18,4% en 2008. L'écart entre le taux de couverture contraceptive tiré des enquêtes nationales et le Rapport Mensuel d'Activité (RMA) peut être expliqué par le fait que les ONG (FISA) faisant des activités de PF n'envoient pas de rapports au niveau des Services de Santé de District.

Graphique. 91. Taux d'utilisation de la consultation prénatale des Centres de Santé de Base Madagascar année 2006 à 2008

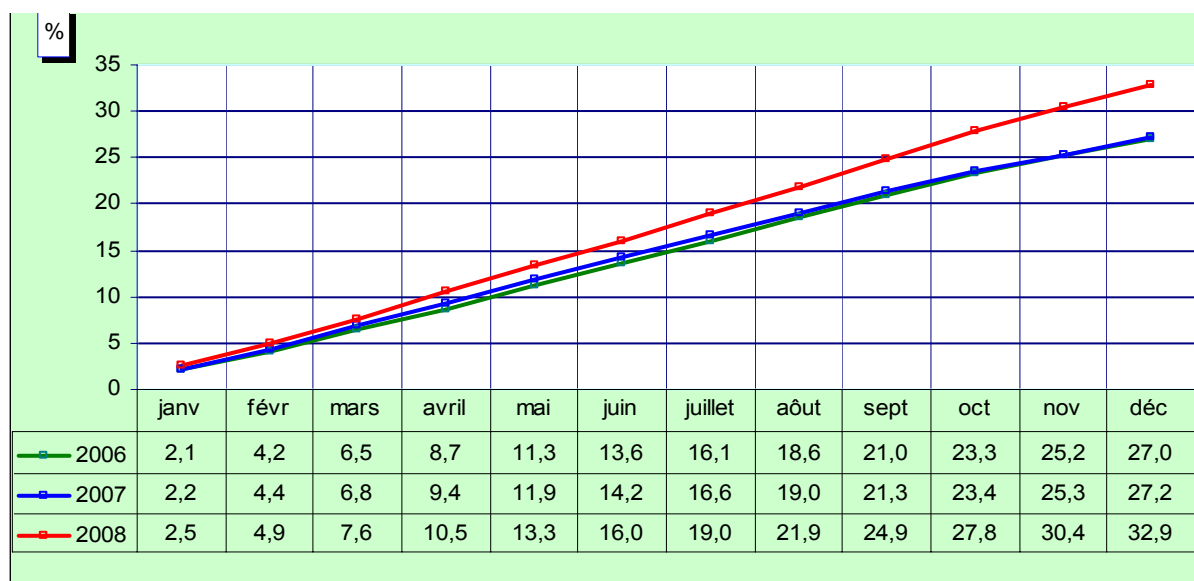


Source : Service des Statistiques Sanitaires

Le taux d'utilisation des services de Consultations Périnatales est assez important, et a connu une hausse de 68,7% en 2006 à 74,7% en 2008.

ACCOUCHEMENTS ASSISTES PAR UN PERSONNEL QUALIFIE AU NIVEAU CSB ET CHD

**Graphique. 92. Taux d'utilisation de la maternité des Centres de Santé de Base
Et Centres Hospitaliers de District
Madagascar année 2006 à 2008**

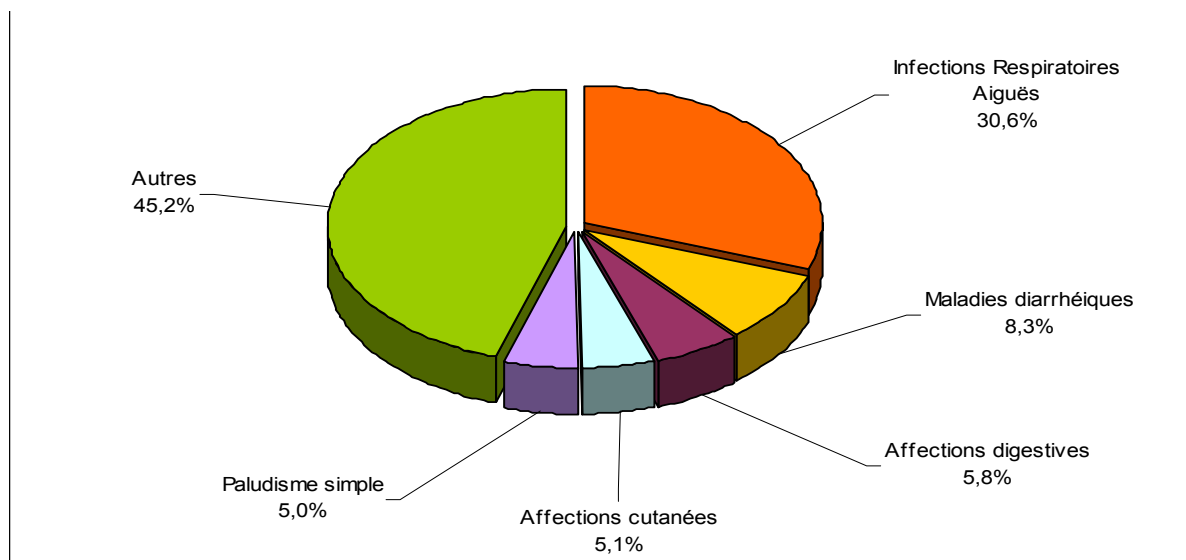


Source : Service des Statistiques Sanitaires

Le taux d'accouchements assistés par un Personnel qualifié a connu une augmentation de 27,0% en 2006 à 32,9% en 2008.

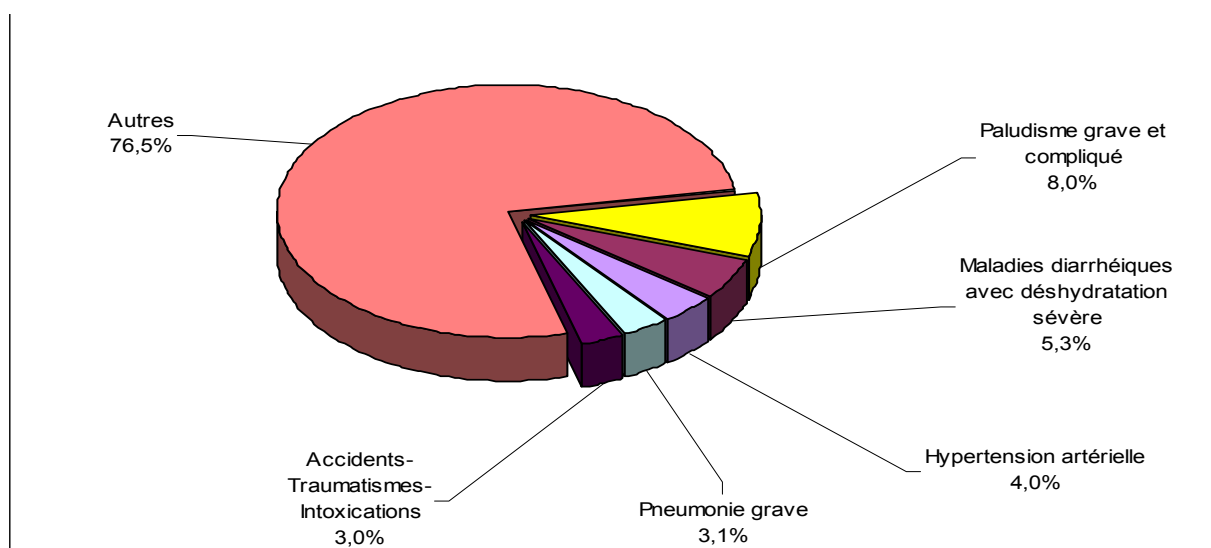
LES PROBLEMES DE SANTE

Graphique. 93. Les cinq principales causes de morbidités vues en consultations Externes des CSB – Madagascar année 2008



