



REPOBLIKAN' I MADAGASIKARA
Tanindrazana-Fahafahana-Fandrosoana

MINISTRE DE LA SANTE ET DU PLANNING FAMILIAL
SECRETARIAT GENERAL

DIRECTION DES ETUDES ET DE LA PLANIFICATION



ANNUAIRE DES STATISTIQUES DU SECTEUR SANTE

de Madagascar

2008

**ANNUAIRE DES STATISTIQUES
DU SECTEUR SANTE**

de MADAGASCAR

2008

TABLE DES MATIERES

	Pages
1. PREFACE ET AVANT PROPOS	
Préface	5
Avant propos	7
2. INTRODUCTION ET GENERALITES	
2.1. Présentation du pays	11
2.2. Démographie et données socio-économiques	
Tendance démographique	13
Accès aux services	14
Etat nutritionnel	17
Santé	18
2.3. Présentation du secteur santé de Madagascar	32
3. ACTIVITES DES SERVICES DE SANTE	
3.1. Taux de couverture des rapports mensuels d'activités des formations sanitaires	39
a. Activités des Centres de Santé de Base	
3.2.1. Activités de Consultations Externes	45
3.2.2. Activités préventives	50
3.2.3. Activités de maternité et Consultations PostNatales	53
3.2.4. Activités de Planification Familiale	56
3.2.5. Surveillance Nutritionnelle de Enfants de 0 à 3 ans	60
3.2.6. Activités de Vaccination	63
3.2.7. Participation Financière des Usagers dans les CSB	66
b. Activités des Centres Hospitaliers	
3.3.1. Consultations Externes de Références des CHD et CHU/CHRR/ES	
3.3.1.1. Taux d'utilisation des CEREF au niveau des CHD, CHU/CHRR/ES	81
3.3.1.2. Répartition des consultations totales, des nouveaux cas et des soins	85
3.3.1.3. Evolutions mensuelles des nouveaux cas vus en CEREF	87
3.3.1.4. Proportion des autos référées et des référés aux niveaux supérieurs	90
3.3.2. Hospitalisation	
3.3.2.1. Utilisation du service des urgences	92
3.3.2.2. Activités d'hospitalisation	94
3.3.2.3. Activités des blocs opératoires	97
3.3.2.4. Activités de maternité	101
3.3.2.5. Activités de Planification Familiale	107
3.3.2.6. Activités de Stomatologie	109
3.3.2.7. Activités de Laboratoire	111
3.3.2.8. Activités de Radiologie	114
3.3.2.9. Activités de Vaccination	116
3.3.2.10. Participation Financière des Usagers	117

4. PROBLEMES DE SANTE	
4.1. Problèmes de santé vus au niveau des CSB	
4.1.1. Les principales causes de morbidités vues en Consultations Externes des CSB	123
4.1.2. Répartition des maladies vues en Consultations Externes des CSB	169
4.2. Problèmes de santé vus dans les Centres Hospitaliers	
4.2.1. Au niveau des CHD	
Les dix principales causes de morbidités vues en CEREF	195
Répartition des pathologies vues en CEREF	197
Les dix principales causes de morbidité et de mortalité hospitalière	220
Répartition des causes de morbidité et de mortalité hospitalière	262
4.2.2. Au niveau des CHU, CHRR/ES	
Les dix principales causes de morbidités vues en CEREF	285
Répartition des pathologies vues en CEREF	287
Les dix principales causes de morbidité et de mortalité hospitalière	315
Répartition des causes de morbidité et de mortalité hospitalière	331
4.3. Autres problèmes de santé	
4.3.1. Maladies transmissibles	
4.3.1.1. Surveillance épidémiologique	361
4.3.1.2. Cysticercose	365
4.3.1.3. Bilharziose	366
4.3.1.4. Filariose	368
4.3.1.5. Peste	370
4.3.1.6. Maladies Emergentes et Réemergentes	377
4.3.1.7. Paludisme	378
4.3.1.8. Lèpre	380
4.3.1.9. IST/SIDA	388
4.3.2. Maladies non transmissibles	
4.3.2.1. Intoxications par Consommation d' Animaux Marins	393
4.3.2.2. Malnutrition	393
4.3.3. Maladies cibles du PEV	
4.3.3.1. Selon le Service de Vaccination	408
4.3.3.2. Selon les données des Rapports Mensuels d' Activité des CSB et des Centres Hospitaliers	417
5. RESSOURCES	
5.1. Indicateurs de Ressources	425
5.2. Ressources humaines	425
5.3. Infrastructures Sanitaires	426
5.4. Ressources Financières	427
6. ANNEXE	431

1. PREFACE

En ces moments où Madagascar traverse des périodes troubles pouvant entraîner une dégradation grave de l'état de santé de la population, surtout des couches vulnérables, les décideurs, les gestionnaires et les acteurs du développement sanitaire de tous les niveaux éprouvent des besoins impérieux de disposer des informations nécessaires qui leur permettent d'identifier les principaux problèmes de santé et de cibler les interventions à faire pour avoir une meilleure efficacité des programmes mis en œuvre.

L'Annuaire des Statistiques du Secteur Santé de Madagascar constitue ainsi un outil important d'aide à la décision : il fournit les principaux indicateurs de santé et offre des points de repère dans la définition et l'évolution du degré d'atteinte des objectifs de la Politique Nationale de Santé et des Objectifs de Développement du Millénaire ; il constitue un instrument de mesure pour la mise en œuvre, le suivi et l'évaluation des progrès réalisés par chaque programme de santé. Le but principal de l'Annuaire des Statistiques du Secteur Santé est de donner un moyen documenté pour les décideurs à tous les niveaux du système de santé leur permettant d'améliorer l'état de santé de la population, la qualité des offres de services, contribuant ainsi à la réduction de la mortalité maternelle et infantile et à la réduction de la pauvreté à Madagascar.

L'Annuaire des Statistiques du Secteur Santé est un document contenant des informations précieuses recueillies auprès de toutes les Formations Sanitaires publiques et privées de Madagascar dans le cadre du SIG (Système d'Information pour la Gestion), essentiellement les données concernant les activités entreprises à leur niveau et la situation épidémiologique des divers problèmes de santé prioritaires. Les indicateurs d'impact sanitaires auprès de la population ainsi que les données d'ordre général mais ayant trait à la santé proviennent d'autres organismes ou institutions. C'est un outil indispensable qui doit contribuer à l'élaboration de la monographie de la région ou du district, en vue de planifier en toute connaissance des causes les actions de développement de ces derniers et de répondre aux besoins réels de la population.

C'est à dessein que des commentaires ou analyses et interprétations des données ne figurent sous aucun tableau ou graphique, car comme tout annuaire, il ne comporte pas de commentaires, ni d'analyses, mais présente seulement des données statistiques et des indicateurs. Il appartiendra donc à l'aimable lecteur d'y puiser la substantifique moelle dont il a besoin.

Aussi, j'invite tous ceux qui œuvrent pour le développement sanitaire de Madagascar à effectuer leurs propres analyses des résultats, et à émettre leurs avis et leurs observations.

Puisse ce document servir de base de réflexions et de prise de décisions pour une meilleure approche du développement sanitaire de Madagascar.



Docteur RANAIVO HARISOA Henri

MINISTRE DE LA SANTE ET DU PLANNING FAMILIAL

AVANT – PROPOS

L'Annuaire des Statistiques du Secteur Santé de Madagascar est une publication périodique réalisée par le Service des Statistiques Sanitaires du Ministère de la Santé et du Planning Familial de Madagascar.

Le présent Annuaire des Statistiques du Secteur Santé de Madagascar couvre les données sanitaires de l'Année 2008. C'est la 11^{ème} édition des documents du même genre depuis l'année 1998, date de mise en place du Système d'Information pour la Gestion (SIG).

Les objectifs de cet annuaire sont :

- de mettre à la disposition des décideurs et utilisateurs de tous les niveaux les données annuelles concernant la situation sur l'état de santé de la population et les activités de santé à Madagascar ; et
- d'obtenir des tendances pour les problèmes de santé.

Le contenu :

Les données qu'il contient proviennent principalement des rapports mensuels d'activités (RMA) de toutes les formations sanitaires de Madagascar, tant publiques que privées et confessionnelles :

- ❖ Rapports Mensuels d'Activités venant des Centres de Santé de Base (RMA/CSB) ;
- ❖ Rapports Mensuels d'Activités des Centres Hospitaliers de District de niveau I et de niveau II (RMA/CHD1 et RMA/CHD2) ;
- ❖ Rapports Mensuels d'Activités des Centres Hospitaliers Universitaires, des Centres Hospitaliers de Références Régionales et des Etablissements Spécialisés (RMA/CHU/CHRR/ES) ;

Il comprend aussi :

- ❖ Des données provenant des programmes verticaux, des Directions et Services Centraux du Ministère de la Santé et du Planning Familial,
- ❖ Ainsi que des données issues de différentes enquêtes dont l'Enquête Démographique et de Santé (EDS III-2003 – 2004/INSTAT), l'Enquête Permanente auprès des Ménages (EPM 2005 /INSTAT), les enquêtes MICS.

Pour l'analyse et l'interprétation des données, nous invitons l'aimable lecteur à toujours prendre en considération les taux de couverture des Rapports Mensuels d'Activités des Formations Sanitaires. Il est à noter que les détails des données par Formation Sanitaire (CSB, CHD, CHU/CHRR/ES), par District Sanitaire ou par Région sont disponibles au niveau du Service des Statistiques Sanitaires (SSS), Direction des Etudes et de la Planification (DEP), Ministère de la Santé et du Planning Familial, Antananarivo. Ils sont également disponibles au niveau des Directions Régionales de la Santé et du Planning Familial (DRSPF) pour les Formations Sanitaires qui leur sont respectivement rattachées.

2. INTRODUCTION ET GENERALITES

2.1. PRESENTATION DU PAYS

Séparé du continent africain par le canal de Mozambique, Madagascar est la plus grande île de l'Océan Indien. D'une superficie de 587 041 km², elle s'étend sur 1 500 km du Nord au Sud et atteint une largeur de 500 km d'Est en Ouest. « La Grande Ile » est bordée d'une côte de 5 000 km environ.

Madagascar comprend 22 Régions. Chaque région est divisée en District. Il y a au total

111 Districts. Chaque District est subdivisé en Communes.

Le pays est subdivisé en plusieurs régions climatiques :

- sur les hautes terres centrales, le climat est de type tropical d'altitude avec des variations de températures entre l'Est et l'Ouest de 16 à 23 degrés. Les précipitations annuelles dépassent partout 1 000 mm.
- le climat de la côte Est est dominé par une très forte humidité et une chaleur constante. Les cyclones fréquents constituent un frein au développement durable.
- la région Ouest jouit d'un climat tropical à saisons contrastées, où la chaleur est constante (température moyenne annuelle de 25 degrés). Les pluies déterminent une saison humide de décembre en avril, et une saison sèche pour le reste de l'année.
- le Nord appartient à la zone tropicale à saison sèche. Toutefois, on observe d'importantes variations climatiques qui portent essentiellement sur la pluviométrie et la température selon l'altitude comme dans le massif d'Ambre ou le Tsaratanàna.
- le Sud s'individualise par les aspects contraignants de son climat. Cette région est généralement aride et sujette à la sécheresse. Les pluies y sont rares et irrégulières. Les conditions du milieu naturel apparaissent comme des facteurs défavorables aux activités agropastorales.
- L'île est périodiquement ravagée par des cyclones, ruinée par les feux de brousse et atteinte par le phénomène de latérisation des sols.

En 2008, la population malgache compte 19 044 529 habitants (Estimation à partir de RGPH 93) Madagascar a été peuplée par des migrations successives provenant d'Indonésie et d'Afrique, mais les origines de l'homme malgache sont encore mystérieuses. Venues par vagues successives, marins indonésiens, malais, indiens, chinois, pêcheurs africains ou arabes, pirates européens se sont amalgamés pour constituer une entité particulière. La population malgache est composée de 18 tribus différentes mais unies par une même langue diversifiée par ses accents et ses dialectes. Diverses religions sont librement pratiquées dans le pays, dont la religion traditionnelle, chrétienne et musulmane. Tous les peuples ont en commun le culte des ancêtres.

Ancienne colonie française, Madagascar a obtenu son indépendance en 1960. Jusqu'à présent, elle a connu trois Républiques.

Si Madagascar est connue comme étant un pays riche en faune et en flore rares, en pierres précieuses, en main d'œuvre abondante, en sols et climats variés, il figure cependant parmi les pays les plus pauvres du monde. En 2008, son PIB aux prix courant est de 16 131 Milliards d'Ariary, soit 847 014,89 Ariary (470 US\$ environ) par habitant, et son taux de croissance économique est de 7,1%.

Madagascar et ses 22 régions



2.2. DEMOGRAPHIE ET DONNEES SOCIO- ECONOMIQUES

I. TENDANCES DEMOGRAPHIQUES:

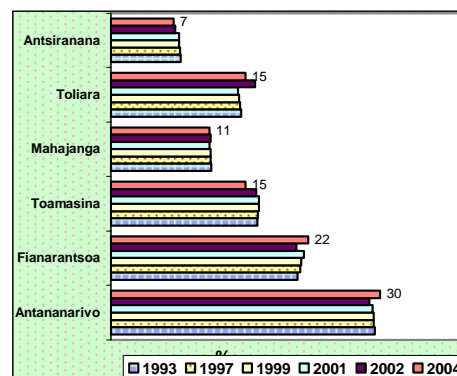
POPULATION :		
13 500 000 hab	1997 EPM 97	
14 600 000 hab	1999 EPM 99	
15 660 000 hab	2001 EPM 01	
16 098 480 hab	2002 RGPH93/projection	
16 078 749 hab	2003 RGPH93/projection	
16 545 451 hab	2004 RGPH93/projection	
17 606 864 hab	2005 RGPH93/projection	
18 021 199 hab	2006 RGPH93/projection	
18 525 807 hab	2007 RGPH93/projection	
19 044 529 hab	2008 RGPH93/projection	

TAUX D'ACCROISSEMENT MOYEN : 2,8 %
ESD 2003 - 2004

REPARTITION DE LA POPULATION PAR FARITANY EN %

	1993	1997	1999	2001	2002	2004
Antananarivo	29,4	29,3	29,3	29,2	28,8	30
Fianarantsoa	20,8	21,1	21,2	21,5	20,7	22,0
Toamasina	16,3	16,4	16,5	16,5	16,2	15,0
Mahajanga	11,2	11,1	11,1	11,0	11,1	11,0
Toliara	14,5	14,4	14,3	14,2	16,1	15,0
<u>Antsiranana</u>	<u>7,8</u>	<u>7,7</u>	<u>7,6</u>	<u>7,6</u>	<u>7,2</u>	<u>7,0</u>
Total	100	100	100	100	100	100

Sources : INSTAT / RGPH93/Projection de population/EPM 2002/2004



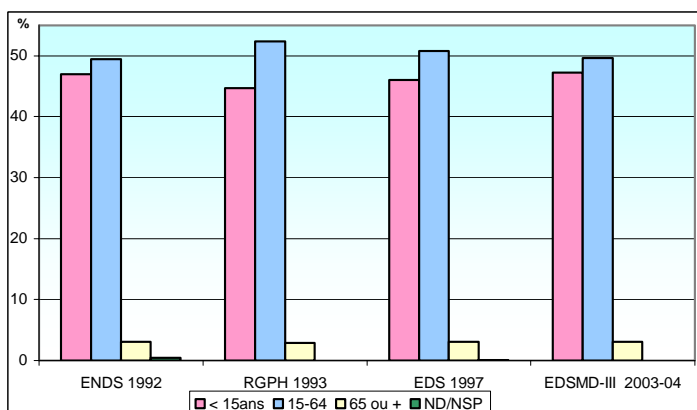
REPARTITION DE LA POPULATION PAR AGE EN %

Groupes d'âges	ENDS 1992	RGPH 1993	EDS 1997	EDSMD-III 2003-04
< 15ans	47,0	44,7	46,0	47,3
15-64	49,5	52,4	50,8	49,6
65 ou +	3,1	2,9	3,1	3,1
ND/NSP	0,4	0,0	0,1	0
Total	100	100	100	100

Age médian

16,5

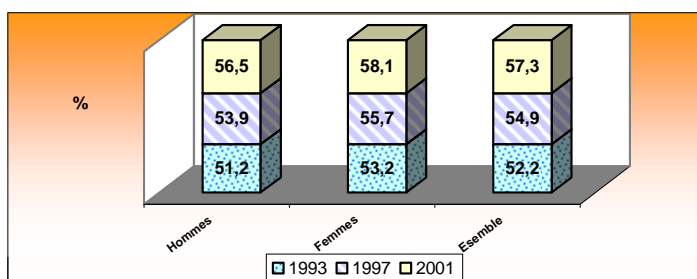
Sources : INSTAT EDSMD-III 2003-2004



ESPERANCE DE VIE A LA NAISSANCE:

	1993	1997	2001
Hommes	51,2	53,9	56,5
Femmes	53,2	55,7	58,1
Esemble	52,2	54,9	57,3

Sources : INSTAT / RGPH93/Projection de population



II. ACCES AU SERVICES

Approvisionnement en eau

En %	1993	1996	1997	2000	2001	2002	2004	2005
1 Plomberie intérieure	1,01	1,1	1,1		0,5	0,9	0,8	1,0
2 Robinet intérieur	2,27	3,2	3	2,6	3,6	4,5	2,3	4,0
3 Robinet privé extérieur	1,85	1,2	1,2	1,7	1,6	2,0	1,5	1,4
4 Robinet public	12,5	14,3	13,9	14,3	15,4	19,4	17,3	18,6
5 Vendeur d'eau	0,34	0,7	0,7		1,3	0,7	1,7	1,5
6 Service de camion citerne	0,0	0,0	0,0	0,2	0,0		0,0	
7 Eau de pluie	0,1	0,2	0,2	0,3	5,2	0,8	0,4	0,1
8 Ménage voisin	0,27	0,1	0,1		5,6			
9 Puits avec pompe	1,57	1,6	1,5	5,8	3	3,9	2,1	3,7
10 Puits sans pompe	19,9	16,3	16,8	15,3	15,1	20,8	21,3	17,3
11 Rivière; lac; sources; mare	59,4	60,4	60,7	58,6	48,2	46,8	52,5	52,2
12 Autres	0,79	0,9	0,8	1,2	0,5	0,2	0,2	0,3
Total	100	100	100	100	100	100	100	100

Sources : EPM 93, EPM 97, MICS 2000, EPM 01/02/04/05

%	1997	2003 - 2004
Branchement particulier	6	Robinet dans le logement/la cour/concession 6,1
Borne fontaine	11,2	Fontaine publique 19,3
Puits privé	8,9	Puits protégé dans le logement/la cour/concession 4,4
Puits communal	14,8	Puits public protégé 4,9
Rivière lac source	58,4	Puits ouvert dans le logement/la cour/concession 3,0
Autres	0,5	Puits public ouvert 9,7
Total	100	Eau de pluie 0,1

Source : EDS 97

Source	18,9
Fleuve/Rivière	31,3
Mare/Lac	2,2
Barrage	0,1
Camion citerne	0
Total	100,0

Source : EDSMD-III 2003 - 2004

Temps nécessaire pour s'approvisionner en eau

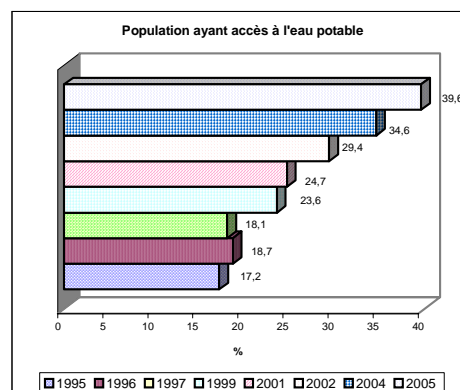
	Capital	Autres villes	Ensemble Urbain	Rural	Ensemble
Moins de 15 minutes (en %)	70,1	73,3	72,5	65,0	66,7
Temps médian pour aller à la source et en revenir	9	4,9	5,0	9,3	9,2

Source : EDSMD-III 2003 - 2004

Population ayant accès à l'eau potable

	1995	1996	1997	1999	2001	2002	2004	2005
%	17,2	18,7	18,1	23,6	24,7	29,4	34,6	39,6

Source : BCP 99 (1995), MICS 2000, INSTAT/DSM/EPM 1999, 2001, 2002, 2004 et 2005

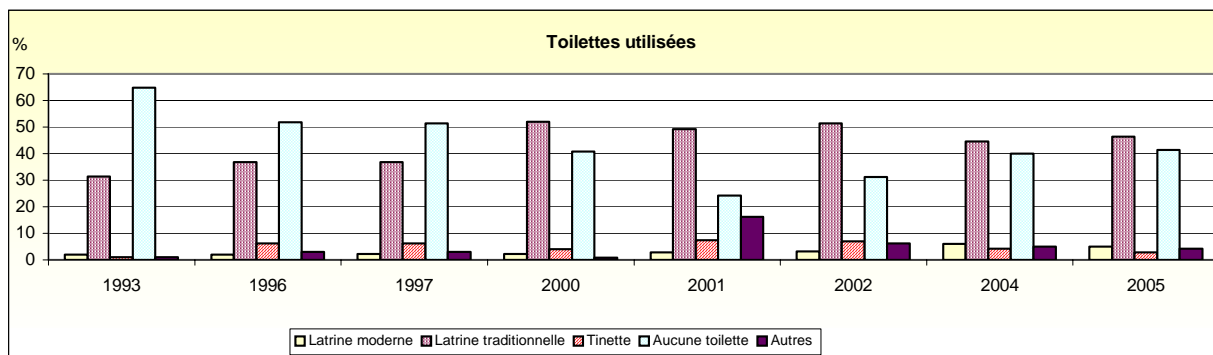


Toilette utilisée:

%

	1993	1996	1997	2000	2001	2002	2004	2005
Latrine moderne	2,0	2,1	2,2	2,2	2,8	3,3	6,0	5,0
Latrine traditionnelle	31,4	36,8	36,9	52,0	49,3	51,4	44,7	46,5
Tinette	1,0	6,2	6,3	4,1	7,5	7,1	4,3	2,9
Aucune toilette	64,9	51,8	51,5	40,9	24,3	31,3	40,1	41,4
Autres	1,0	3,0	3,1	0,8	16,3	6,3	5,1	4,3

EPM 93 EPM 97 MICS 2000 EPM 01/02/04/05



Type de toilettes :

2003 - 2004

	Capital	Autres villes	Ensemble Urbain	Rural	Ensemble
Chasse d'eau avec évacuation/WC	16,1	4,9	7,4	0,7	2,2
Latrines améliorées	7,1	1,8	3	0,2	0,8
Fosse perdue	68,3	62,2	63,6	45,2	49,4
Fosse/Latrines en pleine air	7,9	6,5	6,9	1,5	2,7
Nature/Pas de toilette	0,5	24,6	19,1	52,5	44,9

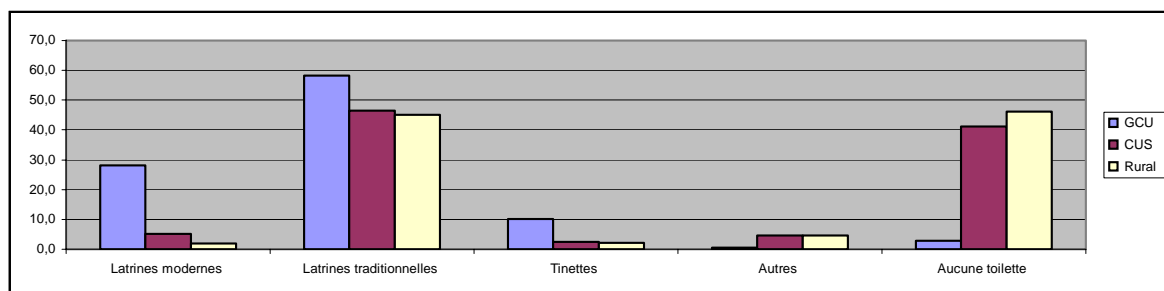
Source : EDSMD-III 2003 - 2004

Répartition de la population selon le type de toilette, par milieu

Unité : %

	GCU	CUS	Rural	Ensemble
Latrines modernes	28,2	5,1	2,0	5,0
Latrines traditionnelles	58,3	46,4	45,0	46,5
Tinettes	10,1	2,5	2,1	2,9
Autres	0,6	4,7	4,7	4,3
Aucune toilette	2,9	41,2	46,2	41,4
Total	100,0	100,0	100,0	100,0

Source: INSTAT/DSMEPM 2005



Utilisation de l'électricité comme source d'éclairage

2003 - 2004

	Capital	Autres villes	Ensemble Urbain	Rural	Ensemble
Oui	83,9	43,3	52,7	10,8	20,3
Non	16,1	56,6	47,3	89,1	79,6
ND	0	0,1	0,1	0,1	0,1

Source : EDSMD-III 2003 - 2004

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

Unité : %

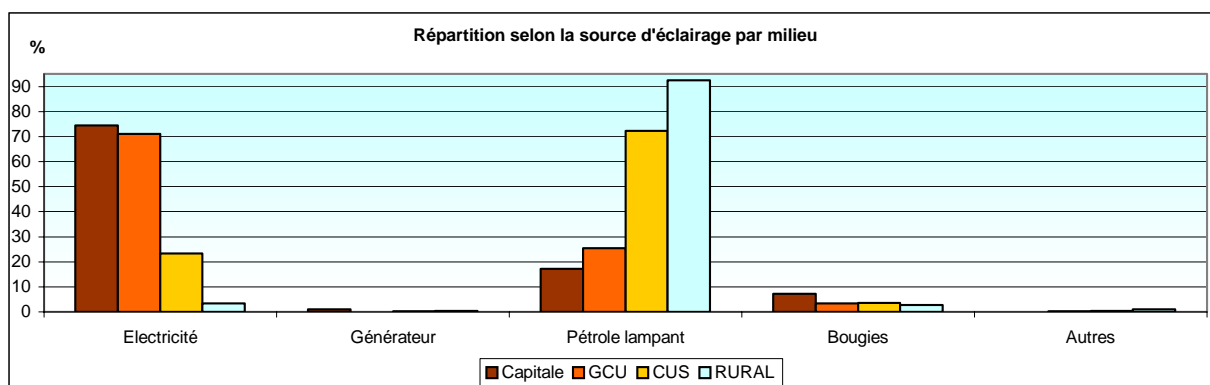
Région	Electricité	Générateur	Pétrole			Total
			lampant	Bougies	Autres	
Analamanga	43,3	0,5	46,4	9,1	0,6	100
Vakinankaratra	11	0,3	82,8	5,3	0,6	100
Itasy	16	0,8	79,6	3,6	NS	100
Bongolava	5,6	0,9	81,9	10,3	1,3	100
Mahatsiatra Ambony	8,6	NS	89,2	1,9	0,3	100
AmoronI Mania	3	0,1	94,9	1,4	0,7	100
Vatovavy Fitovinany	3,9	NS	94,1	NS	2	100
Ihorombe	5,7	1,1	91,4	1,7	0,2	100
Atsimo Atsinanana	2,5	NS	93,5	0,1	3,9	100
Atsinanana	13,9	NS	85	0,6	0,5	100
Analanjirifo	3	NS	95,6	0,8	0,5	100
Alaotra Mangoro	5,1	0,8	86,6	7,2	0,3	100
Boeny	22,6	0,6	73,3	2,7	0,8	100
Sofia	2,7	0,4	96,8	NS	NS	100
Betsiboka	11,1	0,1	87	1,2	0,5	100
Melaky	6,6	0,7	91,8	0,1	0,9	100
Atsimo Andrefana	6,4	0,7	91,9	0,6	0,4	100
Androy	1,2	0,8	96,2	0,7	1,1	100
Anosy	6,4	1,4	88,7	0,8	2,7	100
Menabe	8,7	1,2	88	1,7	0,3	100
Diana	18,7	0,6	74,6	0,7	5,4	100
Sava	10,1	0,5	88,4	0,5	0,5	100
Ensemble	13,3	0,4	82,2	3,1	0,9	100

Source : INSTAT/DSM/EPM2005

Répartition de la population selon la source d'éclairage, par milieu, %

	Electricité	Générateur	Pétrole lampant	Bougies	Autres	Total
Capitale	74,5	1,0	17,2	7,3	NS	100,0
GCU	71,0	NS	25,4	3,4	0,3	100,0
CUS	23,3	0,3	72,4	3,7	0,4	100,0
RURAL	3,3	0,4	92,5	2,7	1,1	100,0
Total	13,3	0,4	82,2	3,1	0,9	100,0

Source : INSTAT/DSM/EPM2005



III. ETAT NUTRITIONNEL

Taille pour age (0 à 5 ans)

	%	1993	1997	2000	2003-2004	
-2ET	Retard de croissance	48,6	49,3	48,6	47,7	(malnutrition chronique)
-3ET	Retard de croissance sévère	25,9	28,7	26	23,4	(malnutrition sévère)

Poids pour taille (Emaciation 0 à 5ans)

	%	1993	1997	2000	2003-2004	
-2ET	Souffrant d'emaciation	14,4	16,4	13,7	12,8	(malnutrition aiguë modérée)
-3ET	Emaciation sévère	2,9	5	4,6	2,8	(malnutrition aiguë grave)

Poids pour age (0 à 5ans)

	%	1993	1997	2000	03-04
-2ET	Insuffisance pondérale	45,2	45,5	33,1	41,9
-3ET	Insuffisance pondérale sévère	15,2	18,5	11,1	11,3

(3 à 6 mois)

(12 à 23 mois)

		1993	1997	2000	03-04	1993	1997	2000	03-04
-2ET	Insuffisance pondérale	14,5	12	10,9	7,2	55,2	52,3	33,7	50,3
-3ET	Insuffisance pondérale sévère	3,4	6	1,1	1,8	20,9	24	10,3	15,0

EPM 97/EPM 93/MICS 2000/EDS 2003-2004

Anémie en 1997 et en 2003-2004

	%	Chez les enfants -3ans			
Chez les mères					
Legère	29,9	34,6	17,5	35,3	
Moderé	10,9	8,5	42,1	31,8	
Sévère	0,9	2,9	17,5	3,4	EDS

	1990	1992	1995	1997	2000	2003
Pourcentage des naissances pesées		44		36		
Pourcentage de faible poids à la naissance (par rapport aux enfants pesés)	17	16		14,3		12
Pourcentage des enfants de moins 4 mois exclusivement allaités		47,7	52,9	61	51,5	67
1990: PNUD		1992, 1997, 2003-2004: EDS		1995, 2000 : MICS		

VI. SANTE

	<u>1992</u>	<u>1993</u>	<u>1995</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>2000</u>	<u>2003</u>
Espérance de vie (ans)		52,2		54,9		56,7	
Taux brut de mortalité (p. mille)				14,4			
Taux de Mortalité infantile (< 1an) p.mille			93,0	93,0	96,4	88,0	58,0
Taux de Mortalité Juvenile (1-4 ans) p. mille			76,7	76,0	69,1	59,0	38,0
Taux de Mortalité Infanto-Juvenile (0-4 ans) p. mille			162,6	162,0	158,9	142,0	94,0
Mortalité maternelles pour 100 000 naissances vivantes			596,0		488,0		469,0
INSTAT:							
EDS97-2003-2004 / RGPH93/ MICS2000							

Maternité sans risque:

	<u>1992</u>	<u>1997</u>	<u>2000</u>
-% Naissance dont mère a bénéficié au moins une visite prénatale auprès du personnel médical	78,2	76,8	71,0
-% naissance dont mère assistée par du personnel médical au cours de l'accouchement	57,0	47,3	46,2
-% naissance ayant lieu en établissement sanitaire	45,0	34,2	
-% naissance sans aucune visite prénatale	13,0		9,0
-Taux de fréquentation des accoucheuses traditionnelles	9,0		27,0
- Nombre médian de visites prénatales	4,0	2,9	

EDS, MICS 2000

Planification familiale (PF) :

	<u>1992</u>	<u>1997</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>
-Taux de prévalence contraceptive des femmes en union (toutes méthodes confondues),%	16,7	19,4	18,5	18,7	27,1	
-% besoins non satisfaits en PF des femmes en union	34,6	25,6				
-Taux de prévalence contraceptive (méthodes modernes), %	5,1	9,7	9,5	11,8	16,7	15,0

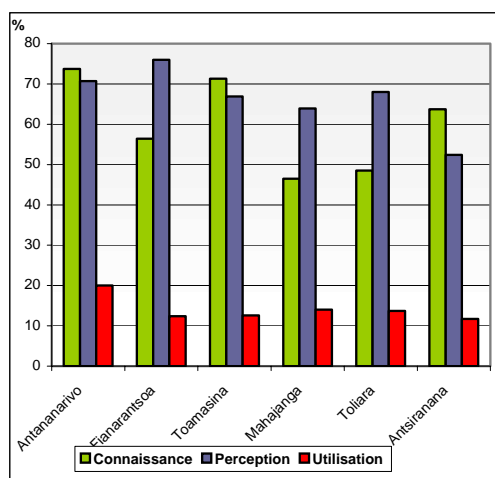
EDS 97/03-04, EPM 99/04

Connaissance, perception et utilisation du Planning Familial

Proportion par province, %

	<u>Connaissance</u>	<u>Perception</u>	<u>Utilisation</u>
Antananarivo	73,7	70,7	20,0
Fianarantsoa	56,4	76,0	12,4
Toamasina	71,3	66,9	12,6
Mahajanga	46,5	63,9	14,0
Toliara	48,5	68,0	13,7
Antsiranana	63,7	52,4	11,7
Ensemble	62,0	68,7	15,0

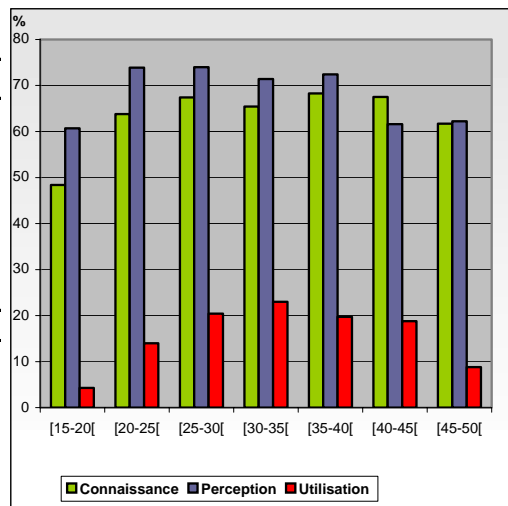
Source : INSTAT/DSM/EPM2004



Proportion par tranche d'âge, %

	Connaissance	Perception	Utilisation
[15-20[	48,4	60,7	4,3
[20-25[	63,8	73,9	14
[25-30[	67,4	74	20,4
[30-35[	65,4	71,4	23
[35-40[	68,3	72,4	19,7
[40-45[	67,5	61,6	18,8
[45-50[	61,7	62,2	8,8
Ensemble	62,0	68,7	15,0

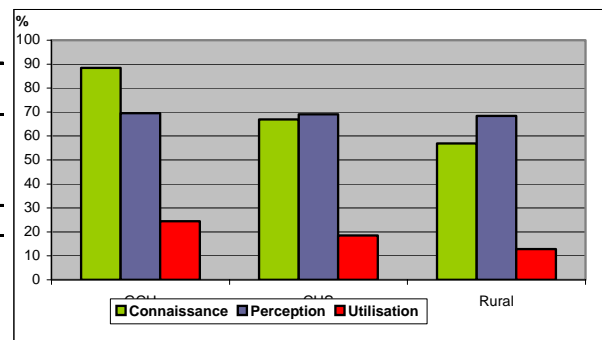
Source : INSTAT/DSM/EPM2004



Proportion selon le milieu, %

	Connaissance	Perception	Utilisation
GCU	88,4	69,5	24,5
CUS	66,9	69,1	18,5
Rural	56,9	68,4	12,8
Ensemble	62,0	68,7	15,0

Source : INSTAT/DSM/EPM2004



Proportion selon le groupe Socio-Economique, %

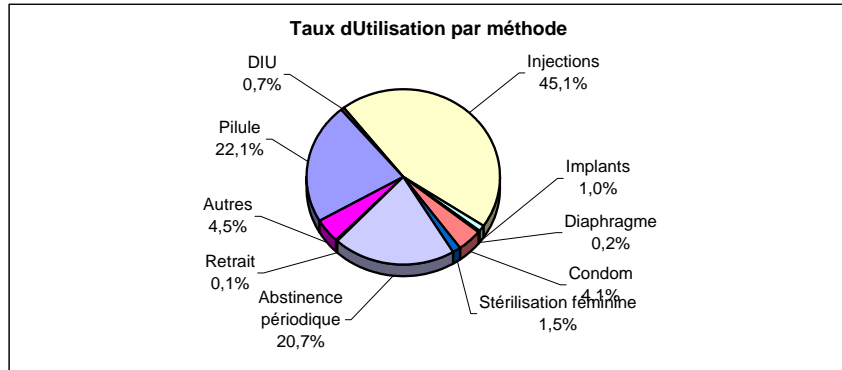
	Connaissance	Perception	Utilisation
Cadre supérieur	84,6	70,8	20,2
Cadre moyen	79,4	68,2	18,3
Ouvrier ou salarié	86,0	78,7	29,7
Ouvrier non qualifié	81,2	78,2	25,5
Manœuvre	63,6	75,3	16,5
Stagiaire rémunéré	100,0	91,6	19,5
Indépendant	76,9	69,5	22,0
Chômeur	88,4	73,3	18,0
Inactif	79,4	54,9	7,2
Petit exploitant	46,6	66,0	10,2
Moyen exploitant	61,4	65,3	11,3
Grand exploitant	59,1	65,2	12,8
Pêcheur	58,0	93,7	30,5
Autres	78,0	63,3	25,6
Ensemble	62,0	68,7	15,0

Source : INSTAT/DSM/EPM2004

Taux d'Utilisation par méthode, %

Pilule	22,1
DIU	0,7
Injections	45,1
Implants	1
Diaphragme	0,2
Condom	4,1
Stérilisation féminine	1,5
Abstinence périodique	20,7
Retrait	0,1
Autres	4,5
Ensemble	100

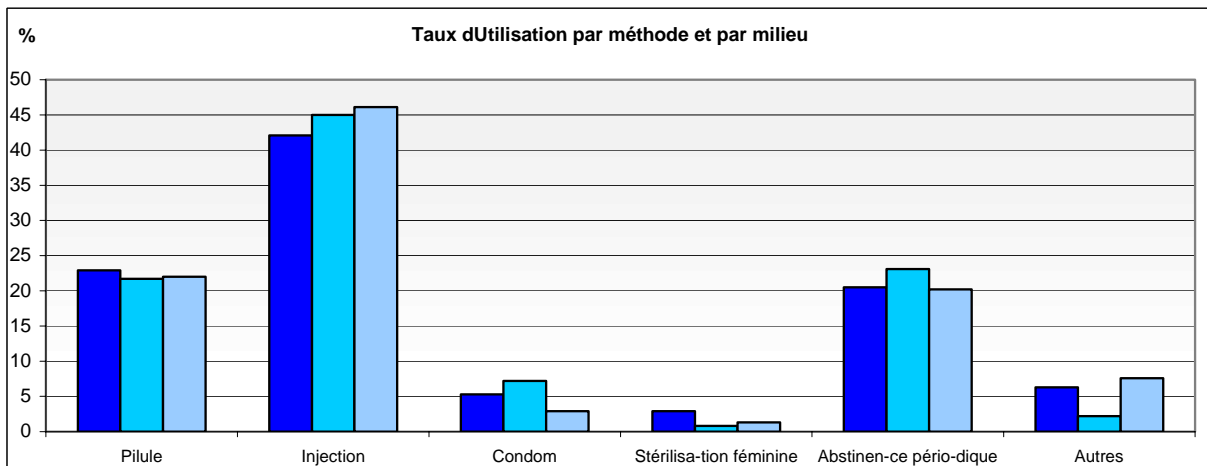
Source : INSTAT/DSM/EPM2004



Taux d'Utilisation par méthode et par milieu, %

	Pilule	Injection	Condom	Sterilisation féminine	Abstinence périodique	Autres
GCU	22,9	42,1	5,3	2,9	20,5	6,3
CUS	21,7	45,0	7,2	0,8	23,1	2,2
RURAL	22,0	46,1	2,9	1,3	20,2	7,6
Total	22,1	45,1	4,1	1,5	20,7	6,5

Source : INSTAT/DSM/EPM2004

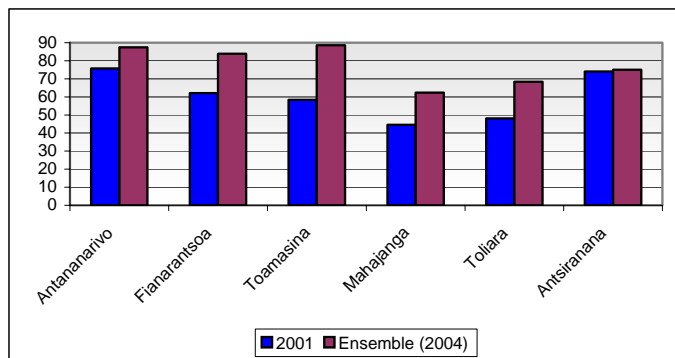


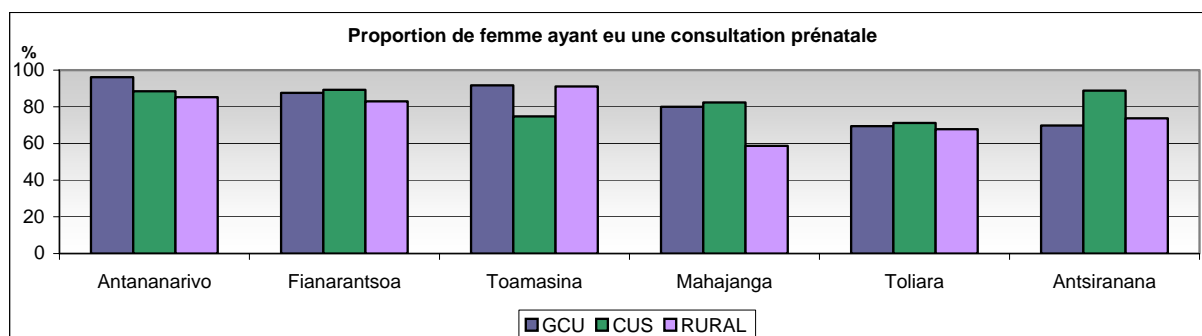
Consultation Prénatales (CPN) :

Proportion de femme ayant eu une consultation prénatale, par province et par milieu, %

	2001	GCU	CUS	RURAL	Ensemble (2004)
Antananarivo	75,7	96,2	88,5	85,2	87,4
Fianarantsoa	62,1	87,6	89,3	83,0	83,9
Toamasina	58,4	91,7	74,8	91,1	88,6
Mahajanga	44,6	80,0	82,4	58,7	62,4
Toliara	48,1	69,4	71,2	67,8	68,4
Antsiranana	74,0	69,8	88,9	73,7	75,1
Ensemble	62,8	91,1	82,4	78,6	80,0

Source : INSTAT/DSM/EPM2004





Taux d'achèvement de la grossesse avec ou sans consultation prénatale, %

	Soin prénatal		
	Oui	Non	Ensemble
Accouchement naturel	96,2	91,9	95,5
Accouchement par césarienne	0,6	0,3	0,5
Mort-né	1,1	1,7	1,2
Fausse couche spontanée	1,5	3,8	1,9
Fausse couche provoquée	0,1	1,8	0,3
Avortement provoqué	0,6	0,5	0,6
Ensemble	100	100	100

Source : INSTAT/DSM/EPM2004

Lieu de consultation choisis pour consultation prénatale, par province, %

	Antananarivo	Fianarantsoa	Toamasina	Mahajanga	Toliara	Antsiranana	Ensemble
CHU	3,8	1,1	0,6	1,3	1,1	0,0	1,8
CHR	3,7	0,6	3,1	3,1	1,3	1,2	2,3
CHD1	4,3	2,7	3,0	4,3	9,9	2,2	4,2
CHD2	7,7	7,8	6,4	4,2	12,0	2,3	7,3
CSB1	9,0	10,3	3,6	21,5	12,7	24,0	11,3
CSB2	57,5	67,4	70,1	56,8	45,2	50,4	59,3
Clinique privé	6,4	0,0	0,0	0,4	0,2	0,3	2,1
Médecin privé	3,8	1,7	1,7	5,8	7,1	14,4	4,4
Organisation sanitaire	1,7	0,9	0,2	0,4	0,1	0,0	0,8
Pharmacie	1,4	1,0	10,5	2,3	7,3	4,6	3,7
Médecin privé informel	0,0	0,0	0,5	0,0	2,1	0,0	0,3
ONG	0,2	0,2	0,0	0,0	1,2	0,0	0,2
Autres	0,5	6,2	0,3	0,0	0,1	0,7	1,8
Ensemble	100	100	100	100	100	100	100