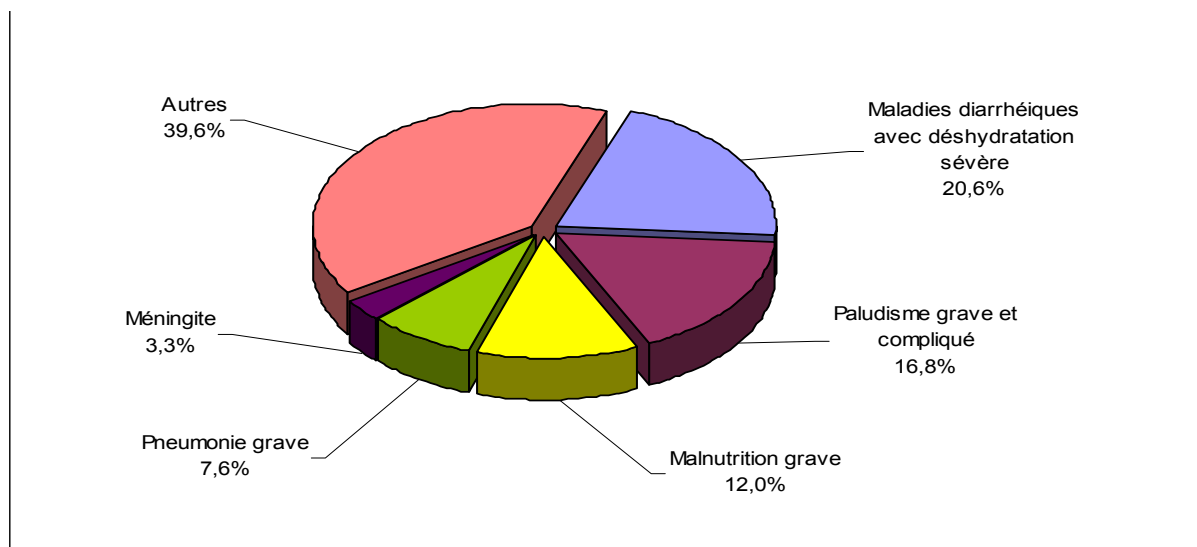
Source : Service des Statistiques Sanitaires

Graphique. 94. Les cinq principales causes de mortalité hospitalière Au niveau des CHD – Madagascar année 2008



Source : Service des Statistiques Sanitaires

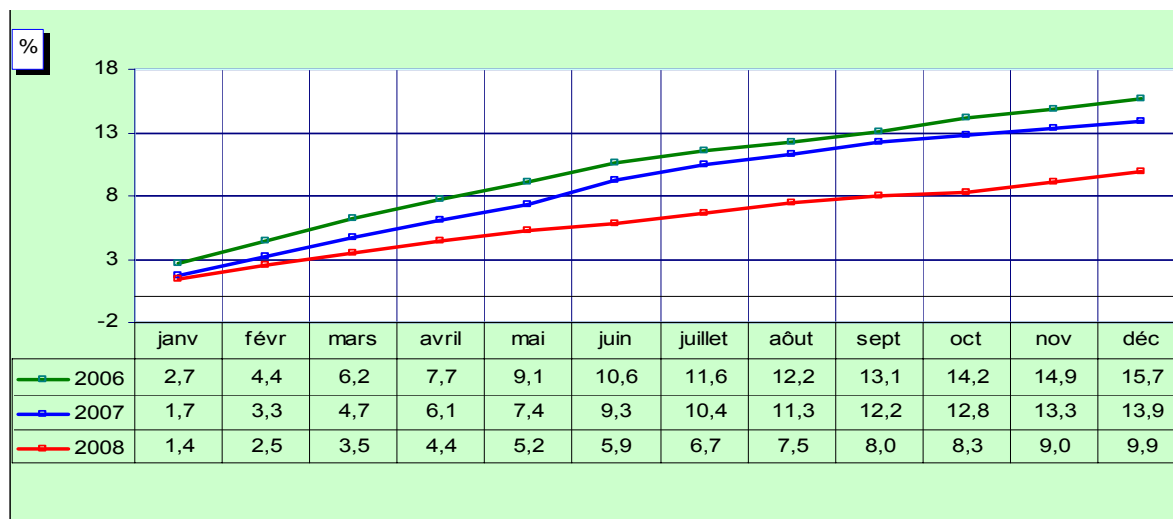
Graphique. 95. Les cinq principales causes de mortalité hospitalière chez les enfants Moins de cinq ans au niveau CHD – Madagascar année 2008



Source : Service des Statistiques Sanitaires

SURVEILLANCE DU PALUDISME

Graphique. 96. Taux de mortalité du paludisme au niveau des Centres Hospitaliers de District – Madagascar 2006 à 2008



Source : Services des Statistiques Sanitaires

Cet indicateur s'est amélioré en 2008.

L'accroissement des financements et engagements des partenaires ont permis d'accentuer les stratégies de lutte contre le Paludisme comme l'extension de la CAID (Campagne d'Aspersion Intra domiciliaire) aux niveaux des hautes terres centrales (Régions : Alaotra Mangoro et Ihorombe) pour cibler environ 7 millions d'habitants. Des dotations de matériels ont été aussi faites par les partenaires (Roll Back Malaria) pour renforcer la capacité technique des régions.

Tableau. 211. Tableau comparatif des résultats de la séroprévalence de la syphilis et du VIH chez les femmes enceintes (EBS_2005 et EBS_2007 pour les sites identiques)

Caractéristique	Prévalence de la Syphilis (%)		Prévalence du VIH (%)	
	ESB 2005	ESB 2007	ESB 2005	ESB 2007
Ensemble	5,12	4,5	0,15	0,18
Sites				
Antananarivo	2,7	2,8	0	0
Antsirabe	2,1	2,2	0	0
Antsiranana	8,1	2,8	0,30	0
Fianarantsoa	2,7	3,9	0	0,55
Mahajanga	4,2	3,1	0	0,66
Morondava	5,3	5,3	0,76	0,35
Nosy Be	4,9	4,2	0	0
Sainte Marie	9,9	14,2	1,10	0,83
Sambava	7,1	6,2	0	0
Taolagnaro	4,6	7,1	0	0
Toamasina	12,1	10,8	0,56	0
Toliara	9,5	3,6	0,34	0
Tsiroanomandidy	1,2	1,3	0	0,19
Milieu de résidence				
Rural	5,2	3	0,33	0,22
Urbain	5,1	4,8	0,11	0,18
Groupe d'âge				
<15	0	3,3	0	0
15 – 19	3	3,8	0,13	0,28
20 – 24	5,1	4,2	0,17	0,21
25 – 29	9,2	4,6	0,37	0,14
30 – 34	17,3	5	0,28	0,21
35 – 39	18,7	5,4	0	0
40 – 44	26,3	4,5	0	0,60
45 – 49	10	4,1	0	0
50 et +	3,4	0	0	0
Scolarisation				
Scolarisé	4,6	4,2	0,17	0,17
Non scolarisé	9,9	7,3	0	0,33
Niveau d'instruction				
Sans instruction	9,9	7,2	0	0,33
Primaire	6,4	5,8	0,26	0,24
Secondaire 1 ^{er} cycle	4,3	4,1	0,10	0,13
Secondaire 2 ^{ième} cycle	1,6	1,4	0,16	0
Universitaire	0,5	0	0	0,43
Statut matrimonial				
Marié	5,1	4,3	0,17	0,17
Non marié	5,4	6,7	0	0,35
Avortement				
Oui	6	4,7	0,11	0,11
Non	5,0	4,5	0,16	0,20
Ulcération				
Oui	9,7	4,4	0	0,18
Non	4,8	11,3	0,14	0,56

Source : VPMS/Programme IST/VIH/SIDA
EBS : Enquête de Surveillance Biologique

Pour la syphilis, une réduction de la prévalence est notée dans les sites d'Antsiranana et de Toliara. En revanche, la prévalence de l'infection semble avoir augmenté dans les sites de Sainte Marie et de Taolagnaro. Pour le VIH, les résultats de l'enquête semblent mettre en évidence un accroissement des prévalences au niveau des sites de Mahajanga, Fianarantsoa et de Tsiroanomandidy. Par contre, une tendance à la baisse paraît se manifester dans les sites de Morondava et de Sainte Marie.

Tableau. 212. Couverture des interventions

Interventions	2007	2008
Nombre de moustiquaires imprégnées distribuées gratuitement	2 026 000	433 520
Nombre de moustiquaires imprégnées vendues en Marketing Social	914 556	474 219

Source : Service de Lutte contre le Paludisme (SLP)

Tableau. 213. Quelques indicateurs de santé

Indicateurs	Unité en %		
	2006	2007	2008
Taux de fréquentation hospitalière %	0,60	0,60	0,60
Durées moyennes de séjour (Nombre de jours)	4	4	4
Taux de césariennes	0,44	0,55	0,56
Taux d'occupation moyenne des lits	34,90	39,40	34,10
Taux de létalité hospitalière	3,70	3,50	3,40
Proportion des décès maternels	0,30	0,30	0,20
Taux d'utilisation des Consultations Externes de CSB	39,68	38,19	38,42
Taux d'utilisation des Consultations Prénatale	68,70	72,80	74,70
Taux d'utilisation de la maternité au niveau CSB	22,70	26,60	24,60
Taux de couverture contraceptive dans les centres de santé	8,70	14,30	18,40
Taux de couverture vaccinale en BCG	86,20	90,20	83,20
Taux de couverture vaccinale en DTC3	77,41	81,10	73,20
Taux de couverture vaccinale en Anti rougeoleux	69,70	88,40	74,80
Taux de couverture vaccinale en ATT2 et plus	81,00	57,90	61,20

Source : Service des Statistiques Sanitaires (Rapports Mensuels d'Activités des Formations Sanitaires)

QUELQUES INDICATEURS DE RESSOURCES

Tableau. 214. Charge démographique en ressources humaines et infrastructures

Indicateur	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Ratio Population pour un CSB	1/5 549	1/5 700	1/6 100	1/5 625	1/5 787	1/5 971	1/5 825	1/5 748
Ratio Population pour un Médecin Public	1/6 748	1/6 900	1/6 400	1/5 952	1/5 288	1/5 598	1/5 281	1/4 981
Ratio Population pour un Dentiste Public	1/128 275	1/131 866	1/101 500	1/102 700	1/88 656	1/91 944	1/95 941	1/88 640
Ratio Population pour un Infirmier Public	1/5 569	1/5 948	1/6 120	1/6 400	1/5 086	1/6 370	1/6 407	1/6 450
Ratio Femme en Age de Procréer pour une Sage Femme Publique	1/2 621	1/1 420	1/1 420	1/1 527	1/1 346	1/1 465	1/1 549	1/1 715

Source : RDH/SSS

Tableau. 215. Evolution des effectifs du personnel de santé du secteur public par catégorie

Personnel de Santé	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Professeurs Agrégés	36	37	19	19	19	17	17	17	45	45
Médecins Spécialistes	156	166	208	208	232	242	287	483	543	562
Médecines Généralistes	1 061	1 225	2 054	2 075	2 318	2 538	3 016	2 736	2 981	3 157
Chirurgiens dentistes	74	74	119	119	159	161	197	196	194	209
Pharmaciens	13	8	8	8	8	8	8	7	7	7
Infirmiers	2 960	3 088	2 741	2 638	2 638	2 584	3 434	2 829	2 905	2 872
Sages Femmes	1 425	1 472	1 374	2 607	2 607	2 497	2 984	2 877	2 810	2 750
Aides Sanitaires	1 200	1 144	1 290	1 300	1 300	1 050	1 322	1 309	1 288	1 049
Administratifs	1 922	1 915	1 703	2 356	2 356	2 310	2 896	2 902	2 961	3 112
Personnel d'Appui	3 546	3 444	3 412	3 591	3 591	3 400	2 319	2 514	2 678	2 757
Total	12 393	12 573	12 928	14 921	15 228	14 807	16 480	15 870	16 412	16 520