Source : INSTAT/DSM/EPM2004

Lieu de consultation choisis pour consultation prénatale par quintile, %

	Les plus pauvres	Les plus riches	Ensemble
CHU		0,2	3,9
CHR		2,4	2,8
CHD1		2,6	3,7
CHD2		5,0	4,6
CSB1		14,6	11,0
CSB2		63,4	53,8
Clinique privé		0,0	8,1
Médecin privé		1,6	6,9
Organisation sanitaire		0,7	2,5
Pharmacie		6,4	1,4
Médecin privé informel		1,3	0,2
ONG		0,1	0,3
Autres		1,9	1,0
Ensemble	100	100	100

Source : INSTAT/DSM/EPM2004

Lieu de consultation choisis pour consultation prénatale par quintile, %

	GCU	CUS	RURAL
CHU	10,1	2	0,8
CHR	10,4	2	1,4
CHD1	8,3	13	2,5
CHD2	1,1	13	7,1
CSB1	6,9	20	10,5
CSB2	36,6	39	65,3
Clinique privé	12,5	1	1
Médecin privé	9,5	3	4
Organisation sanitaire	2,1	2	0,6
Pharmacie	0,6	2	4,3
Médecin privé informel	0	1	0,3
ONG	1,1	1	0
Autres	0,8	1	2
Ensemble	100	100	100

Source : INSTAT/DSM/EPM2004

Tétanos Néonatal (TN) :

Proportion des enfants protégés contre le tétanos néonatal par province et quintile, %

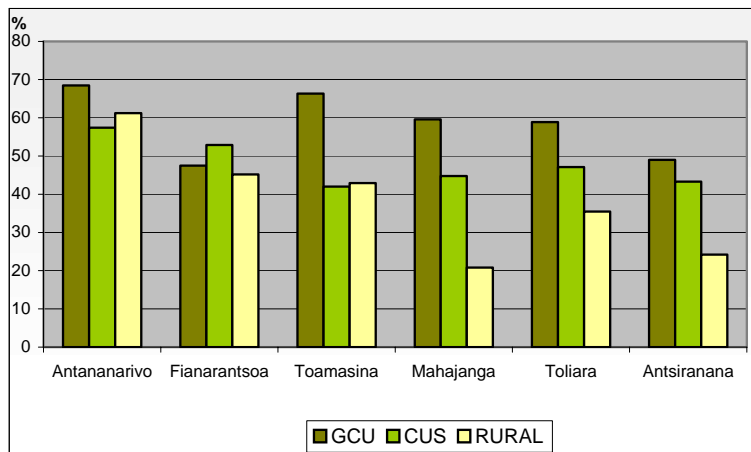
	Les plus pauvres	Les plus riches	Ensemble
Antananarivo	65,9	64,5	62
Fianarantsoa	37,3	52,1	46
Toamasina	36,5	76	44
Mahajanga	26,5	64,2	25
Toliara	24,6	50,2	38
Antsiranana	3,8	18,6	26
Ensemble	37,4	55,5	45

Source : INSTAT/DSM/EPM2004

Proportion des enfants protégés contre le tétanos néonatal par province et milieu, %

	GCU	CUS	RURAL
Antananarivo	68,5	57,4	61
Fianarantsoa	47,5	52,9	45
Toamasina	66,3	42	43
Mahajanga	59,6	44,8	21
Toliara	58,9	47,1	36
Antsiranana	49,0	43,3	24
Ensemble	64,3	49,2	42,7

Source : INSTAT/DSM/EPM2004



Proportion des enfants protégés contre le tétanos néonatal selon le Groupe Socio-Economique du Chef de ménage, %

Cadre supérieur	50,8
Cadre moyen ou agent de maîtrise	49,4
Ouvrier ou salarié qualifié	54,0
Ouvrier non qualifié	57,7
Manœuvre	66,4
Indépendant	58,2
Exploitant agricole/pêcheur	38,7
Chômeur/inactif/autre	80,0
Ensemble	45,2

Source : INSTAT/DSM/EPM2004

Vaccination :**Pourcentage des enfants moins de 1 an vaccinés complètement :**

%	<u>1992</u>	<u>1995</u>	<u>1997</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>
BCG	68,9	75,0	66,0	42,5	67,1	72,0	80,4
DTC3	47,7	55,0	48,0	36,6	46,3	61,0	71,7
Polio3	47,4	55,0	48,0	36,6	49,5	63,0	71,7
Rougeole	39,1	53,0	46,0	29,0	71,4	59,0	75,2

EDS 1992/1997/2003, MICS 1995/2000, EPM 2001 / 2004

Taux de vaccination par type de vaccin pour les enfants entre 12 et 23 mois, %

	<u>BCG</u>	<u>DTC/Polio</u>	<u>Rougeole</u>	<u>Complet</u>	<u>Aucun</u>
<i>Province</i>					
Antananarivo	88,7	82,7	81,0	73,5	9,5
Fianarantsoa	90,1	81,8	77,1	71,9	9,7
Toamasina	85,9	86,4	85,2	77,1	9,1
Mahajanga	58,3	58,8	73,9	47,0	15,7
Toliara	66,5	47,5	60,6	45,3	27,2
Antsiranana	68,6	38,7	58,9	31,2	20,5
<i>Milieu</i>					
AGCU	88,5	78,3	85,6	74,9	8,6
CUS	76,8	70,3	74,3	61,5	16,2
Rural	80,0	71,3	74,3	62,4	13,9
<i>Ensemble</i>	80,4	71,7	75,2	63,4	13,7

Source : INSTAT/DSM/EPM2004

Proportion d'enfant ayant pu présenter leur carnet et ceux l'ayant déjà eu, %

	<u>Présentation</u>	<u>Possession</u>
<i>Province</i>		
Antananarivo	63,8	73,0
Fianarantsoa	59,5	71,2
Toamasina	68,6	73,8
Mahajanga	50,2	66,7
Toliara	41,8	54,3
Antsiranana	23,9	54,9
<i>Milieu</i>		
AGCU	46,8	66,0
CUS	56,0	64,7
Rural	56,6	68,3
<i>Ensemble</i>	57,7	67,7

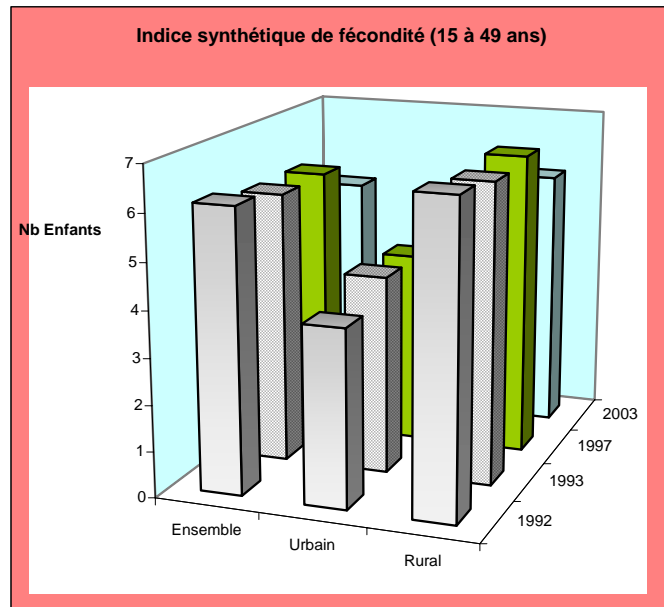
Source : INSTAT/DSM/EPM2004

Fécondité :

Indice synthétique de fécondité (15 à 49 ans)

	<u>1992</u>	<u>1993</u>	<u>1997</u>	<u>2003</u>
Ensemble	6,1	5,9	5,9	5,2
Urbain	3,8	4,3	4,2	3,7
Rural	6,7	6,5	6,6	5,7

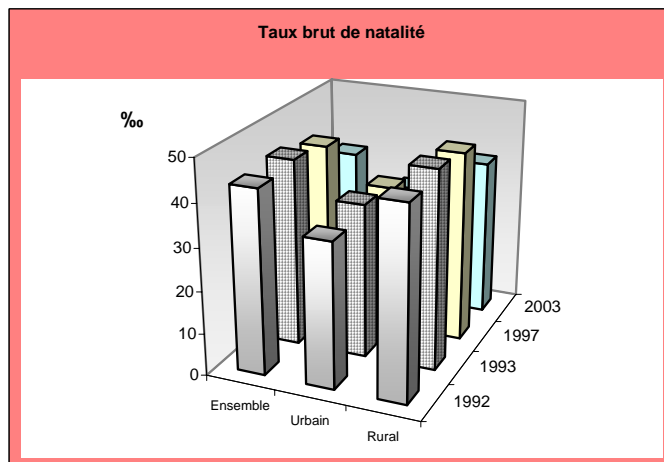
EDS 92/97/03-04 / RGPH93 / MICS 2000



Taux brut natalité en pour 1000

	<u>1992</u>	<u>1993</u>	<u>1997</u>	<u>2003</u>
Ensemble	43,3	44,3	42,3	35,3
Urbain	34,2	36,3	34,5	28,7
Rural	45,1	46,7	45,0	37,2

EDS97, 03-04 / RGPH93 / MICS 2000



Selon les données de l'EPM 2005

Taux d'incidence des maladies par quintile de consommation et par Région

Unité : %

	Urbain					Ensemble	Rural					Ensemble	Ensemble					
	Plus pauvres	2ème Quintile	3ème Quintile	4ème Quintile	Plus riche		Plus pauvres	2ème Quintile	3ème Quintile	4ème Quintile	Plus riche		Plus pauvres	2ème Quintile	3ème Quintile	4ème Quintile	Plus riche	Ensemble
Analamanga	0,3	1,7	2,0	9,6	6,4	5,5	0,9	3,1	6,0	4,8	5,6	4,8	0,7	2,5	4,8	6,7	6,0	3,1
Vakinakaratra	8,8	9,6	12,5	9,0	10,9	10,4	7,0	5,1	6,9	6,5	10,5	6,9	7,1	5,7	7,9	7,0	10,6	7,5
Itasy	8,2	5,3	9,0	9,3	9,2	8,6	9,1	4,0	6,5	6,6	10,4	6,9	9,0	4,1	6,9	7,0	10,2	7,1
Bongolava	10,6	5,1	10,5	11,0	11,4	10,3	1,9	5,6	8,3	11,9	12,8	8,8	3,2	5,5	8,7	11,7	12,4	9,1
Mahatsiatra Ambony	4,1	7,3	12,8	10,2	8,2	8,7	3,7	5,8	6,8	6,4	6,3	6,0	3,8	6,1	7,5	6,9	6,8	6,4
Amoron'i Mania	3,8	3,8	3,0	6,0	7,4	4,6	2,2	4,7	6,0	7,4	6,7	5,3	2,4	4,6	5,7	7,2	11,8	5,2
Vatovav Fitovinany	9,0	16,2	10,2	7,9	9,6	10,5	8,4	9,4	8,9	7,5	12,8	8,9	8,5	10,1	9,1	7,5	13,8	9,2
Ihorombe	6,8	10,9	10,6	10,6	16,0	10,6	9,8	11,1	6,7	9,9	12,1	9,7	8,6	11,0	8,0	10,2	6,6	10,0
Atsimo Atsinanana	5,1	5,0	4,2	4,2	8,0	5,2	2,5	5,0	4,8	7,2	6,2	4,5	2,9	5,0	4,7	6,5	9,9	4,6
Atsinanana	10,9	11,5	3,1	4,9	4,9	6,2	13,4	11,6	9,5	8,9	18,6	12,3	13,1	11,6	8,2	7,8	12,6	10,9
Analanjirofo	8,8	9,8	7,9	11,3	9,9	9,5	8,3	7,4	9,7	6,9	13,3	8,7	8,4	7,6	9,4	7,7	8,3	8,8
Alaotra Mangoro	5,0	7,2	5,0	3,2	5,9	5,1	2,4	4,7	2,8	5,5	8,7	5,3	2,6	5,1	3,2	5,1	9,9	5,3
Boeny	2,8	7,5	8,1	9,2	10,5	9,5	4,7	8,1	7,3	9,7	9,1	8,2	4,4	8,0	7,5	9,5	11,6	8,7
Sofia	5,7	4,3	7,4	8,0	10,7	7,3	5,8	7,1	9,6	8,9	11,8	8,1	5,8	6,9	9,5	8,8	7,2	8,0
Betsiboka	4,6	8,9	9,0	5,3	10,3	8,2	4,8	7,5	6,9	5,9	5,1	6,4	4,8	7,8	7,4	5,7	8,3	6,6
Melaky	8,9	6,1	9,0	10,6	8,4	8,7	6,3	5,2	8,2	8,3	8,1	7,4	7,5	5,6	8,6	9,3	10,3	8,3
Atsimo Andrefana	6,1	7,2	6,1	8,2	12,7	8,6	5,7	5,7	6,2	5,0	9,1	6,1	5,8	6,0	6,2	5,5	10,0	7,8
Androy	5,3	4,9	10,6	8,0	6,9	6,9	6,5	8,2	9,4	12,5	11,1	8,7	6,2	7,4	9,7	11,5	11,2	7,2
Anosy	12,4	8,2	7,4	10,1	8,5	9,4	4,1	6,0	8,4	9,3	12,6	7,4	5,4	6,2	8,2	9,4	9,6	8,8
Menabe	8,7	3,0	8,7	6,3	9,7	8,0	4,9	7,0	8,7	6,0	9,5	7,0	5,1	6,5	8,7	6,1	11,2	4,8
Diana	NS	3,6	3,1	7,9	12,8	10,0	4,2	5,7	6,2	12,4	10,1	8,4	4,1	5,4	5,6	11,2	7,5	8,8
Sava	3,2	3,6	2,3	3,3	5,9	4,1	2,9	3,0	5,9	6,8	7,9	4,9	2,9	3,0	5,4	6,4	8,6	4,8
Ensemble	6,3	6,2	7,1	8,4	8,1	7,5	6,5	6,2	7,1	7,1	9,0	7,1	6,5	6,2	7,1	7,4	8,6	7,2

Source:INSTAT/DSM/EPM2005

Taux d'incidence des maladies par âge et par strate

Unité : %

	Urbain				Ensemble	Rural				Ensemble	Ensemble			
	Moins de 11 mois	Entre 11 et 48 mois	Plus de 4 ans	Ensemble		Moins de 11 mois	Entre 11 et 48 mois	Plus de 4 ans	Ensemble		Moins de 11 mois	Entre 11 et 48 mois	Plus de 4 ans	Ensemble
Analamanga	14,6	9,7	4,8	5,5	9,9	9,9	4,3	4,8	12,8	9,8	4,5	5,1		
Vakinakaratra	25,4	17,0	9,2	10,4	14,0	10,6	6,0	6,9	15,6	11,5	6,6	7,5		
Itasy	18,5	10,1	8,1	8,6	17,1	7,4	6,2	6,9	17,2	7,8	6,4	7,1		
Bongolava	14,5	12,5	9,8	10,3	9,4	12,3	8,3	8,8	10,5	12,3	8,6	9,1		
Mahatsiatra Ambony	15,0	25,2	6,5	8,7	18,1	8,1	5,1	6,0	17,7	11,1	5,4	6,4		
Amoron'i Mania	7,9	3,8	4,5	4,6	13,6	4,9	5,1	5,3	12,9	4,7	5,0	5,2		
Vatovav Fitovinany	19,6	8,0	10,5	10,5	18,8	13,4	8,0	8,9	18,9	12,4	8,4	9,2		
Ihorombe	31,2	18,8	9,1	10,6	13,1	8,5	9,6	9,7	18,3	11,9	9,4	10,0		
Atsimo Atsinanana	7,2	15,2	4,3	5,2	5,3	9,5	4,0	4,5	5,5	10,1	4,0	4,6		
Atsinanana	17,8	8,0	5,8	6,2	16,2	15,4	11,8	12,3	16,5	14,0	10,4	10,9		
Analanjirofo	6,0	13,8	9,2	9,5	26,9	5,9	8,7	8,7	23,9	6,8	8,7	8,8		
Alaotra Mangoro	5,5	6,6	4,9	5,1	23,3	5,0	4,6	5,3	21,1	5,3	4,7	5,3		
Boeny	-	21,7	8,7	9,5	22,3	8,8	7,7	8,2	16,9	13,8	8,1	8,7		
Sofia	13,7	11,9	6,8	7,3	14,3	10,4	7,5	8,1	14,3	10,5	7,4	8,0		
Betsiboka	24,2	17,0	6,6	8,2	8,0	10,9	5,8	6,4	12,4	12,6	6,0	6,9		
Melaky	24,8	15,9	7,1	8,7	11,1	13,7	6,7	7,4	18,4	14,7	6,9	8,0		
Atsimo Andrefana	9,2	14,1	8,1	8,6	16,6	15,5	4,7	6,1	15,3	15,3	5,4	6,6		
Androy	13,6	11,6	6,0	6,9	17,2	10,2	8,0	8,7	16,5	10,5	7,5	8,3		
Anosy	12,3	15,3	8,5	9,4	17,4	15,9	5,9	7,4	16,6	15,8	6,4	7,8		
Menabe	11,0	11,1	7,7	8,0	23,9	10,5	6,5	7,0	20,5	10,6	6,7	7,2		
Diana	4,6	15,4	9,7	10,0	5,6	6,6	8,7	8,4	5,4	8,3	9,0	8,8		
Sava	-	6,9	4,0	4,1	14,8	5,0	4,6	4,9	13,3	5,1	4,5	4,8		
Ensemble	15,1	12,9	6,7	7,5	15,7	10,1	6,4	7,1	15,6	10,6	6,5	7,2		

Source:INSTAT/DSM/EPM2005

Types de maladies par Région

Unité : %

	IRA	Fièvre ou Suspicion de Paludisme	Maladies Diarrhéiques	Infections Cutanées	Infections Bucco-dentaires	IST	Brûlures, Blessures, Accidents	CEil et Annexe	HTA	Toux de plus de 3 semaines	Infection Génécó	Rougeole	Autres	Non reporté	Total
Analamanga	6,7	42,6	10,3	0,9	5,2	NS	5,0	2,7	6,7	6,5	1,7	1,3	7,9	2,5	100,0
Vakinakaratra	9,3	47,7	16,3	0,1	5,4	NS	4,6	1,1	1,3	5,2	0,6	NS	8,6	NS	100,0
Itasy	19,9	33,0	15,9	0,1	5,8	NS	3,5	1,6	2,2	7,5	0,2	0,3	9,9	NS	100,0
Bongolava	1,6	59,7	10,1	0,2	5,4	NS	5,9	2,6	5,4	1,1	0,4	NS	6,9	0,9	100,0
Mahatsiatra Ambony	6,4	30,5	17,4	2,6	6,1	NS	4,7	2,5	4,2	4,9	0,1	4,3	14,6	1,8	100,0
Amoron'i Mania	9,7	37,0	11,3	1,4	2,7	NS	2,8	5,9	1,6	8,0	0,2	3,7	15,6	0,2	100,0
Vatovav Fitovinany	5,6	33,5	8,5	6,9	7,4	NS	7,2	1,1	0,2	11,1	3,3	1,0	11,6	2,8	100,0
Ihorombe	13,7	39,3	9,7	6,3	2,5	0,8	3,7	1,2	0,9	6,3	0,6	1,8	12,2	1,1	100,0
Atsimo Atsinanana	4,0	61,2	9,5	NS	2,2	NS	5,0	0,3	2,9	4,3	NS	1,9	6,0	2,7	100,0
Atsinanana	4,7	65,2	9,6	NS	3,0	0,2	5,8	1,1	1,3	4,5	0,6	0,5	3,2	0,4	100,0
Analanjirifo	7,8	42,1	11,1	6,9	4,6	NS	4,0	1,6	1,1	4,9	1,9	1,3	11,7	1,1	100,0
Alaotra Mangoro	17,7	38,8	10,4	1,4	9,9	NS	4,3	4,5	3,4	5,2	0,5	NS	3,7	0,3	100,0
Boeny	5,5	51,9	9,0	0,8	1,2	NS	3,4	2,3	2,7	2,0	0,8	1,4	18,9	NS	100,0
Sofia	4,5	47,6	17,8	1,7	5,1	0,7	4,0	2,1	0,9	3,0	2,3	0,7	8,2	1,4	100,0
Betsiboka	7,0	46,0	12,8	3,8	4,3	NS	3,2	0,7	7,5	4,0	1,1	NS	8,5	1,2	100,0
Melaky	3,2	64,0	11,7	2,1	1,9	NS	3,9	2,8	2,5	2,6	NS	0,6	2,1	2,7	100,0
Atsimo Andrefana	3,5	38,6	11,6	12,8	1,9	0,6	6,9	4,2	2,7	2,8	2,4	NS	11,1	1,0	100,0
Androy	9,1	42,4	9,3	2,8	1,3	0,7	4,4	0,9	2,2	12,5	2,0	NS	11,7	0,9	100,0
Anosy	6,1	26,0	16,1	2,3	1,6	0,9	4,2	1,1	2,1	6,4	1,8	5,3	26,0	0,2	100,0
Menabe	3,6	53,4	16,7	0,8	5,9	NS	5,1	0,2	3,9	4,2	0,2	1,1	4,9	0,2	100,0
Diana	4,2	45,1	8,8	0,6	6,9	1,1	8,1	2,2	1,8	0,7	1,4	1,1	16,1	1,9	100,0
Sava	15,0	33,7	14,2	0,2	0,6	NS	13,3	1,5	5,3	1,5	NS	2,3	12,3	NS	100,0
Ensemble	7,5	43,9	12,4	2,5	4,5	0,2	5,1	2,0	2,7	5,5	1,2	1,3	10,2	1,1	100,0

Source: INSTAT/DSM/EPM2005

Taux de consultation par région et par milieu

Région	Unité:%		
	Urbain	Rural	Ensemble
Analamanga	41,7	50,0	46,0
Vakinakaratra	47,2	35,1	38,1
Itasy	26,6	42,9	40,4
Bongolava	42,2	41,0	41,3
Mahatsiatra Ambony	59,5	52,6	54,2
Amoron'i Mania	63,7	53,4	54,6
Vatovav Fitovinany	33,6	20,5	22,8
Ihorombe	41,1	30,1	34,5
Atsimo Atsinanana	58,1	41,1	43,8
Atsinanana	31,8	27,7	28,2
Analanjirifo	34,7	42,2	41,1
Alaotra Mangoro	44,3	40,8	41,3
Boeny	53,8	49,8	51,4
Sofia	38,2	25,4	26,3
Betsiboka	55,9	56,1	56,0
Melaky	30,5	15,0	22,6
Atsimo Andrefana	49,2	52,0	51,3
Androy	35,7	41,7	40,5
Anosy	61,1	43,7	47,5
Menabe	49,3	39,1	41,3
Diana	46,6	72,5	64,8
Sava	47,3	26,3	28,0
Ensemble	44,4	39,0	40,2