Source : VPMS/DRH

Tableau. 216. Nombre des formations sanitaires par région
Année 2008

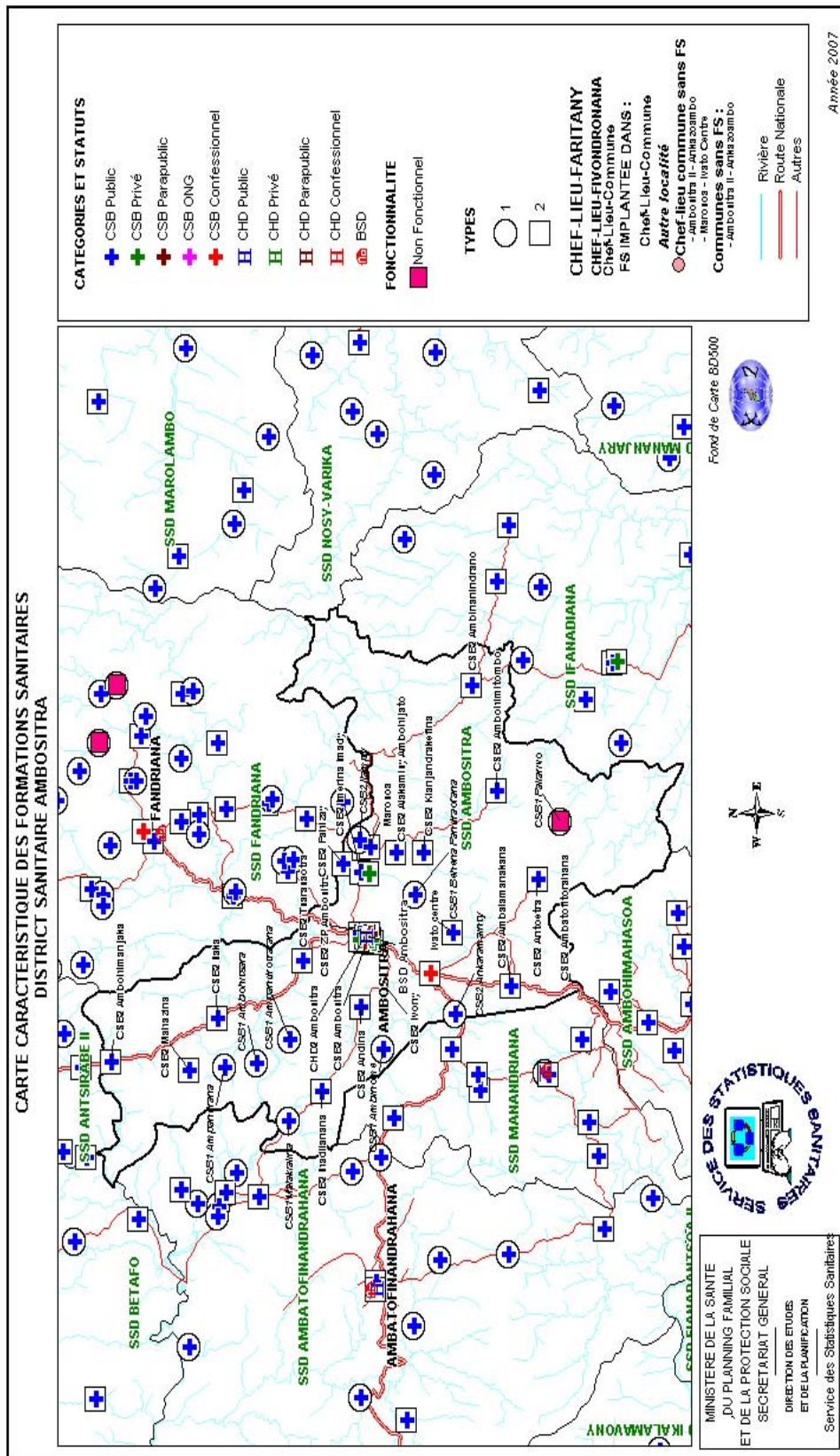
N°	Région	CSB 1			CSB 2			Total CSB Public	Total CSB	CHD 1			CHD 2			Total CHD	CHRR	CHU	ES du CHU
		Public	Privé	Total	Public	Privé	Total			Public	Privé	Total	Public	Privé	Total				
1	ITASY	24	4	28	50	22	72	74	100	2		2			2	1			
2	Analamanga	56	6	62	155	246	401	211	463	5		5		9	14		1	11	
3	Vakinankaratra	49	9	58	90	44	134	139	192	3		3		3	4	1		2	
4	Bongolava	16	2	18	28	39	67	44	85	1		1				1			
5	Diana	38	5	43	58	16	74	96	117	2		2		3	4	1			
6	Sava	54	1	55	70	14	84	124	139	1	1	2		2	3	1			
7	Haute Matsiatra	25	10	35	92	24	116	117	151	3		3				1			
8	Amoron'i Mania	56	2	58	59	15	74	115	132	2		2		1	1	1			
9	Atsimo atsinanana	37	6	43	77	2	79	114	122	3		3		1	2	1			
10	Ihorombe	11	8	19	24	7	31	35	50	2		2			1	1			
11	Vatovavy Fitovinany	56	18	74	118	17	135	174	209	3		3		2	4	1			
12	Boeny	43	1	44	51	29	80	94	124	3	1	4		1	6	10	1	3	
13	Sofia	97	3	100	96	8	104	193	204	6	1	7		2	2	9			
14	Melaky	36	2	38	25	8	33	61	71	4		4			4	1			
15	Betsiboka	29	2	31	28	2	30	57	61	1		1		1	1	2			
16	Atsinanana	84	6	90	89	25	114	173	204	4		4		1	5	1			
17	Alaotra Mangoro	67	14	81	79	21	100	146	181	2		2		2	4	1			
18	Analanjirifo	55	1	56	65	2	67	120	123	2		2		3	5	1			
19	Atsimo Andrefana	84	12	96	101	32	133	185	229	7		7		2	3	10			
20	Anosy	18	7	25	58	13	71	76	96	2		2		2	2	4			
21	Androy	24	4	28	45	3	48	69	76	3		3			3	1			
22	Menabe	31	1	32	52	10	62	83	94	4		4			4	1			
Total Pays		990	124	1 114	1 510	599	2 109	2 500	3 223	65	3	68	22	31	53	121	20	2	16

Source : Service des Statistiques Sanitaires

Nombre CSB Public 2 500
 Nombre CSB Privé 723
 Total CSB 3 223

Nombre CHD Public 87
 Nombre CHD Privé 34
 Total CHD 121

Carte. 5. Exemple de carte sanitaire de Madagascar



Source : Service des Statistiques Sanitaires

MINISTÈRE DU TOURISME ET DE L'ARTISANAT

En 2008, on a recensé : 1 292 établissements hôteliers offrant 14 443 chambres.

Madagascar a accueilli 375 010 touristes en 2008.

En terme de pays d'origine, la France arrive très largement en tête avec un taux de 56%.

La durée moyenne de séjour d'un touriste dans un hôtel est d'environ 4 jours, dans le pays, la durée moyenne de séjour est de 17 jours.

Emplois générés par le secteur :

25 662 emplois en 2008 dont 20 623 dans les établissements d'hébergement et/ou de restauration et 5 039 dans les EVPT.

Pour l'année 2008, les recettes en devises au titre du tourisme s'élèvent à 302,6 millions de DTS, soit l'équivalent de 858 milliards d'Ariary.

Tableau. 217. Taux de répartition des touristes par pays d'origine

Unité : En %

Pays	Répartition par pays d'origine
France	56
Réunion	14
Amérique	3
Angleterre	4
Suisse	2
Allemagne	3
Italie	4
Autres	14

Source : Ministère du Tourisme

Tableau. 218. Evolution des arrivées des visiteurs non résidents aux frontières

Années	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Arrivés	139 230	228 784	277 052	311 730	344 348	375 010

Source : Ministère du Tourisme

Tableau. 219. Evolution des emplois directs générés par le secteur (Cumul)

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Hôtels/restaurants	14 809	15 906	16 877	17 805	19 395	20 623
EVPT	3 781	3 939	4 310	4 527	4 852	5 039
Total	18 590	19 845	21 167	22 409	24 237	25 662

Source : Ministère du Tourisme

Tableau. 220. Evolution de l'offre (cumul)

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Hôtels/Restaurant	768	853	937	1 015	1 181	1 292
Chambres	9 325	10 230	10 879	11 872	13 340	14 443
EVPT	553	589	709	755	825	861

Source : Ministère du Tourisme

Tableau. 221. Activités

Unité : En %

	Ecotourisme	Soleil et plage	Activités Culturelles	sports et Aventures	Autres
Taux	55	19	15	8	3

Source : Ministère du Tourisme

Tableau. 222. Les sites les plus fréquents

Unité : En %

	Sud	Nord	Est	Ouest	Hautes terres
Taux	38,40	21,10	19,30	13,90	7,30

Source : Ministère du Tourisme

Tableau. 223. Taux d'occupation des hôtels

Unité : En %

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Taux d'Occupation	40	55	55	57	63	64

Source : Ministère du Tourisme

Tableau. 224. Evolution des recettes en devise au titre du tourisme

	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Millions de DTS	54	104,3	124,5	157,7	210,3	302,6
Taux moyen de DTS/Ariary	1735	2765,6	2898,9	3150	2789	2840
Milliard d'Ariary	93,69	288,4	343	496,7	586,7	858

Source : Banque Centrale de Madagascar

Contact

Entités	Noms et prénoms	Coordonnées
Banque Centrale de Madagascar	RASOARIMALALA Emilienne	BCM Tel : (261 20) 22 217 51/52 – (261 20) 22 234 65 Pte 3450
Bureau Municipal d'Hygiène		Isotry
Centre d'Information et de Documentation Scientifique et Technique	RAVELOSON Elisette	CIDST Tel : (261 20) 22 566 33 / 0 33 11 902 03
Commune Urbaine d'Antananarivo	RAHARINANDRASANA Hajatiana	Tel : 0 33 07 077 50
Ministère de L'environnement et des Forêts		
Foibe Tao-saritanin'i Madagasikara	NARY Herinirina Iarivo	FTM Ambanidia
Gendarmerie Nationale	RAMARIVELO Dimbiniaina Alain Pierre	Gendarmerie Nationale Toby Ratsimandrava Tel : 0 34 01 345 91
Institut National de la Statistique	INSTAT/DSM RANDRIANASOLO Elie INSTAT/Doc RANDIMBIARISOA Zoé INSTAT/DSE INSTAT/DDSS INSTAT/DSY INSTAT/Dir Tana	Tel : 0 32 02 304 49 Centre de documentation INSTAT Anosy INSTAT Anosy INSTAT Anosy INSTAT Anosy INSTAT Anosy
Ministère de l'Economie et de l'Industrie	MEI/DPPE/SGPME RAZAFIMAMONJY Jean Baptiste MEI/DGE RAOELIJAONA Adrien Roger	e-mail : razafimamonjy@yahoo.fr Tel : 0 33 12 500 46 P. 410 (Immeuble Plan Anosy) Tel : 0 32 02 197 58
Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique		Service de la statistique BP 4163 Fiadanana -Tsimbazaza Porte 02 e.mail : mesupres_stat@yahoo.fr
Ministère des Finances et du Budget		Porte 204 – Immeuble Finances – Antaninarenina Tel : 020 22 226 36 e-mail : dgbudget@moov.mg Site web : www.budget.gov.mg
Ministère de l'Agriculture	RAKOTOMAMPIONONA Justin	Service de la Statistique Agricole Bâtiment Micro-hydrolique Nanisana. Tel : 0 34 15 752 65
Ministère de l'Eau	ANDRIARINOSY BIBY Nalisoa Yves	e-mail : dsic@mineau.gov.mg Tel : 0 34 07 508 11
Ministère de l'Elevage	RABENORO Ramaherison	Tel 22 400 11
Ministère de la Santé	RARINOSIHARINIRINA Héliam	Tel : 033 28 474 70
Ministère du Tourisme et de l'Artisanat	ANDRIANJAFY RAKOTOLAHY Jean Claude	e-mail : njafyarakoto@yahoo.fr Tel : 0 33 11 778 62

Liste des tableaux

Tableau 1. Listes des agences de la Banque Centrale de Madagascar	1
Tableau 2. Opérations sur le marché interbancaire de devises	5
Tableau 3. Nombre de billets et monnaies fiduciaires en circulation par catégorie de billets	7
Tableau 4. Nombre de billets et monnaies fiduciaires en circulation par catégorie de pièces	9
Tableau 5. Avoirs extérieurs Nets (1)	11
Tableau 6. Créances nettes du système monétaire sur l'Etat	13
Tableau 7. Taux du marché monétaire	15
Tableau 8. Répartition des concours par catégorie de bénéficiaires	17
Tableau 9. Répartition des dépôts en ariary par catégorie de déposants	19
Tableau 10. Balance des paiements (1)	21
Tableau 11. Valeur des exportations, des importations et balance commerciale	22
Tableau 12. Répartition des décès dans la ville d'Antananarivo selon le sexe année 2008	23
Tableau 13. Répartition des décès dans la ville d'Antananarivo selon le sexe année 2009 (Janvier au Novembre)	23
Tableau 14. Variation de la fréquence des décès selon le lieu de décès année 2008	23
Tableau 15. Survenue des décès suivant l'horaire du Nyctémère année 2008	24
Tableau 16. Survenue des décès suivant l'horaire du nyctémère année 2009 (Janvier au Novembre)	24
Tableau 17. Variation mensuelle des décès année 2008	24
Tableau 18. Variation mensuelle des décès année 2009 (Janvier au Novembre)	25
Tableau 19. Variation mensuelle des décès selon le sexe année 2008	25
Tableau 20. Variation mensuelle des décès selon le sexe année 2009	26
Tableau 21. Taux de mortalité année 2008	26
Tableau 22. Taux de mortalité selon le sexe année 2008	27
Tableau 23. Taux de mortalité de la population par tranche d'âge pour 1000 habitants année 2008	27
Tableau 24. Taux de mortalité de la population par tranche d'âge pour 1000 habitants année 2009 (Janvier au Novembre)	25
Tableau 25. Fonds documentaire (Domaines : sciences sociales, sciences agricoles, sciences technologiques, sciences médicales, sciences de la terre et de la mer)	30
Tableau 26. Acquisitions documentaires (Domaines : sciences agricoles, sciences sociales, sciences technologiques, sciences de la mer et de la terre, sciences médicales, sciences de l'environnement)	30
Tableau 27. Répartition des nouvelles acquisitions par domaines (année 2009)	31
Tableau 28. Activités de diffusion de l'information	32
Tableau 29. Evaluation du système	33
Tableau 30 Edition	33

Tableau 31. Formation	34
Tableau 32. Relevé mensuel 2006 des enregistrements de naissances dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	36
Tableau 33. Relevé mensuel 2006 des enregistrements de mariages dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	36
Tableau 34. Relevé mensuel 2006 des enregistrements de décès dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	37
Tableau 35. Relevé mensuel 2007 des enregistrements de naissances dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	37
Tableau 36. Relevé mensuel 2007 des enregistrements de mariages dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	38
Tableau 37. Relevé mensuel 2007 des enregistrements de décès dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	38
Tableau 38. Relevé mensuel 2008 des enregistrements de naissances dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	39
Tableau 39. Relevé mensuel 2008 des enregistrements de mariages dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	39
Tableau 40. Relevé mensuel 2008 des enregistrements de décès dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	40
Tableau 41. Relevé mensuel 2009 des enregistrements de naissances dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	40
Tableau 42. Relevé mensuel 2009 des enregistrements de mariages dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	41
Tableau 43. Relevé mensuel 2009 des enregistrements de décès dans chaque arrondissement de la Commune Urbaine d'Antananarivo	41
Tableau 44. La couverture forestière Malgache	57
Tableau 45. Évolution des surfaces incendiées	57
Tableau 46. Taux de surface incendiée annuellement, au niveau des ex-provinces	58
Tableau 47. Surface reboisée au niveau des ex-provinces	58
Tableau 48. Pourcentage de surface reboisée au niveau des ex-provinces	58
Tableau 49. Surfaces des Aires Protégées par Région	59
Tableau 50. Régions du site d'exploitation	62
Tableau 51. Taux des permis environnementaux attribués aux sites localisés dans les régions	63
Tableau 52. Suivi de la gestion des plaintes environnementales	63
Tableau 53. Moyenne annuelle des plaintes traitées	64
Tableau 54. Produits analogiques	66
Tableau 55. Produits analogiques	67
Tableau 56. Prestation de services	67
Tableau 57. Produits numériques	68
Tableau 58. Criminalité	69
Tableau 59. Accident de la circulation	69