Source:INSTAT/DSM/EPM2005

Taux de consultation par région et par Groupe Socio Economique*

Région	Unité :%							Ensemble
	Salarié qualifié	Ouvrier non qualifié	Manœuvre	Indépendant	Inactif	petit exploitant agricole	Moyen exploitant agricole	
Analamanga	61,0	38,1		24,4	20,1	47,2		42,9
Vakinakaratra	28,1					33,0		32,3
Itasy				53,4		49,1	38,7	46,3
Bongolava				31,8		25,0	56,2	40,1
Mahatsiatra Ambony				81,7		49,4	55,0	55,1
Amoron'i Mania						48,6		48,6
Vatovav Fitovinany						24,0		24,0
Ihorombe				47,0		29,7	34,6	33,1
Atsimo Atsinanana				53,3		39,3		42,4
Atsinanana						26,9	25,7	26,7
Analanjirifo						33,2	45,1	35,7
Alaotra Mangoro				43,8		42,3		42,8
Boeny	60,5			50,6		47,8	53,8	52,9
Sofia						28,3	19,1	25,1
Betsiboka				59,3		53,5	46,6	51,0
Melaky						24,5	14,3	20,1
Atsimo Andrefana				59,2		52,1	55,0	54,2
Androy						48,5	34,6	42,2
Anosy	63,0		60,5			48,5	41,7	49,6
Menabe						41,6	24,9	34,8
Diana							88,1	88,1
Sava						30,0		30,0
Ensemble	54,0	38,1	60,5	48,2	20,1	36,5	40,0	38,9

Source:INSTAT/DSM/EPM2005

*Les données ont été calculées avec des nombres d'observations supérieurs à ou égaux à 20 pour chaque région

Motifs de non consultation par région

Unité : %

	Pas grave	Problème financier	Eloignement	Inutile	Ne veut pas	Autre	Non concerné	Total
Analamanga	53,7	29,6	0,3	8,2	3,4	4,9	NS	100,0
Vakinankaratra	71,3	16,5	5,0	1,7	4,1	1,4	NS	100,0
Itasy	63,2	19,5	0,8	4,9	6,0	5,7	NS	100,0
Bongolava	38,0	13,7	20,1	8,9	5,5	10,1	3,8	100,0
Mahatsiatra Ambony	63,8	15,6	0,8	8,0	4,5	5,3	2,0	100,0
Amoron'i Mania	79,4	18,0	1,6	1,0	NS	NS	NS	100,0
Vatovav Fitovinany	32,1	44,3	11,5	2,7	2,1	7,3	NS	100,0
Ihorombe	67,5	12,9	5,6	4,3	6,6	2,8	0,3	100,0
Atsimo Atsinanana	54,6	27,7	NS	3,3	14,5	NS	NS	100,0
Atsinanana	76,1	14,9	2,9	1,7	2,1	2,4	NS	100,0
Analanjirofo	36,3	29,8	28,4	1,0	1,9	2,6	NS	100,0
Alaotra Mangoro	63,4	17,1	7,8	5,9	5,9	NS	NS	100,0
Boeny	59,1	15,2	12,0	5,4	3,4	4,9	NS	100,0
Sofia	43,9	20,2	24,1	1,0	10,8	NS	NS	100,0
Betsiboka	59,3	18,1	14,2	2,4	1,9	4,0	NS	100,0
Melaky	45,3	17,9	22,1	2,1	10,5	2,1	NS	100,0
Atsimo Andrefana	49,8	22,3	12,2	8,8	5,0	2,0	NS	100,0
Androy	52,1	28,5	15,6	6,1	2,3	4,2	1,2	100,0
Anosy	40,6	21,5	3,8	12,6	8,0	13,5	NS	100,0
Menabe	42,7	9,1	20,1	13,4	12,9	1,9	NS	100,0
Diana	65,7	12,6	2,2	3,5	10,5	5,5	NS	100,0
Sava	53,2	37,9	3,6	0,9	2,2	1,9	0,3	100,0
Ensemble	54,9	22,9	9,0	4,5	4,8	3,8	0,3	100,0

Source: INSTAT/DSM/EPM2005

Motifs de non consultation selon le GSE

Unité : %

	Pas grave	Problème financier	Eloignement	Inutile	Ne veut pas	Autre	Non concerné	Total
Cadre supérieur	69,8	NS	NS	23,7	NS	6,5	NS	100,0
Cadre moyen ou agent	57,3	20,0	NS	6,4	NS	16,3	NS	100,0
Ouvrier ou salarié qualifié	62,5	18,5	3,4	2,1	7,3	6,2	NS	100,0
Ouvrier non qualifié	52,3	30,6	1,6	5,6	2,9	7,1	NS	100,0
Manœuvre	60,2	25,0	9,4	0,3	3,4	1,6	NS	100,0
Stagiaire rémunéré	28,4	NS	71,6	NS	NS	NS	NS	100,0
Indépendant	58,9	17,8	5,9	10,7	4,4	2,4	NS	100,0
Chômeur	39,0	29,9	6,4	2,6	3,8	9,3	9,0	100,0
Inactif	51,7	18,6	3,9	11,6	9,2	5,0	NS	100,0
Petit exploitant agricole	53,7	25,1	10,4	3,5	3,8	3,2	0,3	100,0
Moyen exploitant agricole	56,1	19,5	11,2	4,3	5,3	3,6	NS	100,0
Grand exploitant agricole	51,0	16,1	10,4	1,8	14,7	6,1	NS	100,0
Pêcheur	55,9	23,6	9,8	5,1	4,1	1,5	NS	100,0
ENSEMBLE	54,8	22,9	9,1	4,4	4,7	3,8	0,3	100,0

Source: INSTAT/DSM/EPM2005

Motifs de non consultation par pathologie selon le milieu

Type de maladie	Unité :%							
	Pas grave	Problème financier	Eloignement	Inutile	Ne veut pas	Autre	Non concerné	Total
Urbain								
IRA	43,8	26,9	9,3	9,8	8,2	2,1	NS	100,0
Fièvre ou Suspicion de paludisme	66,4	19,1	4,0	3,8	5,3	1,1	0,4	100,0
Maladie Diarrhéiques	58,7	21,1	5,5	2,2	9,1	3,4	NS	100,0
Infection Bucco-dentaires	54,5	18,1	2,2	16,0	3,6	5,6	NS	100,0
Blessures, brûlures	43,4	25,0	2,2	22,2	6,0	1,3	NS	100,0
HTA	14,0	46,0	4,5	21,4	9,1	5,0	NS	100,0
Toux de plus de 3 semaines	61,0	22,3	7,3	2,8	3,7	1,2	1,7	100,0
Autre	51,5	20,8	1,9	7,1	6,7	11,7	0,4	100,0
Ensemble Urbain	58,7	21,4	4,3	6,6	6,0	2,8		100,0
Rural								
IRA	49,1	26,4	12,0	5,2	5,9	1,5	NS	100,0
Fièvre ou Suspicion de paludisme	64,4	15,8	9,9	2,3	4,6	2,8	NS	100,0
Maladie Diarrhéiques	56,1	21,4	9,9	5,0	4,9	2,7	NS	100,0
Infection cutanées	19,9	35,1	41,4	0,5	NS	3,1	NS	100,0
Infection Bucco-dentaires	38,0	38,3	15,7	3,2	2,4	2,6	NS	100,0
Blessures, brûlures	48,9	31,4	3,9	8,3	5,1	NS	2,4	100,0
Toux de plus de 3 semaines	40,7	36,2	8,1	2,9	1,6	10,5	NS	100,0
Autre	42,2	25,1	6,9	7,7	7,2	10,8	NS	100,0
Ensemble Rural	55,3	22,0	10,6	3,8	4,6	3,6	0,3	100,0

Source:INSTAT/DSM/EPM2005

Proportion d'automédication, valeur moyenne et médiane des médicaments auto-administrés par Région

Région	Proportion d'automédication (%)			Valeur moyenne des médicaments (Ariary)	Valeur médiane des médicaments (Ariary)
	Urbain	Rural	Ens.		
Analamanga	83,2	72,9	78,2	1 193	500
Vakinakaratra	64,8	73,7	71,8	863	400
Itasy	83,0	65,8	69,0	1 202	500
Bongolava	90,1	70,2	74,5	1 768	700
Mahatsiatra Ambony	69,0	56,6	59,1	1 161	500
Amoron'i Mania	58,7	53,0	53,5	777	500
Vatovav Fitovinany	62,9	55,5	56,6	1 421	500
Ihorombe	86,5	75,6	79,6	1 445	1 000
Atsimo Atsinanana	37,1	32,6	33,1	734	400
Atsinanana	81,8	71,7	72,9	835	300
Analanjiroro	76,5	89,9	87,7	934	600
Alaoatra Mangoro	83,5	80,7	81,1	2 313	600
Boeny	58,4	46,8	51,3	2 680	1 200
Sofia	87,8	93,2	92,9	1 269	600
Betsiboka	72,7	63,9	66,9	1 250	600
Melaky	74,6	56,0	64,2	783	500
Atsimo Andrefana	77,6	6,0	70,5	1 811	1 000
Androy	60,1	70,4	68,2	2 137	1 000
Anosy	82,3	86,6	85,9	1 617	1 000
Menabe	92,6	79,0	81,5	939	600
Diana	85,9	92,6	89,6	3 372	1 000
Sava	80,6	92,2	91,5	4 534	2 000
Ensemble	76,0	71,5	72,4	1 436	600

Source:INSTAT/DSM/EPM2005

Proportion d'automédication, valeur moyenne et médiane des médicaments auto-administrés par GSE

Groupe Socio Economique	Proportion d'automédication (%)	Valeur Moyenne des médicaments (Ariary)	Valeur médiane des médicaments (Ariary)
Cadre moyen ou agent de maîtrise	78,0	3 365	700
Ouvrier ou salarié qualifié	64,2	1 796	800
Ouvrier non qualifié	75,5	1 286	600
Manœuvre	64,5	1 137	500
Indépendant	78,1	1 692	600
Chômeur	56,7	2 301	1 000
Inactif	76,1	3 160	900
Petit exploitant agricole	71,1	1 132	500
Moyen exploitant agricole	74,7	1 655	800
Grand exploitant agricole	87,9	1 439	1 000
Pêcheur	57,0	1 114	1 000
Ensemble	72,3	1 426	600

Source:INSTAT/DSM/EPM2005

Répartition des lieux de consultation par Région

Unité :0%

Région	CH*	CSB1	CSB2	Clinique privée	Médecin Privé	Organisation Sanitaire	Pharma-cie ou DM**	Medecin Informel	ONG ou Association	Gueris-seur	Autre	Non reporté	Total
Analamanga	14,8	1,9	33,2	2,8	33,7	2,4	NS	NS	5,2	NS	4,2	1,9	100,0
Vakinankaratra	10,8	7,9	69,9	10,0	28,6	0,5	NS	1,9	NS	NS	0,8	2,6	100,0
Itasy	2,1	12,5	55,0	1,5	11,1	2,4	4,8	2,4	NS	NS	4,8	3,5	100,0
Bongolava	7,4	7,7	53,4	0,9	27,9	NS	NS	NS	NS	0,5	1,0	1,1	100,0
Mahatsiatra Ambony	5,3	1,5	74,4	3,3	7,8	0,6	NS	0,2	1,7	NS	5,3	NS	100,0
Amoron'i Mania	2,6	16,4	63,9	0,4	0,4	0,8	NS	7,4	0,4	NS	7,5	0,3	100,0
Vatovav Fitovinany	1,0	28,5	55,7	0,8	3,6	NS	NS	1,8	NS	NS	5,0	3,8	100,0
Ihorombe	2,5	0,9	71,8	5,2	10,6	NS	NS	1,8	1,8	NS	2,6	3,0	100,0
Atsimo Atsinanana	15,1	4,7	42,7	NS	24,4	NS	NS	4,3	5,1	2,3	1,5	NS	100,0
Atsinanana	4,3	32,3	52,8	2,4	2,0	NS	NS	2,2	NS	NS	2,2	1,9	100,0
Analanjirifo	12,0	32,6	40,6	NS	9,2	NS	NS	3,5	NS	1,7	0,4	NS	100,0
Alaotra Mangoro	4,0	27,7	29,4	0,7	29,4	NS	NS	8,8	NS	NS	NS	NS	100,0
Boeny	3,0	17,6	45,6	4,8	21,8	0,9	1,5	NS	NS	NS	3,3	1,4	100,0
Sofia	10,7	19,7	36,1	9,2	3,6	NS	NS	5,4	7,0	NS	2,7	0,4	100,0
Betsiboka	10,1	10,5	54,1	2,9	18,0	NS	NS	1,0	NS	NS	NS	3,5	100,0
Melaky	7,1	24,2	56,3	NS	NS	NS	NS	3,4	NS	NS	NS	9,1	100,0
Atsimo Andrefana	5,4	9,3	62,6	7,3	8,8	0,9	NS	NS	0,7	NS	3,1	1,9	100,0
Androy	4,9	45,7	38,2	0,4	4,8	NS	NS	0,6	NS	NS	3,9	1,6	100,0
Anosy	12,3	4,4	47,4	8,1	24,4	NS	NS	2,3	NS	NS	0,4	0,7	100,0
Menabe	18,3	2,4	64,0	0,8	5,5	0,8	NS	7,5	NS	0,8	NS	NS	100,0
Diana	1,6	2,2	50,4	6,5	25,4	8,3	NS	1,0	NS	1,8	1,8	1,1	100,0
Sava	18,0	11,3	41,4	13,6	8,6	0,6	0,7	NS	0,6	NS	4,1	1,0	100,0
Ensemble	7,8	13,7	49,4	3,9	15,7	1,0	0,5	2,2	1,0	0,3	208,0	1,7	100,0

Source:INSTAT/DSM/EPM2005

CH*: Centre Hospitalier Universitaire / Régional / District

DM**: Dépôt de Médicaments

Répartition des centres de consultation par milieu

Unité :%

	Urbain	Rural	Ensemble
Centre Hospitalier	19,0	4,0	7,8
CSB1	9,5	15,1	13,7
CSB2	26,2	57,3	49,4
Clinique privée	8,3	2,5	3,9
Médecin Privé	26,0	12,2	15,7
Organisation Sanitaire	2,4	0,5	1,0
Pharmacie ou DM**	0,3	0,6	0,5
Medecin Informel	2,1	2,2	2,2
ONG ou Association	0,5	1,2	1,0
Guerisseur	0,3	0,3	0,3
Autre	3,5	2,6	2,8
Non reporté	1,9	1,7	1,7
Total	100,0	100,0	100,0

Source:INSTAT/DSM/EPM2005

Coût médian des consultations et médicaments par région et par milieu

Unité:Ariary

Région	Urbain	Rural	Ensemble
Analamanga	5 500	3 000	3 350
Vakinankaratra	1 333	1 600	1 600
Itasy	1 500	1 400	1 400
Bongolava	3 390	3 000	3 000
Mahatsiatra Ambony	1 800	1 400	1 429
Amoron'i Mania	2 000	1 000	1 000
Vatovav Fitovinany	1 700	2 000	2 000
Ihorombe	2 500	2 000	2 000
Atsimo Atsinanana	3 000	1 000	1 333
Atsinanana	2 000	600	600
Analanjirifo	5 000	2 000	2 200
Alaotra Mangoro	3 940	3 200	3 200
Boeny	6 600	2 101	3 500
Sofia	5 000	2 000	2 000
Betsiboka	2 200	2 500	2 301
Melaky	2 500	4 500	2 500
Atsimo Andrefana	6 000	4 000	4 000
Androy	2 667	4 000	3 000
Anosy	3 000	2 200	2 500
Menabe	8 000	600	1 000
Diana	10 000	2 300	3 750
Sava	7 500	6 000	6 000
Ensemble	3 000	2 000	2 000

Source:INSTAT/DSM/EPM2005

Coût moyen des consultations et médicaments par région et par milieu

Unité:Ariary

Région	Urbain	Rural	Ensemble
Analamanga	9 472	6 625	7 871
Vakinankaratra	3 980	3 407	3 585
Itasy	2 842	3 399	3 343
Bongolava	5 366	3 876	4 213
Mahatsiatra Ambony	11 126	7 871	8 742
Amoron'i Mania	7 113	1 698	2 400
Vatovav Fitovinany	2 225	2 026	2 077
Ihorombe	7 515	5 352	6 392
Atsimo Atsinanana	11 385	2 104	4 063
Atsinanana	5 616	1 269	1 903
Analanjirifo	7 370	6 137	6 292
Alaotra Mangoro	7 046	4 032	4 516
Boeny	16 264	3 825	9 099
Sofia	15 957	11 499	11 991
Betsiboka	8 167	6 828	7 281
Melaky	3 896	4 148	3 981
Atsimo Andrefana	15 382	6 425	8 553
Androy	4 515	7 199	6 728
Anosy	7 503	4 266	5 190
Menabe	8 776	1 658	3 502
Diana	16 270	4 590	7 097
Sava	54 008	18 787	23 437
Ensemble	9 199	5 179	6 193

Source:INSTAT/DSM/EPM2005

2.3. PRESENTATION DU SECTEUR SANTE DE MADAGASCAR

2.3.1. Politique Nationale de Santé

Dans son Programme de Politique Générale, le Gouvernement de la République de Madagascar a pris comme objectif central ‘la Lutte contre la Pauvreté’ avec le concept de ‘Développement Humain Durable’. Pour atteindre les objectifs du millénaire auquel le pays a souscrit.

La Politique Nationale de Santé découle du diagnostic situationnel de l’état de santé de la population ; situation alarmante notamment concernant la santé de la mère et de l’enfant, les maladies transmissibles.

L’Objectif général de la politique nationale de Santé à Madagascar est de participer pleinement à la lutte contre la pauvreté et l’exclusion et de contribuer au développement socio économique global du pays par l’amélioration de l’état de santé de la population.

Objectifs spécifiques :

- améliorer l’accès des malgaches aux services de santé tout en les protégeant des maladies et en évoluant vers une éthique utilitariste (Éthique mettant en exergue l’utile, les résultats et le bénéfice.)
- contribuer à l’atteinte des objectifs de développement du millénaire.

Afin d’atteindre les objectifs mentionnés ci-dessus, l’accent sera mis principalement sur les axes stratégiques ci-après :

- Survie de la mère et de l’enfant ;
- Lutte contre les maladies ;
- Protection de la santé et promotion de comportements sains ;
- Renforcement du système de santé.

2.3.2. Organisation et fonctionnement du système de santé

Les institutions et le mécanisme de gestion du système de santé et les établissements de soins sont organisés selon un système à trois niveaux, pouvant être sommairement décrits comme suit pour les institutions et les établissements de soins.

* *Les Institutions :*

Niveau central :

Les services centraux du Ministère de la Santé et du Planning Familial sont regroupés autour du Cabinet du Ministre, du Secrétariat Général, des Organismes sous tutelle et rattachés ; des Directions Générales ; de la Personne Responsable des Marchés Publics, du Bureau de l’Audit de la Direction du Partenariat ; et des Directions et Services Centraux.

Niveau intermédiaire :

Il est constitué par les 22 Directions Régionales de la Santé et des Affaires Sociales (DRSAS) et les 111 Services de District de la Santé et des Affaires Sociales (SDSAS). Le niveau régional a pour principale attribution d’apporter un appui technique aux districts sanitaires dans la réalisation de leurs activités, de coordonner et superviser la mise en œuvre des plans d’actions des districts sanitaires, ainsi que de planifier les besoins de la région. Une région comprend en moyenne 865 660 habitants.

* *Les établissements de soins :*

Les établissements de soins peuvent également être répartis en trois catégories essentielles : les Centres de Santé de Base (CSB) pour les premiers contacts, les centres de références de premier recours ou Centres Hospitaliers de District (CHD) et les centres de références de deuxième recours ou Centres Hospitaliers de Références Régionales et Centres Hospitaliers Universitaires (CHRR et CHU) pour les consultations externes de référence et les examens complémentaires en vue de confirmation de diagnostic et de conduite à tenir et pour les actes médicaux et chirurgicaux spécialisés des cas graves ou compliqués.

Les Centres de Santé de Base :

Ces formations sanitaires sont tenues soit par des paramédicaux (CSB1) soit par des médecins (CSB2). Les CSB2 sont implantés en priorité au niveau des chefs lieux de commune. Ces CSB sont destinés pour les prises en charges des cas simples et les activités de prévention. En tout, en 2008 le Ministère de la Santé et du Planning Familial a recensé 3 223 CSB fonctionnels dont 2 500 publiques.

Les Centres de références de premier recours :

Ce sont des centres hospitaliers installés en général au niveau des chefs lieu de district. Il en existe 2 types:

- Les CHD1 ou Centres Hospitaliers de District de niveau I (il existe 68 CHD1 dont 65 publics) qui assurent les références médicales provenant des CSB
- Les CHD2 ou Centres Hospitaliers de District de niveau II (il existe 53 CHD2 dont 22 publics) qui prennent en charge en outre les références chirurgicales.

Les centres de référence de deuxième recours :

Les centres de références de deuxième recours sont représentés par les 20 Centres Hospitaliers de Références Régionales (CHRR), les 2 Centres Hospitaliers Universitaires (CHU), et les 16 Etablissements Spécialisés (ES). Ce sont des établissements réservés pour les consultations externes de référence et les examens complémentaires en vue de confirmation de diagnostic et de conduite à tenir et pour les actes médicaux et chirurgicaux spécialisés des cas graves ou compliqués.