Tableau 60. Police de la route	70
Tableau 61. Alcool frauduleux	70
Tableau 62. Tabac	70
Tableau 63. Cannabis	71
Tableau 64. Vol des bœufs	71
Tableau 65. Criminalité	72
Tableau 66. Acte de banditisme	72
Tableau 67. Vols de bœufs	72
Tableau 68. Accident de la circulation	73
Tableau 69. Police de la route	73
Tableau 70. Alcool frauduleux	73
Tableau 71. Tabac	74
Tableau 72. Cannabis	74
Tableau 73. Évolution du marche du travail dans l'agglomération d'Antananarivo	78
Tableau 74. Évolution du marche du travail à Madagascar	79
Tableau 75. Structure des emplois par branche d'activité par région en 2005	80
Tableau 76. Taux de sous-emploi lié à la durée du travail par région en 2005	81
Tableau 77. Étude sur le travail des enfants à Madagascar : situation des activités des enfants	81
Tableau 78. Étude sur le travail des enfants à Madagascar : Enfants astreints à un travail dommageable	83
Tableau 79. Étude sur le travail des enfants à Madagascar : Enfants astreints à un travail dangereux	83
Tableau 80. Répartition des décès enregistrés à l'état civil de la Commune Urbaine de Toamasina durant l'année 2007	84
Tableau 81. Répartition des décès enregistrés suivant le sexe et autres caractéristiques - Commune Urbaine de Toamasina année 2007	86
Tableau 82. Répartition des décès enregistrés suivant le sexe dans la Commune Urbaine de Toamasina année 2007	87
Tableau 83. Répartition selon le type de déclaration et le genre 1 ^e semestre 2009	88
Tableau 84. Évolution Semestrielle des naissances vivantes selon le lieu d'accouchement 1 ^e semestre 2009	88
Tableau 85. Répartition des naissances vivantes selon l'âge de la mère à l'accouchement 1 ^e semestre 2009	88
Tableau 86. Évolution Semestrielle des naissances vivantes selon le lieu de résidence de la mère 1 ^e semestre 2009	88
Tableau 87. Évolution semestrielle des décès en 2009 selon le lieu du Décès	89
Tableau 88. Répartition des décès selon la tranche d'âge et le sexe	89
Tableau 89. Répartition par genre et cause des décès	89
Tableau 90. Répartition de l'effectif des établissements créés à Madagascar par forme juridique selon Branche d'activité de janvier 2009 jusqu' en octobre 2009	95
Tableau 91. Répartition de l'effectif des établissements créés à Madagascar par forme juridique selon secteur d'activité de janvier 2009 jusqu' en octobre 2009	96
Tableau 92. Répartition de l'effectif des établissements créés à Madagascar par forme juridique selon Région d'implantation de janvier 2009 jusqu' en octobre 2009	96
Tableau 93. Répartition de l'effectif des établissements créés à Madagascar par forme juridique de janvier 2009 jusqu' en octobre 2009	97

Tableau 94. Répartition de l'effectif des établissements créés à Madagascar par forme juridique de 1998 jusqu'en 2008	97
Tableau 95. Répartition des effectifs des établissements créés à Madagascar par secteur d'activité en 2008	97
Tableau 96. Fréquentation du centre de documentation année 2008	102
Tableau 98. Classement des pays africains suivant le PIB/habitant en US \$ et PIB/habitant en PPA	105
Tableau 99. Situation des principaux indicateurs macroéconomiques	107
Tableau 100. Répartition par forme juridique des établissements créés à Antananarivo au cours des trois premiers trimestres 2009	108
Tableau 101. Répartition par branche d'activité de l'effectif des établissements créés à Antananarivo au cours des trois premiers trimestres 2009	109
Tableau 102. Répartition par région d'implantation de l'effectif des établissements créés à Antananarivo au cours des trois premiers trimestres 2009	110
Tableau 103. Variation mensuelle des indices des prix à la consommation à Antananarivo de 2007 à 2009	110
Tableau 104. Variation mensuelle des indices des prix de quelques produits de première nécessité à Antananarivo de janvier 2009 à septembre 2009	110
Tableau 105. Evolution des prix moyens de quelques produits de première nécessité à Antananarivo de janvier 2009 à septembre 2009	111
Tableau 106. Répartition des immatriculations de véhicules à deux roues selon la marque au cours des trois premiers trimestres 2009	113
Tableau 107. Répartition de l'effectif des immatriculations selon le genre de véhicules pendant les trois premiers trimestres 2009	114
Tableau 108. Evolution trimestrielle de la répartition des voitures immatriculées à Antananarivo selon la marque	115
Tableau 109. Situation des coopératives Analamanga du 07/11/2000 au 20/10/2009	117
Tableau 110. Situation des coopératives Analamanga du 01/01/2007 au 20/10/2009	117
Tableau 111. Les différents secteurs d'activités des coopératives	118
Tableau 112. Situation des projets agréés en zone franche - entreprises agréées en zone franche	119
Tableau 113. Entreprises agréées en zone franche en 2009	119
Tableau 114. Emplois et Investissement prévus	119
Tableau 115. Recettes publiques	120
Tableau 116. Recettes publiques	121
Tableau 117. Dépenses publiques	121
Tableau 118. Financement	122
Tableau 119. Liste des entreprises franches agréées en 2007	123
Tableau 120. Liste des Entreprises Franches agréées à Madagascar en 2008	124
Tableau 121. Liste des Entreprises Franches agréées à Madagascar en 2009	126
Tableau 122. Etudiants inscrits par domaine d'études des institutions supérieures publiques et privées en 2005-2009 ...	127
Tableau 123. Effectifs des étudiants inscrits de 2005 à 2009	128
Tableau 124. Etudiants inscrits par domaine d'études dans les institutions d'enseignement supérieur en 2008-2009	128
Tableau 125. Enseignants permanents des 6 Universités par grade	129