L'organisation générale du Ministère de la Santé et du Planning Familial est fixée comme suit :

A. A L'ECHELON CENTRAL :

1. CABINET DU MINISTRE

1.1. DIRECTEUR DE CABINET

1.2. MEMBRES DE CABINET

- Deux Conseillers Techniques
- Deux Inspecteurs
- Trois Chargés de Mission
- Deux Chefs du Secrétariat Particulier
- Deux Chefs du Protocole
- Un Attaché de Presse

1.3. STRUCTURES RATTACHEES

- 1.3.1. Bureau de l'Audit (BA)
- 1.3.2. Personne Responsable des Marchés Publics (PRMP)
- 1.3.3. Direction du Partenariat (DP)
 - 1.3.3.1. Service de Développement du Partenariat (SDP)
 - 1.3.3.2. Service de la Contractualisation (SC)

2. SECRETARIAT GENERAL

2.1. Instituts, Organismes et Etablissements Publics spéciaux rattachés

- 2.1.1. Centres Hospitaliers Universitaires (CHU)
- 2.1.2. Institut National de Santé Publique et Communautaire (INSPC)
- 2.1.3. Unité de Gestion des Projets « Appui au Secteur Santé » (UGP)
- 2.1.4. Centre National de Transfusion Sanguine (CNTS)
- 2.1.5. Office National de Lutte Anti-Tabac (OFNALAT)
- 2.1.6. Agence du Médicament de Madagascar (AMM)
- 2.1.7. Unité d'Approvisionnement en Solutés Massifs (UASM)
- 2.1.8. Agence de Contrôle de la Secteur sanitaire et de la Qualité des Denrées Alimentaires (ACSQDA)
- 2.1.9. Institut de Formation des Paramédicaux (IFP)
- 2.1.10. Secretariat Exécutif de Lutte contre le Paludisme (SE/Palu)

2.2. Direction rattachées

2.2.1. Direction Financière (DF)

- 2.2.1.1. Services des Affaires Financières (SAF)
- 2.2.1.2. Service des Soldes (SS)
- 2.2.1.3. Service de Suivi Budgétaire (SSB)
- 2.2.1.4. Service des Infrastructures, de la Logistique et du Patrimoine (SILOP)
- 2.2.1.5. Service des Equipements et de la Maintenance (SEM)

2.2.2. Direction de l'Administration et des Ressources Humaines (DARH)

- 2.2.2.1. Service du Personnel Technique (SPT)
- 2.2.2.2. Service du Personnel Administratif (SPA)
- 2.2.2.3. Service de la Formation et du Perfectionnement du Personnel (SFPP)
- 2.2.2.4. Service d'Appui Administratif aux Structures Décentralisées (SAASD)

2.2.3. Direction des Etudes et de la Planification (DEP)

- 2.2.3.1. Service de la Programmation (SPro)
- 2.2.3.2. Service d'Appui à la Recherche et aux Etudes Socio Sanitaires (SARESS)
- 2.2.3.3. Service des Statistiques Sanitaires (SSS)
- 2.2.3.4. Service du Suivi Evaluation (SSEv)

2.2.4. Direction de Système d'Information (DSI)

- 2.2.4.1. Service d'Exploitation et de la Maintenance Informatique (SEMI)
- 2.2.4.2. Service des Etudes du Système d'Information et des Développements Informatiques (SESIDI)
- 2.2.4.3. Service de l'Appui en Technologie de l'Information et de la Communication aux Usagers (STICU)

3. DIRECTION GENERALE DE LA SANTE (DGS)

3.1. Direction rattachées

3.1.1. Direction des Soins de Santé de Base (DSSB)

- 3.1.1.1. Service de Santé de Base (SSB)
- 3.1.1.2. Service de la médecine Libérale et des Dispensaires Privés (SMLDP)
- 3.1.1.3. Service de la Promotion de la Santé (SPS)
- 3.1.1.4. Service de la Participation Communautaire (SPC)

3.1.2. Direction du Système Hospitalier (DSH)

- 3.1.2.1. Service d'Appui aux Hôpitaux de Référence Nationale et régionale (SAHNRNR)
- 3.1.2.2. Service d'Appui aux Hôpitaux de Référence de District (SAHRD)
- 3.1.2.3. Service des Hôpitaux Privés (SHP)

3.1.3. Direction des Urgences et de la lutte contre les Maladies (DULM)

- 3.1.3.1. Service de la Surveillance Epidémiologique et de Lutte contre les Maladies Endémiques SSELME)
- 3.1.3.2. Service de Lutte contre la Tuberculose et la Lèpre (SLTL)
- 3.1.3.3. Service de lutte contre le Paludisme (SLP)
- 3.1.3.4. Service de lutte contre les IST/SIDA (SLISTS)
- 3.1.3.5. Service de lutte contre les Maladies liées aux modes de Vie (SLMV)
- 3.1.3.6. Service de la Santé Oculaire et de la Santé Bucco-Dentaire (SSOSBD)
- 3.1.3.7. Service des Urgences et des Catastrophes (SUCA)
- 3.1.3.8. Service de la Médecine du Travail (SMT)

3.1.4. Direction de la Pharmacie, du Laboratoire et de la Médecine Traditionnelle (DPLMT)

- 3.1.4.1. Service de la Pharmacopée et de la Médecine Traditionnelle (SPMT)
- 3.1.4.2. Service du Laboratoire (SLab)
- 3.1.4.3. Service de l'Approvisionnement en Intrants de Santé (SAIS)

3.2. Services Spécialement rattachés

- 3.2.1. Service du Laboratoire National de Référence (SLNR)
- 3.2.2. Service de Santé et Environnement (SSEnv)
- 3.2.3. Service Médico-Social (SMS)

4. DIRECTION GENERALE DE LA PROTECTION SOCIALE (DGPS)

4.1. Direction rattachées

4.1.1. Direction du Planning Familial (DPF)

- 4.1.1.1. Service de la Vulgarisation du Planning Familial (SVPF)
- 4.1.1.2. Service de la Sécurisation des Produits de Santé de la Reproduction (SSPSR)
- 4.1.1.3. Service de la Santé de la Reproduction des Adolescents (SSRA)

- 4.1.2 Direction de la Santé de la Mère et de l'Enfant (DSME)**
 - 4.1.2.1. Service de la Santé de l'Enfant (SSE)
 - 4.1.2.2. Service de la Vaccination (SV)
 - 4.1.2.3. Service de la Nutrition (SNut)
 - 4.1.2.4. Service de la Maternité Sans risque (SMSR)
- 4.1.3. Direction de la Protection Sociale (DProtS)**
 - 4.1.3.1. Service de la Promotion des Personnes Handicapées (SPPH)
 - 4.1.3.2. Service de la Promotion des Personnes Agées (SPPA)
 - 4.1.3.3. Service de la Protection et de la Réinsertion Sociale (SPRS)
 - 4.1.3.4. Service de Formation des Acteurs Sociaux (SFAS)
 - 4.1.3.5. Service d'Appui aux Initiatives de Développement Socio Economique (SAIDSE)
- 4.1.4. Direction du genre et de la Protection de la Femme et de l'Enfance (DGPFE)**
 - 4.1.4.1. Service de la Promotion du genre (SPG)
 - 4.1.4.2. Service d'Appui aux Intervenants Sociaux (SapIS)
 - 4.1.4.3. Service de la Valorisation de la Famille (SVF)
 - 4.1.4.4. Service de la Protection de l'Enfance (SPE)

B. A L'ECHELON DES REGIONS ET DES DISTRICTS

1. DIRECTION REGIONALE DE LA SANTE ET DES AFFAIRES SOCIALES (DRSAS)

Au niveau Régional,

1.1. Services Composants :

- Service Administratif et Financier (SAF)
- Service Médico-Sanitaire (SMS)
- Service de la Maintenance, du Génie Sanitaire et de Santé-Environnement (SMGSSE)
- Service des Affaires Sociales (SAS)

1.2. Centre Rattaché :

- Centre Hospitalier de référence régional (CHRR)

1.3. Institut Rattaché :

- Institut de Formation Inter-Régional des Paramédicaux (SFIRP)

2. SERVICE DE DISTRICT DE LA SANTE ET DES AFFAIRES SOCIALES (SDSAS)

Au niveau District,

2.1. Bureau Composants :

- Bureau de Santé de District (BSD)
- Bureau des Affaires Sociales de District (BASD)
- Bureau des Affaires Administratives (BAA)

2.2. Centre Rattachés :

- Centres Hospitaliers de District (CHDI et CHDII)
- Centres de Santé de Base (CSBI et CSBII)
- Centres Sociaux de District (CSD)

3. ACTIVITES DES SERVICES DE SANTE

3.1. COUVERTURE DES RAPPORTS MENSUELS D'ACTIVITES DES FORMATIONS SANITAIRES

Tableau 001. TAUX DE COUVERTURE DES RAPPORTS MENSUELS D'ACTIVITES DES FORMATIONS SANITAIRES DE MADAGASCAR - PAR REGION - Année 2008

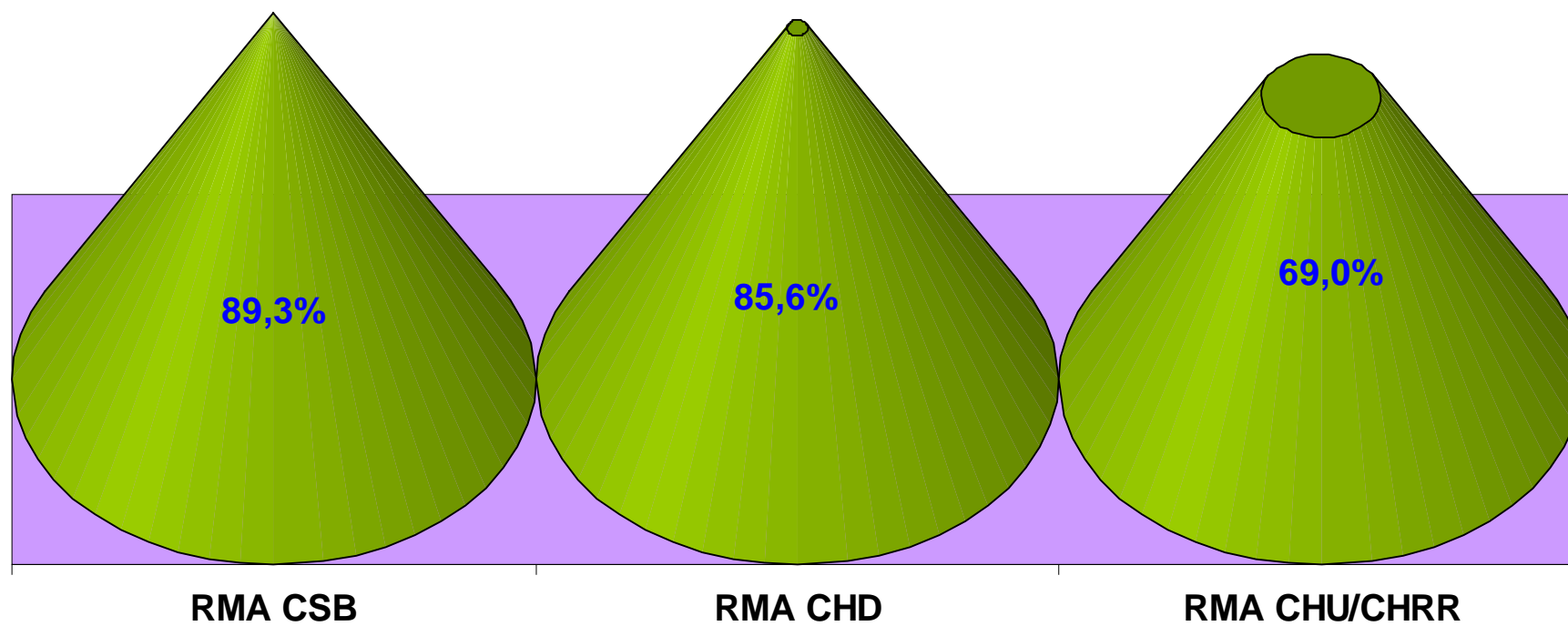
TYPES DE RMA	ANALAMANGA			VAKINANKARATRA			ITASY			BONGOLAVA			DIANA			SAVA		
	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture
CSB																		
*publiques	2 440	2 437	99,9%	1 628	1 570	96,4%	873	842	96,4%	528	528	100,0%	1 084	992	91,5%	1 494	1 407	94,2%
*privés	2 664	2 634	98,9%	601	584	97,2%	251	193	76,9%	451	393	87,1%	252	213	84,5%	168	105	62,5%
Total	5 104	5 071	99,4%	2 229	2 154	96,6%	1 124	1 035	92,1%	979	921	94,1%	1 336	1 205	90,2%	1 662	1 512	91,0%
CHD																		
*publiques	120	119	99,2%	60	58	96,7%	36	36	100,0%	24	24	100,0%	36	35	97,2%	36	35	97,2%
*privés	108	104	96,3%	36	31	86,1%			0,0%			0,0%	36	35	97,2%	36	35	97,2%
Total	228	223	97,8%	96	89	92,7%	36	36	100,0%	24	24	100,0%	72	70	97,2%	72	70	97,2%
CHU-CHRR	156	97	62,2%										12	9	75,0%			

TYPES DE RMA	HAUTE MATSIATRA			AMORON'NI MANIA			VATOVAVY FITOVINAN'Y			ATSIMO ATSIANANA			IHOROMBE			BOENY		
	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture
CSB																		
*publiques	1 401	1 373	98,0%	1 351	1 203	89,0%	2 029	1 788	88,1%	1 286	1 202	93,5%	420	327	77,9%	926	872	94,2%
*privés	385	378	98,2%	192	157	81,8%	378	280	74,1%	93	90	96,8%	166	113	68,1%	301	244	81,1%
Total	1 786	1 751	98,0%	1 543	1 360	88,1%	2 407	2 068	85,9%	1 379	1 292	93,7%	586	440	75,1%	1 227	1 116	91,0%
CHD																		
*publiques	36	33	91,7%	36	36	100,0%	72	59	81,9%	48	48	100,0%	24	24	100,0%	36	29	80,6%
*privés			#DIV/0!	12	11	91,7%	24	8	33,3%	12	1	8,3%			0,0%	48	33	68,8%
Total	36	33	91,7%	48	47	97,9%	96	67	69,8%	60	49	81,7%	24	24	100,0%	84	62	73,8%
CHU-CHRR	12	10	83,3%													12	12	100,0%

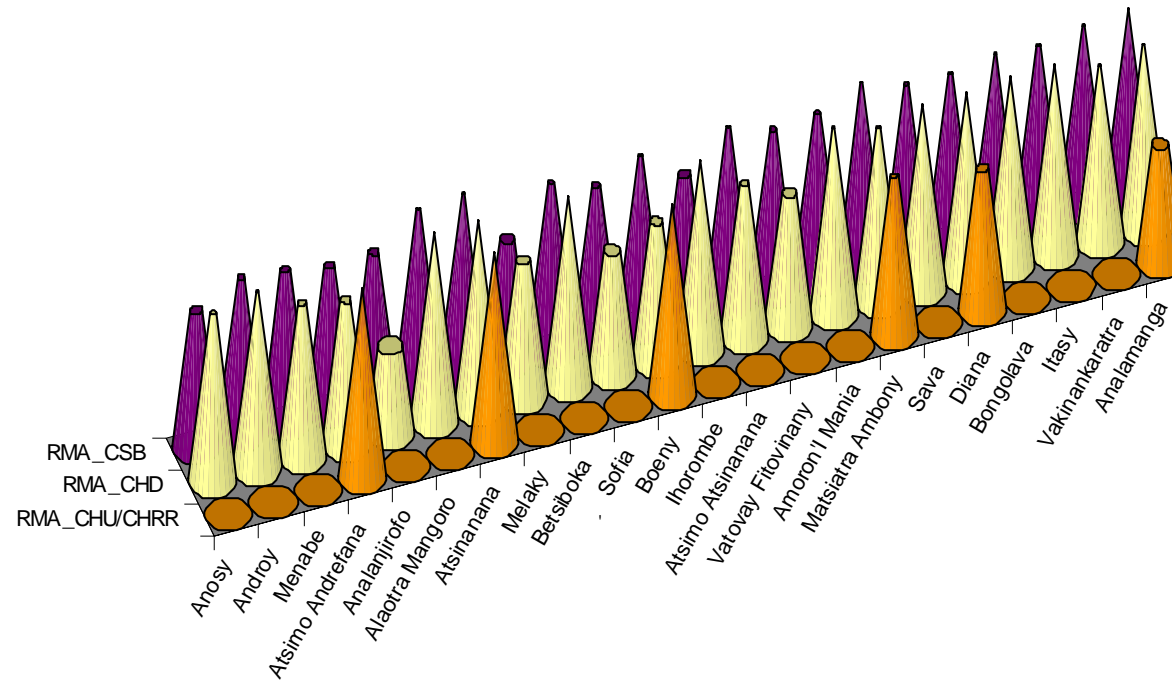
TYPES DE RMA	SOFIA			BETSIBOKA			MELAKY			ATSINANANA			ALAO TRA MANGORO			ANALANJIROFO		
	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture
CSB																		
*publiques	2 221	1 861	83,8%	612	554	90,5%	636	453	71,2%	1 914	1 866	97,5%	1 677	1 622	96,7%	1 382	1 084	78,4%
*privés	132	59	44,7%	48	38	79,2%	108	38	35,2%	356	322	90,4%	367	313	85,3%	36	25	69,4%
Total	2 353	1 920	81,6%	660	592	89,7%	744	491	66,0%	2 270	2 188	96,4%	2 044	1 935	94,7%	1 418	1 109	78,2%
CHD																		
*publiques	96	67	69,8%	24	24	100,0%	36	26	72,2%	60	60	100,0%	60	60	100,0%	48	22	45,8%
*privés	24	11	45,8%			0,0%			0,0%			0,0%			0,0%			0,0%
Total	120	78	65,0%	24	24	100,0%	36	26	72,2%	60	60	100,0%	60	60	100,0%	48	22	45,8%
CHU-CHRR										12	12	100,0%						

TYPES DE RMA	ATSIMO ANDREFANA			MENABE			ANDROY			ANOSY			TOTAL PAYS		
	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture	Nb de rapports attendus	Nb de rapports rendus	Taux de couverture
CSB															
*publiques	2 132	1 695	79,5%	949	796	83,9%	792	671	84,7%	801	606	75,7%	28 576	25 749	90,1%
*privés	512	357	69,7%	132	84	63,6%	84	60	71,4%	239	150	62,8%	7 916	6 853	86,6%
Total	2 644	2 052	77,6%	1 081	880	81,4%	876	731	83,4%	1 040	756	72,7%	36 492	32 602	89,3%
CHD															
*publiques	96	80	83,3%	48	39	81,3%	48	45	93,8%	24	23	95,8%	1 104	981	88,9%
*privés	24	12	50,0%			0,0%			0,0%	12	9	75,0%	372	282	75,8%
Total	120	92	76,7%	48	39	81,3%	48	45	93,8%	36	32	88,9%	1 476	1 263	85,6%
CHU-CHRR	12	12	100,0%										216	149	69,0%

**Taux de Couverture des Rapports Mensuels d'Activités des Formations Sanitaires
de Madagascar - Niveau Pays - Année 2008**



Taux de Couverture des Rapports Mensuels d'Activités des Formations Sanitaires de Madagascar
Par Région - Année 2008



	Analamanga	Vakinankaratra	Itasy	Bongolava	Diana	Sava	Matsiatra Ambo	Amoron'i Mania	Vatovay Fitovin	Atsimo Atsinanana	Ihorombe	Boeny	Sofia	Betsiboka	Melaky	Atsinanana	Alaotra Mangoro	Analanjirofo	Atsimo Andrefana	Menabe	Androy	Anosy
■ RMA_CS	99,4	96,6	92,1	94,1	90,2	91,0	98,0	88,1	85,9	93,7	75,1	91,0	81,6	89,7	66,0	96,4	94,7	78,2	77,6	81,4	83,4	72,7
■ RMA_CHD	97,8	92,7	100,0	100,0	97,2	97,2	91,7	97,9	69,8	81,7	100,0	73,8	65,0	100,0	72,2	100,0	100,0	45,8	76,7	81,3	93,8	88,9
■ RMA_CHU/CHRR	62,2	0,0	0,0	0,0	75,0	0,0	83,3	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	100,0	0,0	0,0	0,0

3.2. ACTIVITES DES CENTRES DE SANTE DE BASE

3.2.1. ACTIVITES DE CONSULTATIONS EXTERNES

Tableau 002. TAUX D'UTILISATION DES CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB PAR TRANCHE D'AGE ET PAR REGION Année 2008

Région	Populations Cibles						Nombre de Nouveaux Cas						Tx d'Utilisation des CE (%)					
	0-11 mois	12 - 59 mois	5 - 14 ans	15- 24 ans	25 ans et plus	Total	0-11 mois	12 - 59 mois	5 - 14 ans	15- 24 ans	25 ans et plus	Total	0-11 mois	12 - 59 mois	5 - 14 ans	15- 24 ans	25 ans et plus	Total
ANALAMANGA	114 186	342 561	885 292	482 361	1 041 265	2 865 665	164 868	343 465	340 471	340 100	1 073 597	2 262 501	144,4	100,3	38,5	70,5	103,1	79,0
VAKINAKARATRA	70 467	211 408	539 974	294 211	635 108	1 751 168	58233	78894	74574	85 043	221 039	517 783	82,6	37,3	13,8	28,9	34,8	29,6
ITASY	31 440	94 323	240 919	131 267	283 365	781 314	31 197	46 581	46 340	45 505	94 500	264 123	99,2	49,4	19,2	34,7	33,3	33,8
BONGOLAVA	17 827	53 483	136 603	74 430	160 670	443 013	25 668	34 679	31 063	32 363	65 111	188 884	144,0	64,8	22,7	43,5	40,5	42,6
DIANA	21 829	65 485	167 257	91 132	196 725	542 428	26 224	40 703	33 988	46 590	106 289	253 794	120,1	62,2	20,3	51,1	54,0	46,8
SAVA	36 185	108 556	276 948	150 898	325 741	898 328	21 718	41 510	33 303	48 754	97 652	242 937	60,0	38,2	12,0	32,3	30,0	27,0
HAUTE MATSIATRA	46 711	140 132	357 918	195 016	420 977	1 160 754	41 357	65 349	58 270	74 984	169 370	409 330	88,5	46,6	16,3	38,5	40,2	35,3
AMORON'I MANIA	28 978	86 935	219 513	119 604	258 188	713 218	23 465	36 206	30 615	36 556	88 509	215 351	81,0	41,6	13,9	30,6	34,3	30,2
VATOVAVY FITOVINANY	45 299	135 896	347 100	189 122	408 253	1 125 670	35 953	62 654	63 973	43 174	100 420	306 174	79,4	46,1	18,4	22,8	24,6	27,2
ATSIMO ATSIANANA	25 710	77 131	197 003	107 340	231 712	638 896	30 684	43 630	23 417	30 704	59 281	153 465	119,3	56,6	11,9	28,6	25,6	24,0
IHOROMBE	7 835	23 505	58 687	31 976	69 027	191 030	11 613	18 302	17 603	15 270	34 732	97 520	148,2	77,9	30,0	47,8	50,3	51,0
BOENY	23 549	70 650	179 952	98 049	211 657	583 857	23 705	43 565	43 147	55 476	135 326	301 219	100,7	61,7	24,0	56,6	63,9	51,6
SOFIA	40 395	121 183	309 413	168 587	363 926	1 003 504	19 795	32 366	31 174	40 382	71 437	195 154	49,0	26,7	10,1	24,0	19,6	19,4
BETSIBOKA	10 180	30 238	75 128	40 935	88 365	244 846	8 697	12 797	10 495	13 014	27 828	72 831	85,4	42,3	14,0	31,8	31,5	29,7
MELAKY	7 513	22 540	86 108	46 917	101 279	264 357	5 613	9 561	6 935	9 337	24 980	56 426	74,7	42,4	8,1	19,9	24,7	21,3
ATSIANANA	49 184	147 550	370 668	201 963	435 973	1 205 338	42 831	81 575	64 423	82 602	195 620	462 616	87,1	55,3	17,4	40,9	44,9	38,4
ALAOIRA MANGORO	38 627	115 880	295 976	161 266	348 122	959 871	32 969	56 837	44 240	47 511	120 445	302 002	85,4	49,0	14,9	29,5	34,6	31,5
ANALANJIROFO	38 662	115 987	296 251	161 416	348 445	960 761	13 164	24 848	18 912	26 051	56 498	139 473	34,0	21,4	6,4	16,1	16,2	14,5
ATSIMO ANDREFANA	44 579	133 740	341 596	186 123	401 779	1 107 817	43 692	62 294	70 257	52 215	103 699	332 157	98,0	46,6	20,6	28,1	25,8	30,0
MENABE	17 689	53 067	139 634	76 081	164 236	450 707	18 560	25 954	20 072	25 003	57 758	147 347	104,9	48,9	14,4	32,9	35,2	32,7
ANDROY	21 034	63 102	160 363	87 376	188 616	520 491	7 403	10 850	8 337	12 474	33 041	72 105	35,2	17,2	5,2	14,3	17,5	13,9
ANOSY	23 997	71 993	182 195	99 271	214 295	591 751	12 357	17 858	35 565	10 338	30 006	106 124	51,5	24,8	19,5	10,4	14,0	17,9
Total pays	761 876	2 285 345	5 864 498	3 195 341	6 897 724	19 004 784	699 766	1 190 478	1 107 174	1 173 446	2 967 138	7 138 002	91,8	52,1	18,9	36,7	43,0	37,6

Taux d'utilisation des consultations externes par tranche d'âge et par région
Madagascar 2008

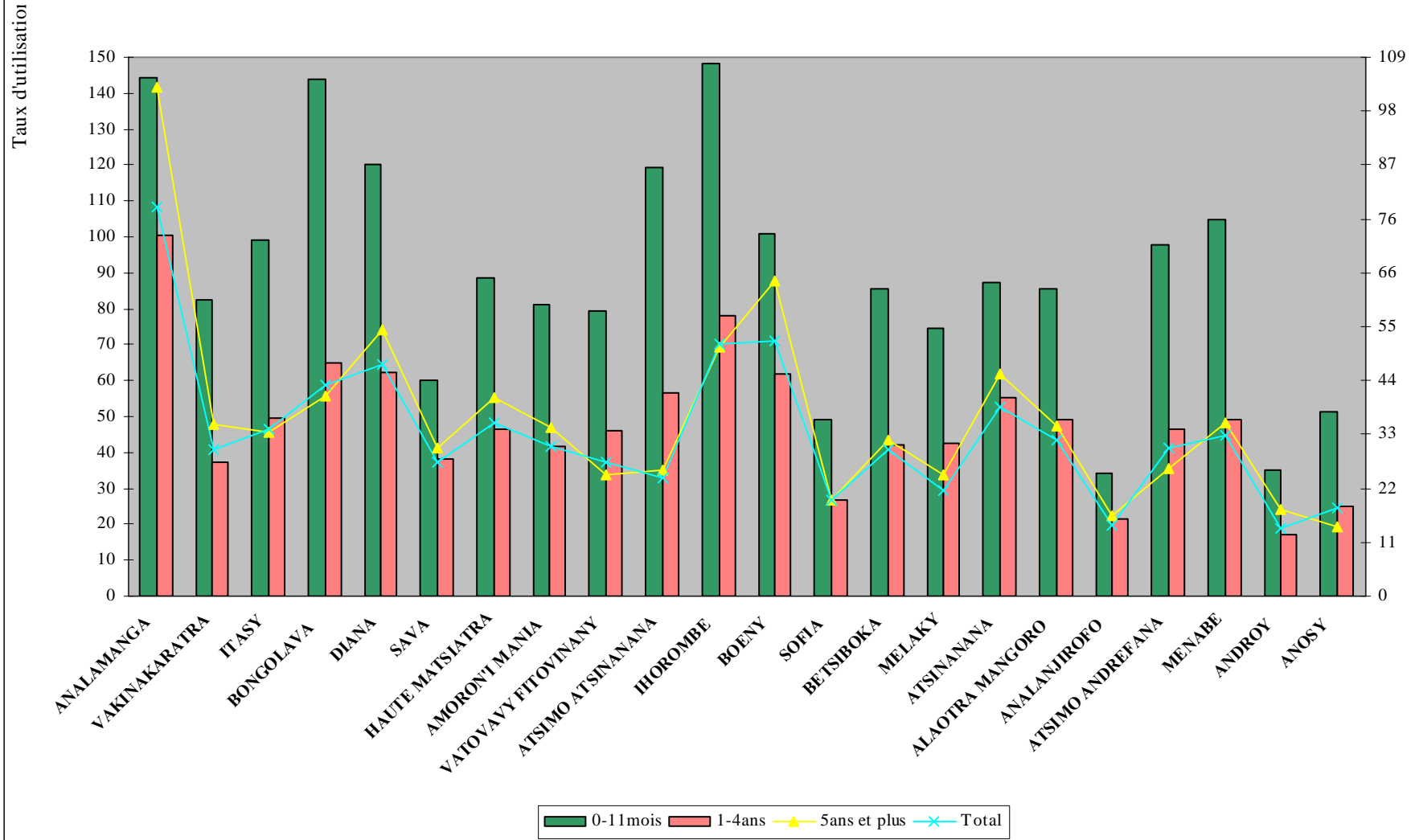


Tableau 003. TAUX DE FREQUENTATION DES CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB SELON LES TRANCHE D'AGE ET PAR REGION - Année 2008

Région	0-11 mois	12 - 59 mois	5 - 14 ans	15 - 24 ans	25 ans et plus	Total
ANALAMANGA	1,4	1,0	0,4	0,7	1,0	0,8
VAKINAKARATRA	0,8	0,4	0,2	0,3	0,4	0,3
ITASY	1,0	0,5	0,2	0,3	0,3	0,3
BONGOLAVA	1,5	0,7	0,2	0,4	0,4	0,4
DIANA	1,3	0,8	0,3	0,6	0,7	0,5
SAVA	0,6	0,4	0,1	0,3	0,3	0,3
HAUTE MATSIATRA	0,9	0,5	0,2	0,3	0,4	0,4
AMORON'I MANIA	0,8	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3
VATOVAVY FITOVINANY	0,8	0,4	0,2	0,2	0,2	0,3
ATSIMO ATSIANANA	1,0	0,5	0,4	0,5	0,5	0,2
IHOROMBE	1,5	0,8	0,3	0,5	0,5	0,5
BOENY	1,6	1,0	0,4	0,8	0,9	0,5
SOFIA	0,9	0,3	0,1	0,2	0,2	0,2
BETSIBOKA	1,0	0,5	0,2	0,3	0,3	0,3
MELAKY	0,8	0,5	0,1	0,3	0,4	0,2
ATSIANANA	0,8	0,5	0,2	0,4	0,4	0,4
ALAO TRA MANGORO	0,9	0,5	0,2	0,3	0,3	0,3
ANALANJIROFO	0,4	0,2	0,7	0,2	0,2	0,1
ATSIMO ANDREFANA	1,0	0,5	0,2	0,3	0,3	0,3
MENABE	1,0	0,6	0,2	0,4	0,4	0,3
ANDROY	0,4	0,2	0,6	0,1	0,1	0,1
ANOSY	0,6	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2
Total	0,9	0,5	0,2	0,4	0,4	0,4

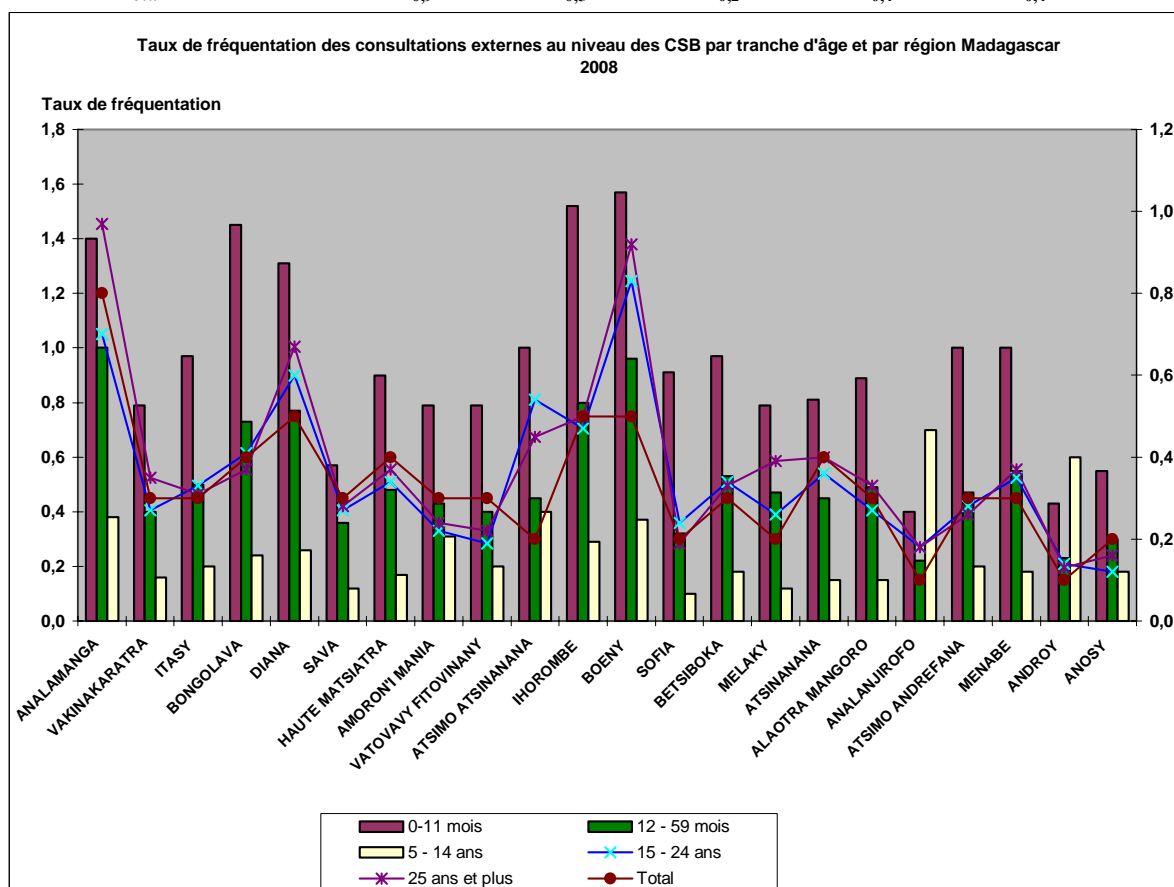
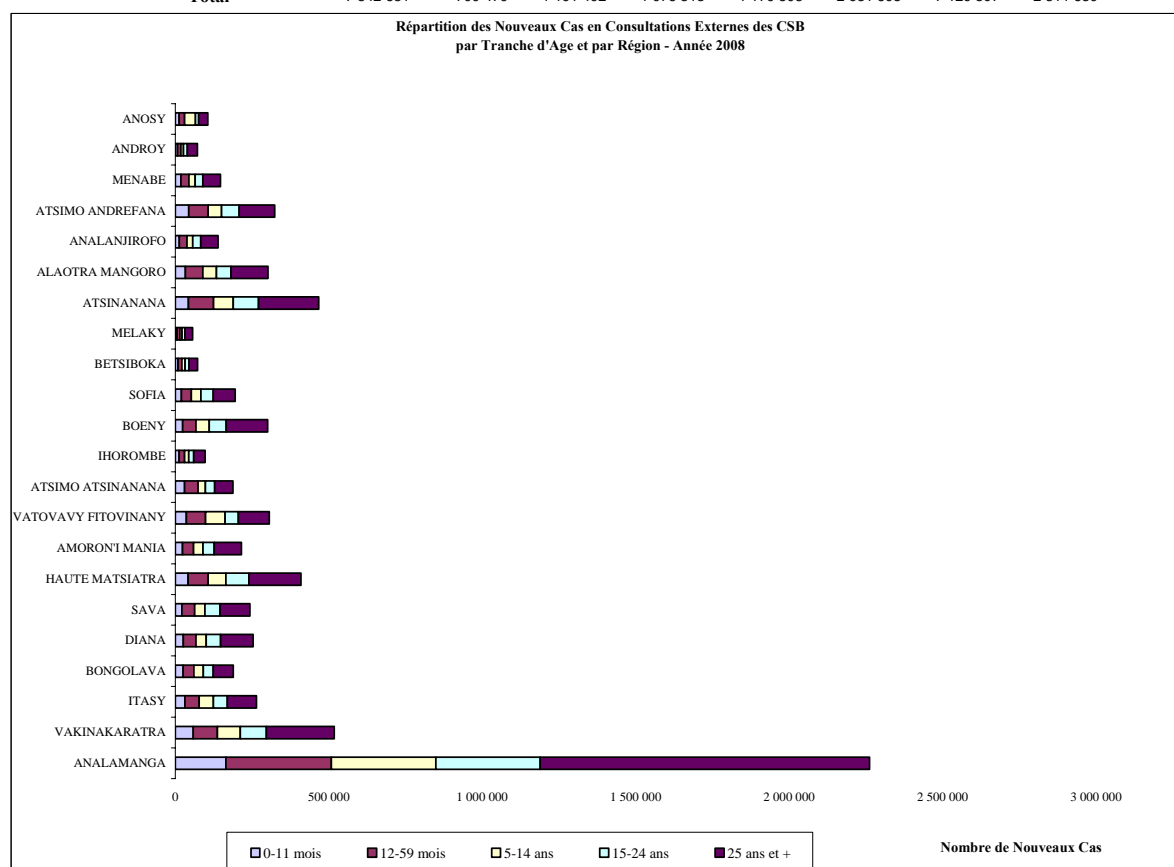
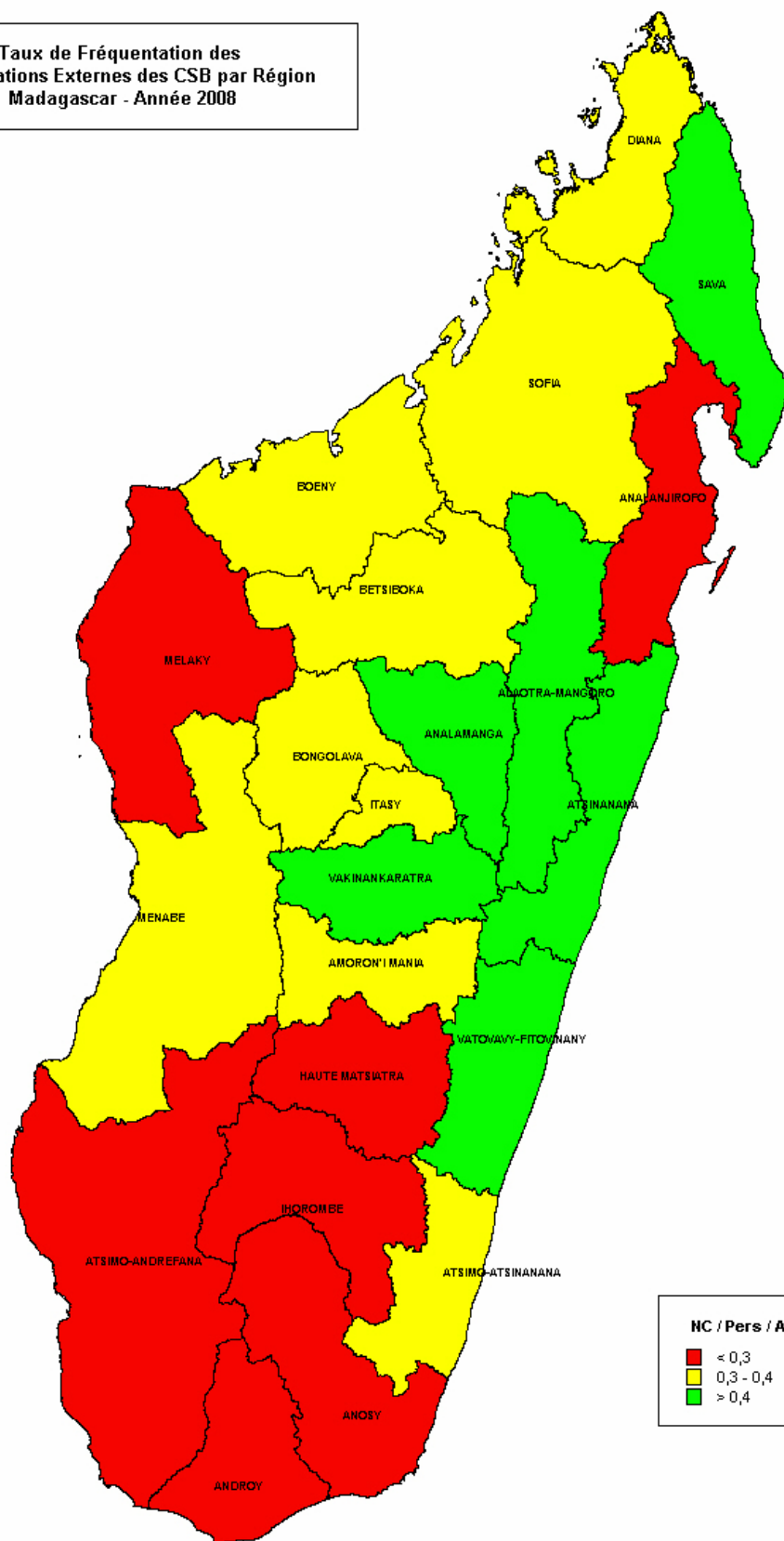


Tableau 004. REPARTITIONS DES CONSULTATIONS TOTALES, DES NOUVEAUX CAS, ET DES SOINS AU NIVEAU DES CSB - PAR REGION - Année 2008

Région	Consultations Totales	Nouveaux Cas					Total	Soins
		0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +		
ANALAMANGA	2 670 718	164 868	343 465	340 471	340 100	1 073 597	2 262 501	544 804
VAKINAKARATRA	566 598	58 223	78 894	74 574	85 043	221 039	517 773	135 117
ITASY	278 815	31 197	46 581	46 340	45 505	94 500	264 123	86 993
BONGOLAVA	196 758	25 668	34 679	31 063	32 363	65 111	188 884	87 818
DIANA	264 955	26 224	40 703	33 988	46 590	106 289	253 794	121 473
SAVA	250 791	21 718	41 510	33 303	48 754	97 652	242 937	150 261
HAUTE MATSIATRA	431 619	41 354	65 349	58 270	74 984	169 360	409 317	118 076
AMORON'I MANIA	223 045	23 465	36 206	30 615	36 556	88 509	215 351	56 641
VATOVAVY FITOVINANY	318 963	35 953	62 654	63 973	43 174	100 420	306 174	134 809
ATSIMO ATSIANANA	199 206	30 684	43 630	23 417	30 704	59 281	187 716	67 398
IHOROMBE	102 777	12 252	18 402	13 125	16 082	37 066	96 927	47 563
BOENY	313 801	23 705	43 565	43 147	55 476	135 326	301 219	74 445
SOFIA	215 491	19 795	32 366	31 174	40 382	71 437	195 154	118 396
BETSIBOKA	77 881	8 697	12 797	10 495	13 014	27 828	34 709	38 643
MELAKY	57 687	5 613	9 561	6 935	9 337	24 980	56 426	26 220
ATSIANANA	528 635	42 891	81 575	64 423	82 602	195 620	467 111	187 435
ALAO TRA MANGORO	318 200	32 969	56 837	44 240	47 511	120 445	302 002	120 607
ANALANJIROFO	143 053	13 164	24 848	18 912	26 051	56 498	139 473	79 523
ATSIMO ANDREFANA	351 085	43 719	63 118	43 879	57 460	115 842	324 018	11 712
MENABE	149 811	18 560	25 954	20 072	25 003	57 758	147 347	47 131
ANDROY	74 495	7 403	10 850	8 337	12 474	33 041	72 105	25 044
ANOSY	108 247	12 357	17 858	35 565	10 338	30 006	106 124	31 571
Total	7 842 631	700 479	1 191 402	1 076 318	1 179 503	2 981 605	7 129 307	2 311 680



Taux de Fréquentation des
Consultations Externes des CSB par Région
Madagascar - Année 2008

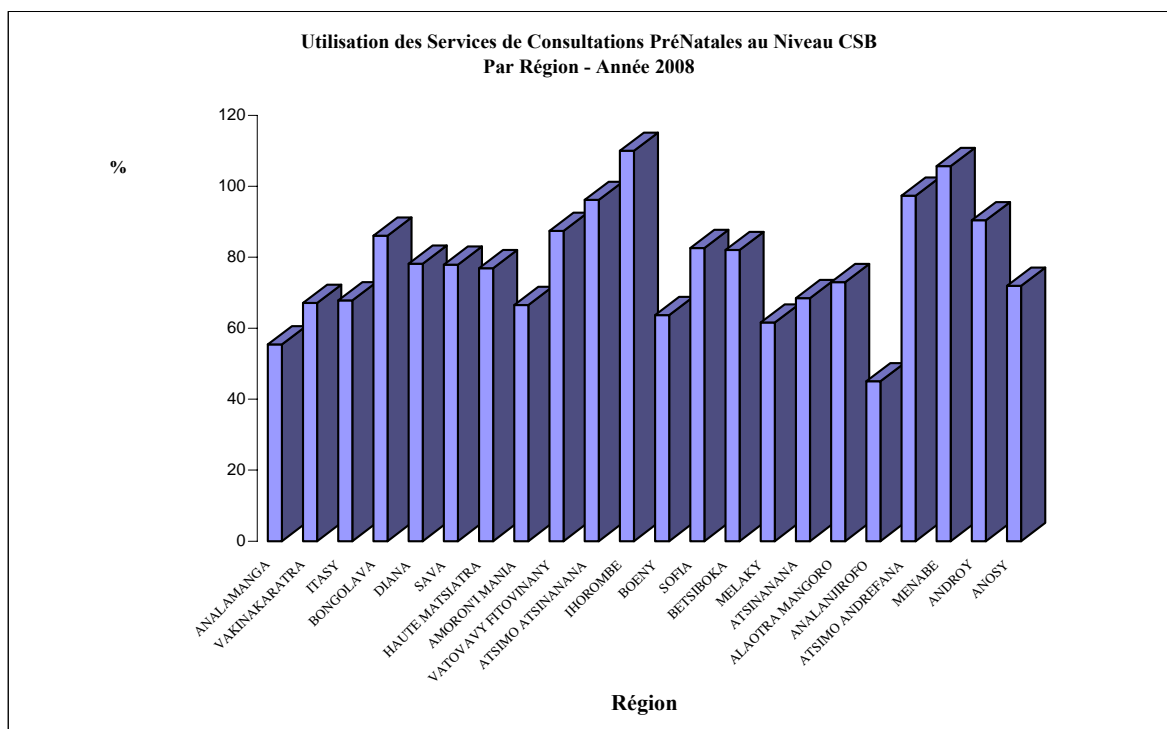


NC / Pers / An	
■	< 0,3 (7)
■	0,3 - 0,4 (9)
■	> 0,4 (6)