Tableau 126. Effectifs des enseignants permanents nationaux des institutions d'enseignement supérieur de 2005 à 2009	129
Tableau 127. Enseignants permanents nationaux par grade des 6 universités de 2005 à 2009	129
Tableau 128. Répartition par grade des enseignants permanents nationaux des 6 universités par domaine d'études en 2008-2009	130
Tableau 129. Personnel administratif et technique des institutions d'enseignement supérieur	130
Tableau 130. Personnel administratif et technique des 6 universités au titre de l'année universitaire 2008 – 2009	130
Tableau 131. Inscrits et admis au baccalauréat de 2005 a 2009	131
Tableau 132. Inscrits et admis au baccalauréat par série en 2009	131
Tableau 133. Effectifs des diplômés dans les 6 universités de 2004 a 2008	131
Tableau 134. Effectif des étudiants boursiers des 6 universités et des 2 IST	131
Tableau 135. Rapports entre étudiants boursiers et étudiants inscrits de 2005 a 2009	132
Tableau 136. Etudiants étrangers inscrits de 2005 a 2009	132
Tableau 137. Institutions, Etablissements et Filières de l'Enseignement Supérieur en 2008-2009	132
Tableau 138. Taux de transition des nouveaux bacheliers en première année d'études des institutions d'enseignement d'enseignement supérieur	133
Tableau 139. Evolution des étudiants inscrits pour 100 000 habitants	133
Tableau 140. Taux de flux des 6 universités de 2005 à 2009	133
Tableau 141. Situation actuelle des effectifs par Direction	135
Tableau 142. Établissement des perspectives budgétaires, détermination des grandes orientations	136
Tableau 143. Négociation, arbitrage budgétaire	136
Tableau 144. Arbitrages ultimes et présentation de la Loi des Finances	137
Tableau 145. Promulgation et mise en exécution de la Loi des Finances	137
Tableau 146. Répartition du budget général 2008, par nature de dépenses	140
Tableau 147. Situation de l'exécution du PIP	140
Tableau 148. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture	143
Tableau 149. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et par type de riziculture	143
Tableau 150. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le type de riziculture	143
Tableau 151. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture	143
Tableau 152. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture	144
Tableau 153. Répartition du rendement rizicole (t/ha) selon l'emplacement de la parcelle et par type de riziculture	144
Tableau 154. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle et par mode d'irrigation	144
Tableau 155. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation	144
Tableau 156. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le mode d'irrigation	145
Tableau 157. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation	145
Tableau 158. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation - Variables choisies : Superficie physique rizicole	145

Tableau 159. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation - Variables choisies : Superficie développée rizicole	145
Tableau 160. Répartition du rendement rizicole (t/ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation	146
Tableau 161. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures	146
Tableau 162. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures	146
Tableau 163. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures	146
Tableau 164. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture	147
Tableau 165. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture	147
Tableau 166. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et par type de riziculture	147
Tableau 167. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le type de riziculture	147
Tableau 168. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le type de riziculture	148
Tableau 169. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture	148
Tableau 170. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture	148
Tableau 171. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture	148
Tableau 172. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture	149
Tableau 173. Répartition du rendement rizicole (t/ha) selon l'emplacement de la parcelle et par type de riziculture	149
Tableau 174. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle et par mode d'irrigation	149
Tableau 175. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation	149
Tableau 176. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le mode d'irrigation	150
Tableau 177. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le mode d'irrigation	150
Tableau 178. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation	150
Tableau 179. Taux de la répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation	150
Tableau 180. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation	151
Tableau 181. Taux de la répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation	151
Tableau 182. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation	151
Tableau 183. Répartition de la superficie développée rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation	151
Tableau 184. Répartition du rendement rizicole (t/ha) selon l'emplacement de la parcelle et le mode d'irrigation	152
Tableau 185. Répartition de la population agricole selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures	152

Tableau 186. Répartition des exploitations agricoles selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures	152
Tableau 187. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures	152
Tableau 188. Taux de la répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures	153
Tableau 189. Répartition des parcelles selon l'emplacement et le type de riziculture	153
Tableau 190. Répartition des parcelles selon l'emplacement de la parcelle et la source d'eau	153
Tableau 191. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et la source d'eau ..	153
Tableau 192. Répartition de la superficie physique agricole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et le nombre de cultures	154
Tableau 193. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle et la source d'eau ..	154
Tableau 194. Répartition de la superficie physique rizicole (ha) selon l'emplacement de la parcelle par type de riziculture	154
Tableau 195. Production des principaux produits du règne végétal	155
Tableau 196. Eau Potable	157
Tableau 197. Assainissement	157
Tableau 198. Taux de desserte en eau potable par région année 2008 milieux urbains	158
Tableau 199. Taux de desserte en eau potable par région année 2008 milieux ruraux	159
Tableau 200. Taux de desserte en eau potable par région année 2008 tous milieux confondus	160
Tableau 201. Répartition par région du cheptel bovin	161
Tableau 202. Répartition du cheptel bovin femelle par région suivant la catégorie	162
Tableau 203. Répartition du cheptel porcin par région	162
Tableau 204. Répartition par région des petits élevages	163
Tableau 205. Répartition par région des petits élevages	163
Tableau 206. Vaccination (Bovin, porcin) année 2006	170
Tableau 207. Vaccination (Volaille) année 2006	170
Tableau 208. Vaccination (Ovin, caprin, canin) année 2006	171
Tableau 209. Données enregistrement rétroactif des naissances – ERN – 2007	174
Tableau 210. Données enregistrement rétroactif des naissances - ERN – 2008	182
Tableau 211. Tableau comparatif des résultats de la séroprévalence de la syphilis et du VIH chez les femmes enceintes (EBS_2005 et EBS_2007 pour les sites identiques)	211
Tableau 212. Couverture des interventions	212
Tableau 213. Quelques indicateurs de santé	212
Tableau 214. Charge démographique en ressources humaines et infrastructures	213
Tableau 215. Evolution des effectifs du personnel de santé du secteur public par catégorie	213
Tableau 216. Nombre des formations sanitaires par région année 2008	214
Tableau 217. Taux de répartition des touristes par pays d'origine	217
Tableau 218. Evolution des arrivées des visiteurs non résidents aux frontières	218
Tableau 219. Evolution des emplois directs génères par le secteur (Cumul)	218
Tableau 220. Evolution de l'offre (cumul)	218

Tableau 221. Activités	218
Tableau 222. Les sites les plus fréquents	218
Tableau 223. Taux d'occupation des hôtels	218
Tableau 224. Évolution des recettes en devise au titre du tourisme	218

Liste des graphiques

Graphique 1. Part contributive de ses contreparties dans le glissement annuel de la masse monétaire M3	2
Graphique 2. Evolution et croissance annuelle de la masse monétaire et de la base monétaire	2
Graphique 3. Evolution des encours (en milliards d'Ariary) et variation annuelle (en pourcentage) des créances bancaires sur l'économie	3
Graphique 4. Evolution des avoirs extérieurs nets du système bancaire (en millions de DTS)	3
Graphique 5. Structure de la masse monétaire M3 à fin décembre 2008 (en %)	4
Graphique 6. Structure de la masse monétaire M3 à fin septembre 2009 (en %)	4
Graphique 7. Acquisitions Documentaires	31
Graphique 8. Utilisateurs année 2009	32
Graphique 9. Le total trimestriel des naissance en 2006.....	42
Graphique 10. Le total trimestriel des naissance en 2007	42
Graphique 11. Le total trimestriel des naissances en 2008	43
Graphique 12. Le total trimestriel des naissances en 2009	43
Graphique 13. Le total trimestriel des mariages an 2006	44
Graphique 14. Le total trimestriel des mariages an 2007	44
Graphique 15. Le total trimestriel des mariages an 2008	45
Graphique 16. Le total trimestriel des mariages an 2009	45
Graphique 17. Le total trimestriel des décès en 2006	46
Graphique 18. Le total trimestriel des décès en 2007	46
Graphique 19. Le total trimestriel des décès en 2008	47
Graphique 20. Le total trimestriel des décès en 2009	47
Graphique 21. Evolution des statistiques des naissances depuis janvier 2006 jusqu'à octobre 2009 dans chaque arrondissement	48
Graphique 22. Evolution des statistiques des mariages depuis janvier 2006 jusqu'à octobre 2009 dans chaque arrondissement	48
Graphique 23. Evolution des statistiques des décès depuis janvier 2006 jusqu'à octobre 2009 dans chaque arrondissement	49
Graphique 24. Répartition des naissances en 2006	49
Graphique 25. Répartition des naissances en 2007	50
Graphique 26. Répartition des naissances en 2008	50
Graphique 27. Répartition des naissances en 2009	51
Graphique 28. Répartition des mariages en 2006	51
Graphique 29. Répartition des mariages en 2007	52
Graphique 30. Répartition des mariages en 2008	52
Graphique 31. Répartition des mariages jusqu'en octobre 2009	53
Graphique 32. Répartition des décès en 2006	53
Graphique 33. Répartition des décès en 2007	54
Graphique 34. Répartition des décès en 2008	54
Graphique 35. Répartition des décès en 2009	55

Graphique 36. Répartitions des surfaces protégées par Région	61
Graphique 37. Évolution délivrance des permis environnementaux chaque année (Niveau national)	61
Graphique 38. Évolution des indices des prix par grand regroupement	75
Graphique 39. Évolution des indices des prix des produits de première nécessité	76
Graphique 40. Évolution des indices des prix du riz	76
Graphique 41. Évolution des indices des prix de l'énergie	77
Graphique 42. Pourcentage des enfants économiquement actif selon le milieu	82
Graphique 43. Étude sur le travail des enfants à Madagascar : Proportion d'enfants économiquement actifs selon le secteur	82
Graphique 44. Fréquentation scolaire (en %) des enfants astreints et non astreint à un travail dommageable	83
Graphique 45. Décès enregistrés par age durant 2007 à Toamasina I	85
Graphique 46. Décès enregistrés durant l'année 2007 à Toamasina I	85
Graphique 47. Baisse de 20% de la fécondité (ISF)(*) en 15 ans	90
Graphique 48. Hausse forte et régulière de la prévalence contraceptive moderne parmi les femmes actuellement en union	90
Graphique 49. Utilisation de plus en plus importante de l'injection comme méthode contraceptive moderne	91
Graphique 50. Recours généralisé aux soins prénatals et toujours en hausse	91
Graphique 51. Recul des accouchements assistés par du personnel formé (*) entre 1992 et 2009	92
Graphique 52. Une nette amélioration de la vaccination des enfants 12-23 mois EDSMD-III et EDSMD-IV : Ensemble Pays	92
Graphique 53. Recul de l'allaitement exclusif, amélioration de l'allaitement combiné entre 2003 et 2008 Ensemble pays	93
Graphique 54. Connaissance des moyens de prévention du sida chez les femmes EDSMD 2003-04 et EDSMD 2008-09	93
Graphique 55. Connaissance des moyens de prévention du sida chez les hommes EDSMD 2003-04 et EDSMD 2008-09	94
Graphique 56. Mortalité des enfants de moins de 5 ans : en baisse EDSMD 2008-2009.....	94
Graphique 57. Répartition des importations selon les 5 principaux produits et autres (Premier semestre 2008)	98
Graphique 58. Répartition des importations selon les 5 principaux pays et autres (Premier semestre 2008).....	98
Graphique 59. Répartition des importations selon les 5 principaux produits et autres (Premier semestre 2009)	99
Graphique 60. Répartition des importations selon les 5 principaux pays et autres (Premier semestre 2009)	99
Graphique 61. Répartition des exportations selon les 5 principaux produits et autres (Premier semestre 2008)	100

Graphique 62. Répartition des exportations selon les 5 principaux pays et autres (Premier semestre 2008)	100
Graphique 63. Répartition des exportations selon les 5 principaux produits et autres (Premier semestre 2009)	101
Graphique 64. Répartition des exportations selon les 5 principaux pays et autres (Premier semestre 2009)	101
Graphique 65. Indice de niveau de prix : Afrique = 1	106
Graphique 66. Production d'électricité en MWH	106
Graphique 67. Arrivée des touristes depuis 1990	107
Graphique 68. Répartition par forme juridique de l'effectif des établissements créés a Antananarivo ¹ au cours des trois premiers trimestres 2009	108
Graphique 69. Evolution des prix moyens de quelques produits de première nécessité à Antananarivo de janvier 2008 à septembre 2008	111
Graphique 70. Evolution des prix moyens de quelques produits de première nécessité à Antananarivo de janvier 2009 à septembre 2009	112
Graphique 71. Evolution des indices des prix a la consommation à Antananarivo de septembre 2007 à septembre 2009	112
Graphique 72. Répartition des voitures d'occasion importées selon la date de première mise en circulation au cours du troisième trimestre 2009 (en %)	113
Graphique 73. Répartition de l'effectif des immatriculations selon le type d'opération pendant les trois premiers trimestres 2009	114
Graphique 74. Coopérative enregistrées (Nov 2007 au sept 2009)	118
Graphique 75. Etudiants inscrits par domaine d'études des institutions supérieures publiques et privées en 2008-2009	127
Graphique 76. Taux de répartition du budget général 2008 par nature de dépenses	140
Graphique 77. Situation de l'exécution du budget par catégorie de dépenses	141
Graphique 78. Le Budget 2009 par catégorie de dépense	141
Graphique 79. Le Budget 2009 par type de financement	142
Graphique 80. Taux de répartition du cheptel bovin par province	164
Graphique 81. Répartition des effectifs du cheptel bovin par province et selon le sexe	164
Graphique 82. Répartition des effectifs des bœufs de trait par province	165
Graphique 83. Répartition des effectifs des vaches laitières selon la race par province	165
Graphique 84. Répartition du cheptel porcin par province	166
Graphique 85. Répartition des volailles par province	166
Graphique 86. Répartition des volailles par espèce	167
Graphique 87. Taux d'utilisation de la consultation externe des Centres de Santé de Base Madagascar année 2006 à 2008	205
Graphique 88. Taux de malnutrition des enfants de 0 à 5 ans vus en consultations externes des Centres de Santé de Base Madagascar année 2006 à 2008	206
Graphique 89. Taux de couverture vaccinale en DTC 3 des Centres de Santé de Base Madagascar année 2006 à 2008	206
Graphique 90. Taux de couverture contraceptive des Centres de Santé de Base Madagascar année 2006 à 2008 ...	207

Graphique 91. Taux d'utilisation de la consultation prénatale des Centres de Santé de Base Madagascar année 2006 à 2008	207
Graphique 92. Taux d'utilisation de la maternité des Centres de Santé de Base et Centres Hospitaliers de District Madagascar année 2006 à 2008	208
Graphique 93. Les cinq principales causes de morbidités vues en consultations Externes des CSB – Madagascar année 2008	209
Graphique 94. Les cinq principales causes de mortalité hospitalière Au niveau des CHD – Madagascar année 2008	209
Graphique 95. Les cinq principales causes de mortalité hospitalière chez les enfants moins de cinq ans au niveau CHD – Madagascar année 2008	210
Graphique 96. Taux de mortalité du paludisme au niveau des Centres Hospitaliers de District – Madagascar 2006 à 2008	210

Liste des cartes

Carte 1. Programme d'investissement public régional	138
Carte 2. Représentativité régionale de la Direction Générale du Budget	139
Carte 3. Répartition de l'élevage bovin	168
Carte 4. Répartition de l'élevage porcin	169
Carte 5. Exemple de carte sanitaire de Madagascar	215

" Le renforcement des systèmes d'enregistrement et de statistiques des faits d'Etat civil, en appui au développement national et aux OMD en Afrique "