3.2.2. ACTIVITES PREVENTIVES

**Tableau 005. UTILISATION DES SERVICES DE CONSULTATIONS PRENATALES
AU NIVEAU CSB - PAR REGION - Année 2008**

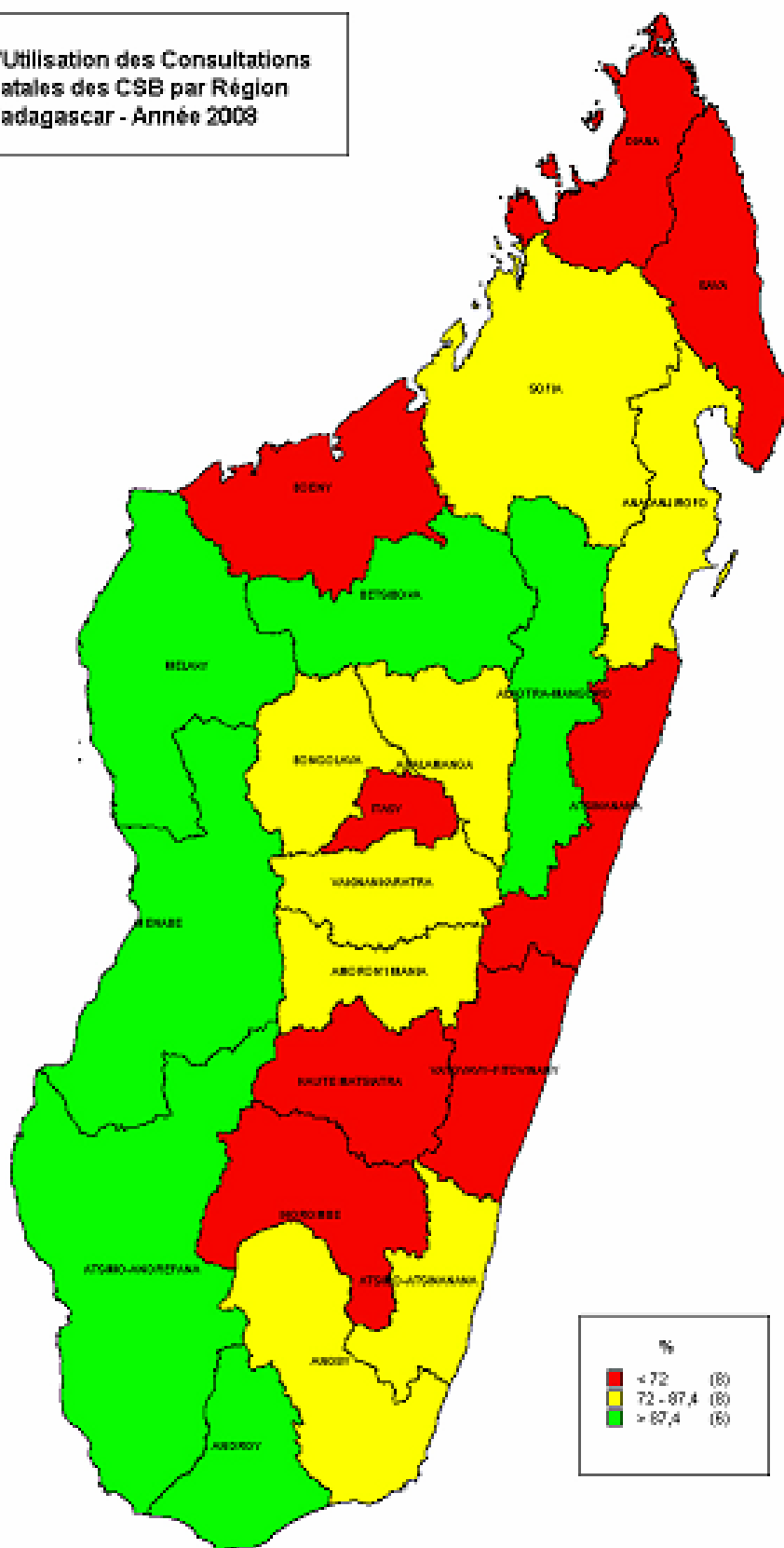
Région	Grossesses Attendues	Nouvelles Inscrites en CPN	
		Nombre	Taux d'Utilisation, %
ANALAMANGA	128 955	71 492	55,4
VAKINAKARATRA	78 803	52 911	67,1
ITASY	35 159	23 852	67,8
BONGOLAVA	19 936	17 156	86,1
DIANA	24 409	19 079	78,2
SAVA	40 425	31 498	77,9
HAUTE MATSIATRA	52 234	40 168	76,9
AMORON'IMANIA	32 095	21 355	66,5
VATOVAVY FITOVINANY	50 655	44 289	87,4
ATSIMO ATSIANANA	28 750	27 642	96,1
IHOROMBE	8 596	9 454	110,0
BOENY	26 274	16 737	63,7
SOFA	45 158	37 290	82,6
BETSIBOKA	11 018	9 037	82,0
MELAKY	11 896	7 327	61,6
ATSIANANA	54 240	37 145	68,5
ALAO TRA MANGORO	43 194	31 515	73,0
ANALANJIROFO	43 234	19 472	45,0
ATSIMO ANDREFANA	49 852	48 521	97,3
MENABE	20 282	21 436	105,7
ANDROY	23 422	21 178	90,4
ANOSY	26 629	19 166	72,0
TOTAL PAYS	855 215	627 720	73,4



**Tableau 006. NAISSANCES PROTEGEES CONTRE LE TETANOS NEONATAL
AU NIVEAU CSB - PAR REGION - Année 2008**

Région	Grossesses Attendues	Nombre de Femmes Enceintes ayant Reçu ATT2 et +	
		Nombre	% Naissances Protégées
ANALAMANGA	128 955	62 867	48,8
VAKINAKARATRA	78 803	29 704	37,7
ITASY	35 159	17 603	50,1
BONGOLAVA	19 936	11 528	57,8
DIANA	24 409	18 455	75,6
SAVA	40 425	33 395	82,6
HAUTE MATSIATRA	52 234	28 212	54,0
AMORON'I MANIA	32 095	14 438	45,0
VATOVAVY FITOVINANY	50 655	52 833	104,3
ATSIMO ATSIANANA	28 750	29 551	102,8
IHOROMBE	8 596	8 291	96,4
BOENY	26 274	11 261	42,9
SOFIA	45 158	27 891	61,8
BETSIBOKA	11 018	7 480	67,9
MELAKY	11 896	5 719	48,1
ATSINANANA	54 240	32 644	60,2
ALAOTRA MANGORO	43 194	25 001	57,9
ANALANJIROFO	43 234	21 621	50,0
ATSIMO ANDREFANA	49 852	36 256	72,7
MENABE	20 282	16 036	79,1
ANDROY	23 422	18 338	78,3
ANOSY	26 629	14 409	54,1
TOTAL PAYS	855 215	523 533	61,2

Taux d'Utilisation des Consultations
Prénatales des CSB par Région
Madagascar - Année 2008



3.2.3. ACTIVITES DE MATERNITE ET CONSULTATIONS POSTNATALES

Tableau 007. UTILISATION DE LA MATERNITE AU NIVEAU CSB PAR REGION
Année 2008

Région	Nombre de Grossesses Attendues	Nombre d'Accouchements	Nombre d'Avortements	Taux d'Utilisation de la Maternité
ANALAMANGA	128 955	34 062	1 167	26,4
VAKINAKARATRA	78 803	18 430	724	23,4
ITASY	35 159	12 913	530	36,7
BONGOLAVA	19 936	6 493	464	32,6
DIANA	24 409	7 012	140	28,7
SAVA	40 425	12 592	392	31,1
HAUTE MATSIATRA	52 234	14 534	372	27,8
AMORONI MANIA	32 095	7 837	340	24,4
VATOVAVY FITOVINANY	50 655	8 876	565	17,5
ATSIMO ATSINANANA	28 750	6 142	451	21,4
IHOROMBE	8 596	2 445	162	28,4
BOENY	26 274	6 901	236	26,3
SOFIA	45 158	12 603	578	27,9
BETSIBOKA	11 018	3 840	199	34,9
MELAKY	11 896	2 057	92	17,3
ATSINANANA	54 240	11 366	360	18,7
ALAO TRA MANGORO	43 194	12 730	441	29,5
ANALANJIROFO	43 234	6 238	187	14,4
ATSIMO ANDREFANA	49 852	10 456	462	21,0
MENABE	20 282	5 039	222	24,8
ANDROY	23 422	3 948	145	16,9
ANOSY	26 629	3 924	129	14,7
TOTAL PAYS	855 215	210 438	8 358	24,6

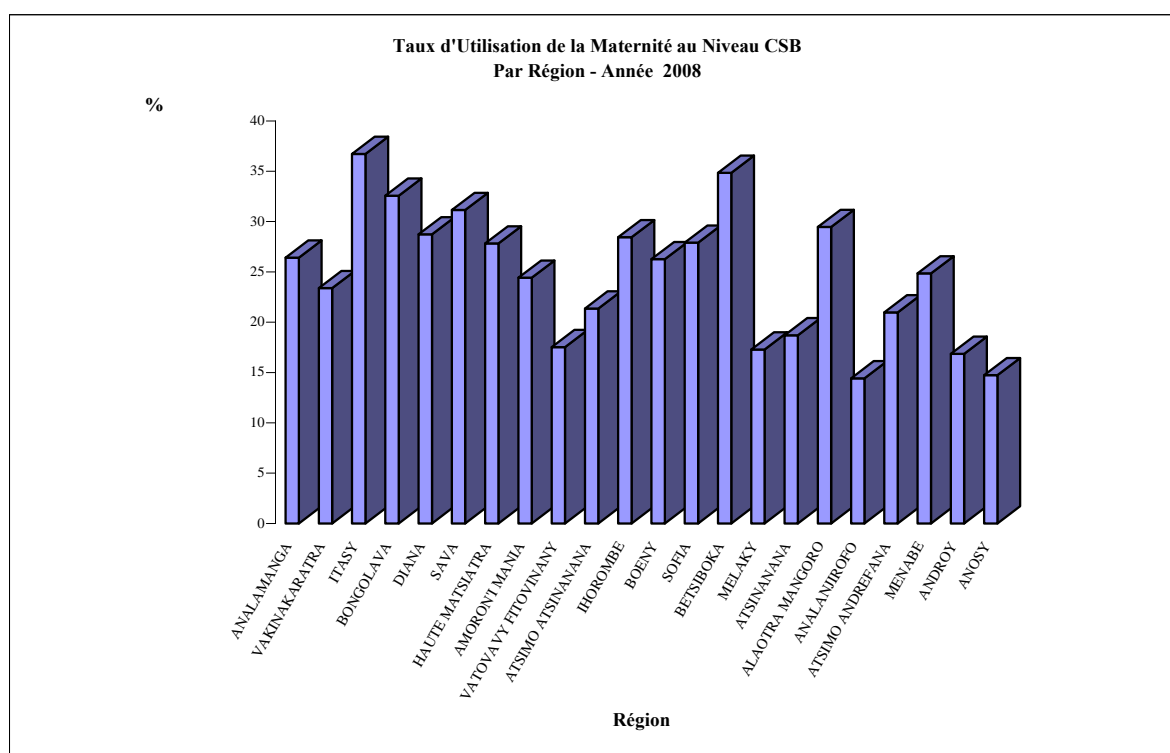


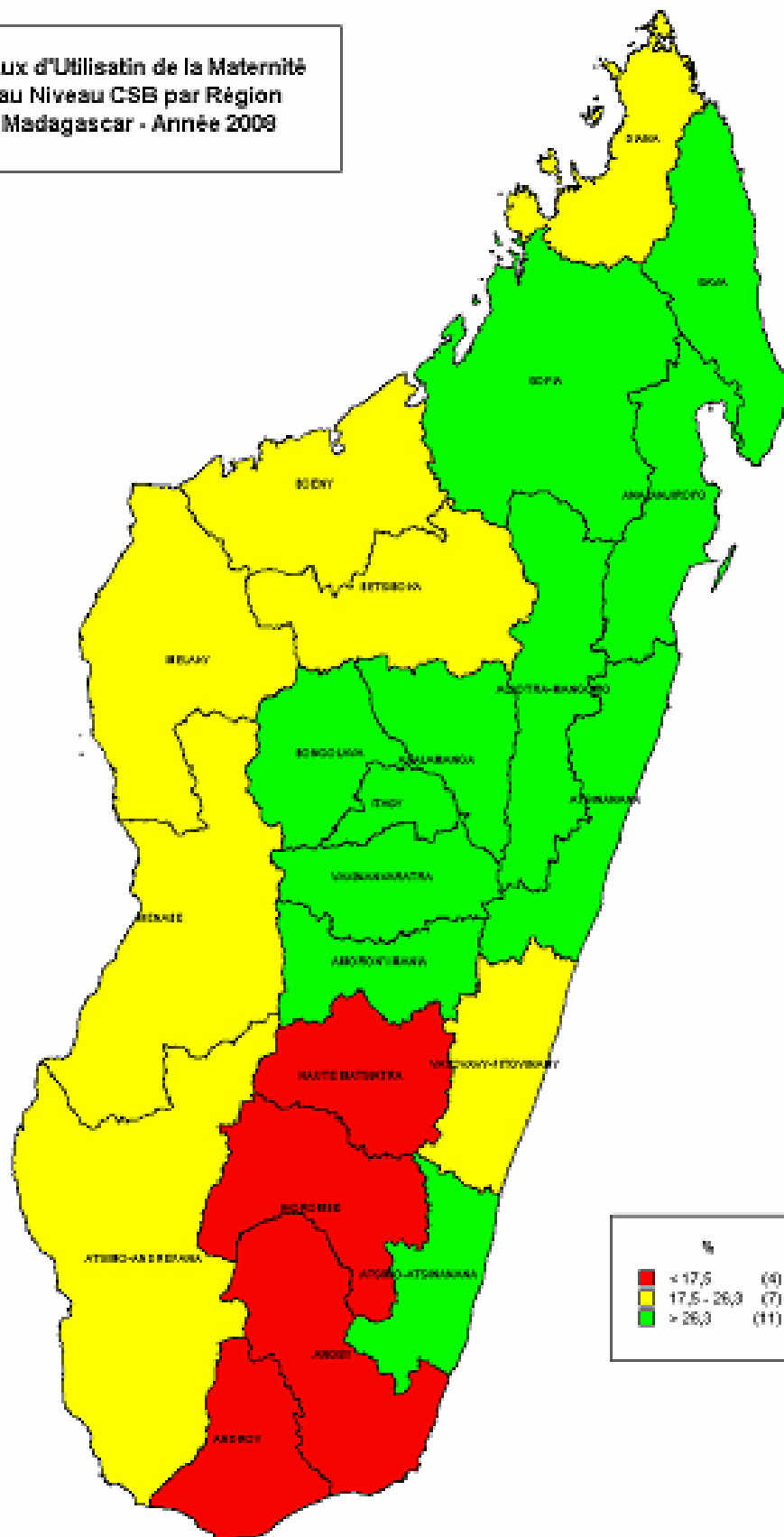
Tableau 008. ISSUES DES NAISSANCES AU NIVEAU CSB PAR REGION
Année 2008

Région	Accouchements	Nouveaux-nés Vivants			Morts-nés		Décès Maternels	
		Nombre	Enfants à poids < 2 500g		Nombre	%	Nombre	%
			Nombre	%				
ANALAMANGA	34 062	33 894	2 562	7,6	371	1,1	37	0,1
VAKINAKARATRA	18 430	18 644	1 110	6,0	293	1,5	7	0,0
ITASY	12 913	12 840	758	5,9	166	1,3	0	0,0
BONGOLAVA	6 493	6 346	296	4,7	123	1,9	1	0,0
DIANA	7 012	7 013	336	4,8	39	0,6	1	0,0
SAVA	12 592	12 755	667	5,2	263	2,1	8	0,1
HAUTE MATSIATRA	14 534	14 383	881	6,1	247	1,7	5	0,0
AMORON'I MANIA	7 837	8 084	676	8,4	196	2,4	31	0,4
VATOVAVY FITOVINANY	8 876	8 424	646	7,7	475	5,6	47	0,5
ATSIMO ATSINANANA	6 142	5 907	339	5,7	243	4,1	15	0,2
IHOROMBE	2 445	2 376	128	5,4	73	3,1	12	0,5
BOENY	6 901	6 873	307	4,5	107	1,6	59	0,9
SOFIA	12 603	12 298	448	3,6	319	2,6	35	0,3
BETSIBOKA	3 840	3 778	259	6,9	109	2,9	57	1,5
MELAKY	2 057	2 011	81	4,0	46	2,3	9	0,4
ATSINANANA	11 366	11 153	1 091	9,8	259	2,3	62	0,5
ALAO TRA MANGORO	12 730	12 580	546	4,3	232	1,8	11	0,1
ANALANJIROFO	6 238	6 030	377	6,3	128	2,1	43	0,7
ATSIMO ANDREFANA	10 456	10 085	371	3,7	266	2,6	29	0,3
MENABE	5 039	4 921	199	4,0	120	2,4	11	0,2
ANDROY	3 948	3 873	75	1,9	51	1,3	7	0,2
ANOSY	3 924	3 830	153	4,0	115	3,0	4	0,1
TOTAL PAYS	210 438	208 098	12 306	5,9	4 241	2,0	491	0,2

Tableau 009. PROPORTION DES REFEREES ET DES CONSULTATIONS POSTNATALES
PAR RAPPORT AUX ACCOUCHEMENTS AU NIVEAU CSB - Année 2008

Région	Nombre d'Accouchements	Référés		Consultations Postnatales	
		Nombre	%	Nombre	%
ANALAMANGA	34 062	759	1,1	31 892	93,6
VAKINAKARATRA	18 430	249	0,7	111	0,6
ITASY	12 913	138	0,5	14 256	110,4
BONGOLAVA	6 493	91	1,4	5 144	79,2
DIANA	7 012	302	4,3	2 953	42,1
SAVA	12 592	209	1,7	6 652	52,8
HAUTE MATSIATRA	14 534	217	1,5	24 303	167,2
AMORON'I MANIA	7 837	149	1,9	5 946	75,9
VATOVAVY FITOVINANY	8 876	129	1,5	7 029	79,2
ATSIMO ATSINANANA	6 142	85	1,4	2 428	39,5
IHOROMBE	2 445	29	1,2	1 900	77,7
BOENY	6 901	393	5,7	4 976	72,1
SOFIA	12 603	148	1,2	5 317	42,2
BETSIBOKA	3 840	78	2,0	1 667	43,4
MELAKY	2 057	34	1,7	1 253	60,9
ATSINANANA	11 366	281	2,5	5 043	44,4
ALAO TRA MANGORO	12 730	196	1,5	12 045	94,6
ANALANJIROFO	6 238	111	1,8	3 525	56,5
ATSIMO ANDREFANA	10 456	176	1,7	3 017	28,9
MENABE	5 039	74	1,5	4 291	85,2
ANDROY	3 948	30	0,8	1 027	26,0
ANOSY	3 924	42	1,1	1 067	27,2
TOTAL PAYS	210 438	3 920	1,9	145 842	69,3

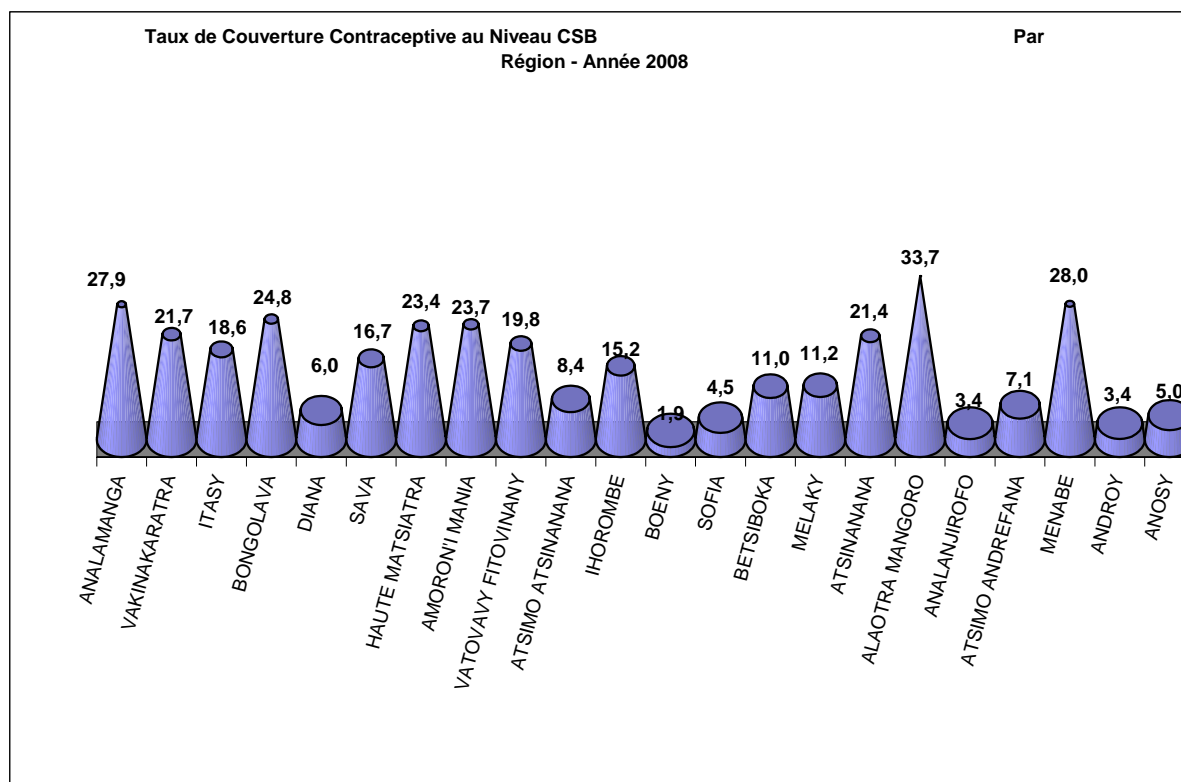
Taux d'Utilisation de la Maternité
 au Niveau CSB par Région
 Madagascar - Année 2008



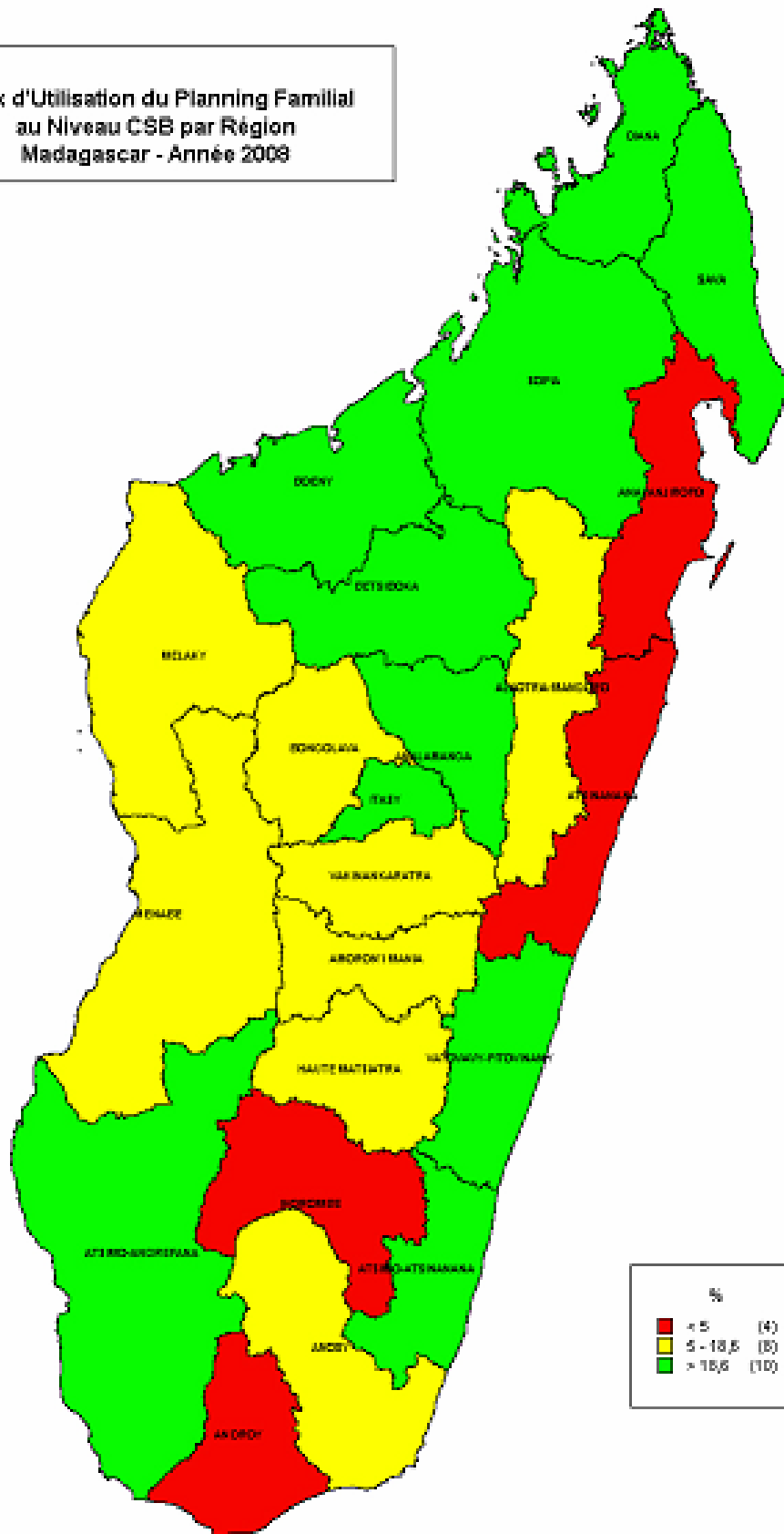
3.2.4. ACTIVITE DE PLANIFICATION FAMILIALE

Tableau 010. COUVERTURE CONTRACEPTIVE AU NIVEAU CSB PAR REGION
Année 2008

Région	Femme en Age de Reproduction (15-49 ans)	Nombre d'Utilisateurs Réguliers	Taux de Couverture Contraceptive (%)	Nombre de Nouveaux Utilisateurs	Nombre de Perdues de Vue
ANALAMANGA	674 795	188 110	27,9	17 175	3 606
VAKINAKARATRA	409 326	88 816	21,7	3 543	1 133
ITASY	179 169	33 292	18,6	833	172
BONGOLAVA	102 900	25 540	24,8	544	485
DIANA	125 511	7 508	6,0	474	329
SAVA	208 066	34 820	16,7	2 982	1 155
HAUTE MATSIATRA	268 585	62 940	23,4	1 642	1 505
AMORON'I MANIA	166 707	39 565	23,7	1 539	841
VATOVAVY FITOVINANY	259 929	51 415	19,8	3 100	1 846
ATSIMO ATSIANANA	147 834	12 363	8,4	882	630
IHOROMBE	45 591	6 921	15,2	405	249
BOENY	134 671	2 503	1,9	74	75
SOFIA	288 913	12 979	4,5	1 045	396
BETSIBOKA	57 167	6 284	11,0	319	202
MELAKY	42 792	4 784	11,2	331	125
ATSIANANA	267 654	57 237	21,4	2 614	1 979
ALAO TRA MANGORO	164 070	55 282	33,7	2 599	1 254
ANALANJIROFO	222 147	7 442	3,4	632	459
ATSIMO ANDREFANA	256 338	18 326	7,1	1 176	2 048
MENABE	104 577	29 250	28,0	1 444	1 426
ANDROY	121 275	4 094	3,4	373	119
ANOSY	136 720	6 862	5,0	529	142
TOTAL PAYS	4 384 737	756 333	17,2	44 255	20 176



Taux d'Utilisation du Planning Familial
 au Niveau CSB par Région
 Madagascar - Année 2008

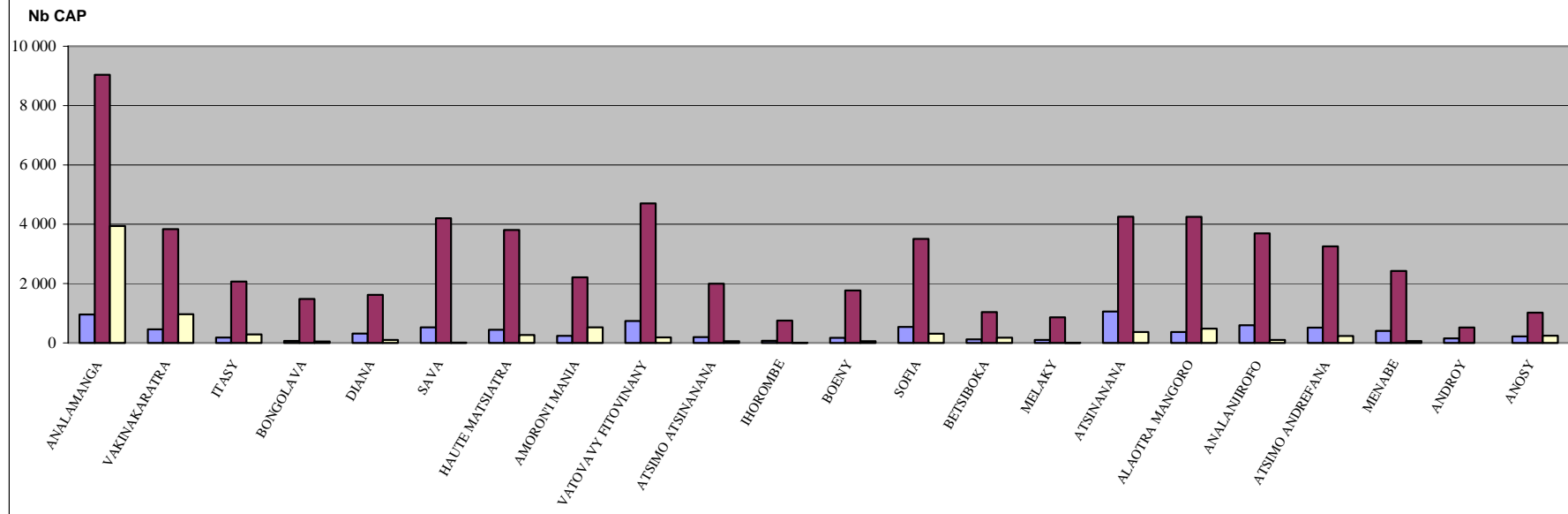


**Tableau 011. NOMBRE DE COUPLES ANNEE PROTECTION PAR METHODE AU NIVEAU CSB PAR REGION
Madagascar - Année 2008**

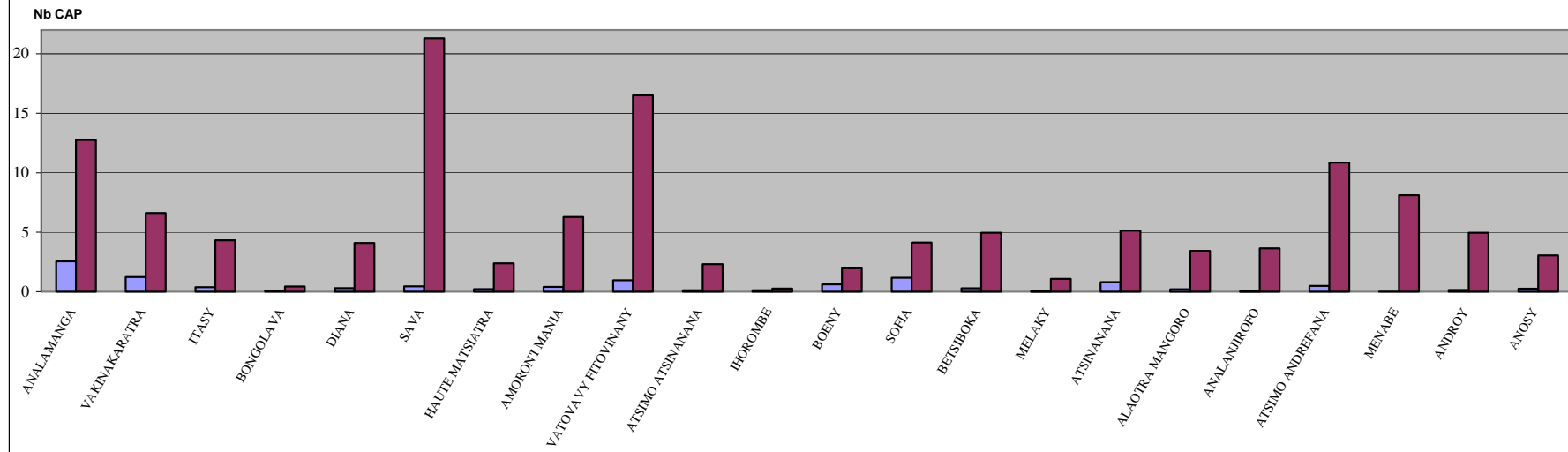
Région	Contraceptifs Oraux		Contraceptifs Injectables		Spermicides		Préservatifs		DIU	
	Nb U.C	Nb CAP	Nb U.C	Nb CAP	Nb U.C	Nb CAP	Nb U.C	Nb CAP	Nb U.C	Nb CAP
ANALAMANGA	14 356	957	36 136	9 034	384	3	1 913	13	1 037	3 941
VAKINAKARATRA	6 870	458	15 330	3 833	186	1	993	7	255	969
ITASY	2 729	182	8 269	2 067	59	0	649	4	76	289
BONGOLAVA	983	66	5 939	1 485	12	0	66	0	13	49
DIANA	4 749	317	6 474	1 619	44	0	614	4	27	103
SAVA	7 895	526	16 811	4 203	67	0	3 195	21	2	8
HAUTE MATSIATRA	6 681	445	15 219	3 805	32	0	358	2	70	266
AMORONI MANIA	3 573	238	8 843	2 211	62	0	943	6	138	524
VATOVAVY FITOVINANY	11 120	741	18 802	4 701	145	1	2 476	17	49	186
ATSIMO ATSINANANA	2 975	198	7 979	1 995	18	0	349	2	15	57
IHOROMBE	1 091	73	3 010	753	18	0	40	0	1	4
BOENY	2 575	172	7 066	1 767	94	1	297	2	15	57
SOPIA	8 063	538	14 015	3 504	177	1	620	4	81	308
BETSIBOKA	1 805	120	4 163	1 041	43	0	744	5	47	179
MELAKY	1 480	99	3 449	862	4	0	163	1	1	4
ATSINANANA	15 820	1 055	17 016	4 254	121	1	769	5	96	365
ALAOTRA MANGORO	5 455	364	16 994	4 249	31	0	515	3	126	479
ANALANJIROFO	8 952	597	14 776	3 694	5	0	547	4	26	99
ATSIMO ANDREFANA	7 695	513	13 012	3 253	73	0	1 629	11	62	236
MENABE	6 105	407	9 701	2 425	2	0	1 217	8	16	61
ANDROY	2 276	152	2 079	520	22	0	744	5	0	0
ANOSY	3 280	219	4 074	1 019	38	0	458	3	64	243
TOTAL PAYS	126 528	8 435	249 157	62 289	1 637	11	19 299	129	2 217	8 425

*Nb U.C = Nombre d'Unités Consommées ; Nb CAP = Nombre de Couples-Année-Protection

Nombre de CAP : Contraceptifs Oraux - Contraceptifs Injectables - DIU - Année 2008



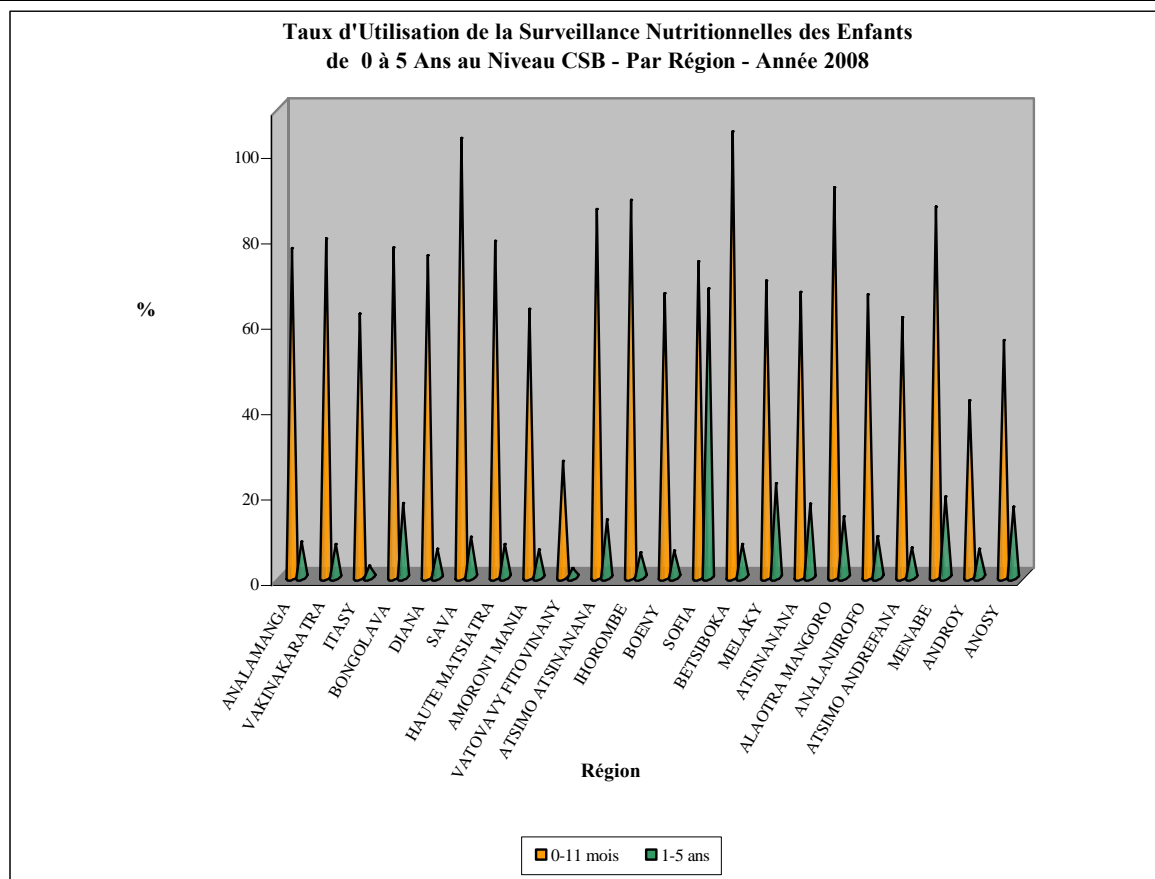
Nombre de CAP : Préservatifs - Spermicides Année 2008



3.2.5. SURVEILLANCE NUTRITIONNELLE DES ENFANTS 0-5 ANS

Tableau 012. UTILISATION DE LA SURVEILLANCE NUTRITIONNELLE DES ENFANTS DE 0 à 5 ANS
AU NIVEAU CSB PAR REGION - Année 2008

Région	Populations Cibles		Nouveaux Inscrits				Enfants ayant Reçu Vit A
	0-11 mois	1-5 ans	0 - 11 mois		1 - 5 ans		
			Nombre	%	Nombre	%	
ANALAMANGA	114 186	342 561	87 908	77,0	28 423	8,3	105 139
VAKINAKARATRA	70467	211408	55 861	79,3	16 340	7,7	20 830
ITASY	31 440	94 323	19 357	61,6	2 436	2,6	1 101
BONGOLAVA	17 827	53 483	13 752	77,1	9 232	17,3	3 277
DIANA	21 829	65 485	16 443	75,3	4 319	6,6	4 121
SAVA	36 185	108 556	37 152	102,7	10 246	9,4	5 358
HAUTE MATSIATRA	46 711	140 132	36 761	78,7	10 696	7,6	17 702
AMORONI MANIA	28 978	86 935	18 200	62,8	5 533	6,4	335
VATOVAVY FITOVINANY	45 299	135 896	12 307	27,2	2 749	2,0	676
ATSIMO ATSIANANA	25 710	77 131	22 150	86,2	10 427	13,5	32 257
IHOROMBE	7 835	23 505	6 908	88,2	1 342	5,7	3 640
BOENY	23 549	70 650	15 639	66,4	4 289	6,1	6 099
SOFIA	40 395	121 183	29 849	73,9	81 916	67,6	846
BETSIBOKA	10 180	30 238	10 617	104,3	2 327	7,7	
MELAKY	7 513	22 540	5 215	69,4	4 940	21,9	
ATSINANANA	49 184	147 550	32 835	66,8	25 338	17,2	7 276
ALAO TRA MANGORO	38 627	115 880	35 221	91,2	16 433	14,2	1 852
ANALANJIROFO	38 662	115 987	25 571	66,1	11 093	9,6	
ATSIMO ANDREFANA	44 579	133 740	27 062	60,7	9 055	6,8	4 347
MENABE	17 689	53 067	15 336	86,7	10 007	18,9	128
ANDROY	21 034	63 102	8 694	41,3	4 092	6,5	
ANOSY	23 997	71 993	13 298	55,4	11 830	16,4	3 409
TOTAL PAYS	761 876	2 285 345	546 136	71,7	283 063	12,4	218 393



Taux d'Utilisation de la
Surveillance Nutritionnelle des
Enfants de 0 à 5 ans par Région
Madagascar - Année 2008

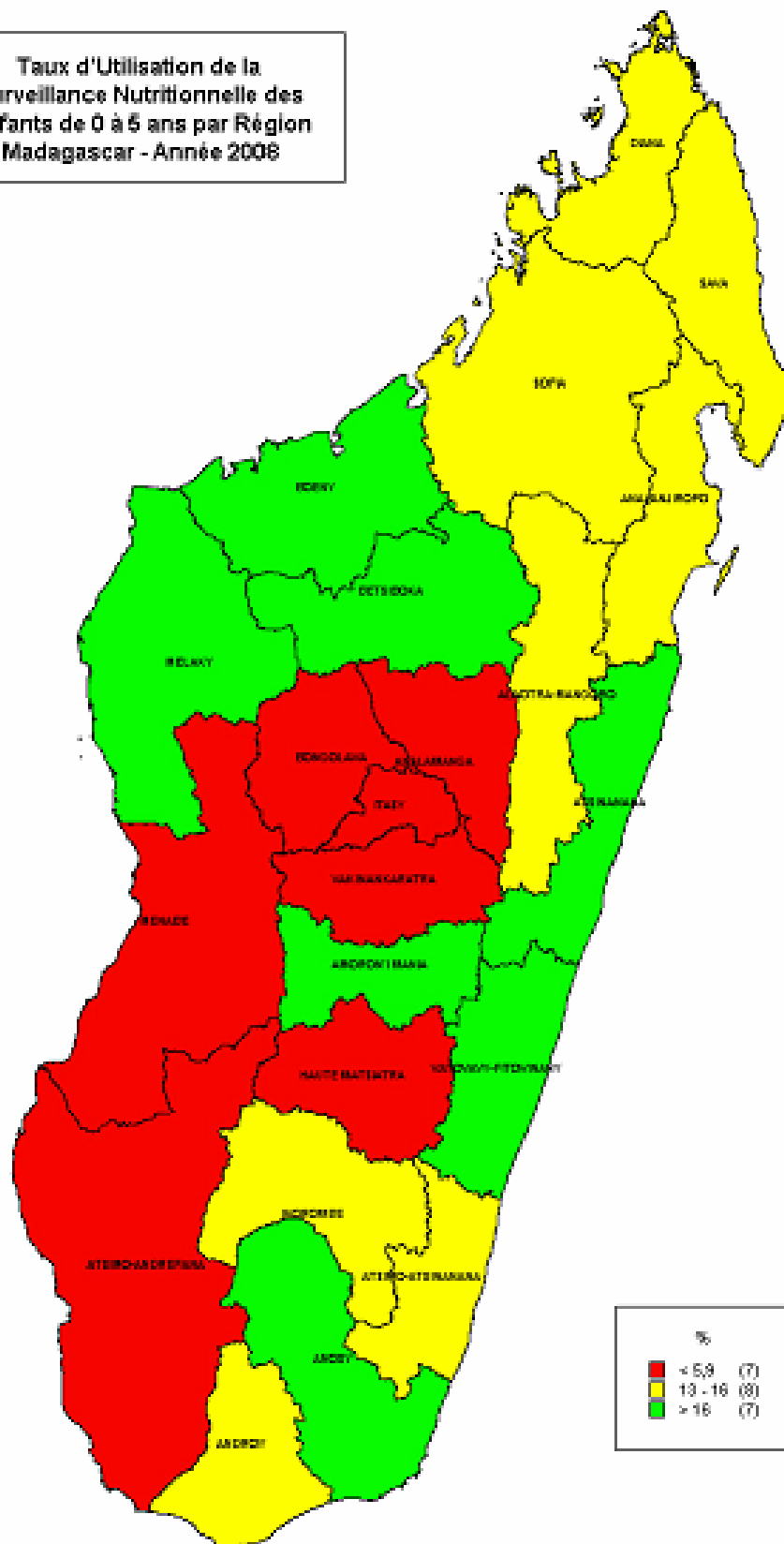
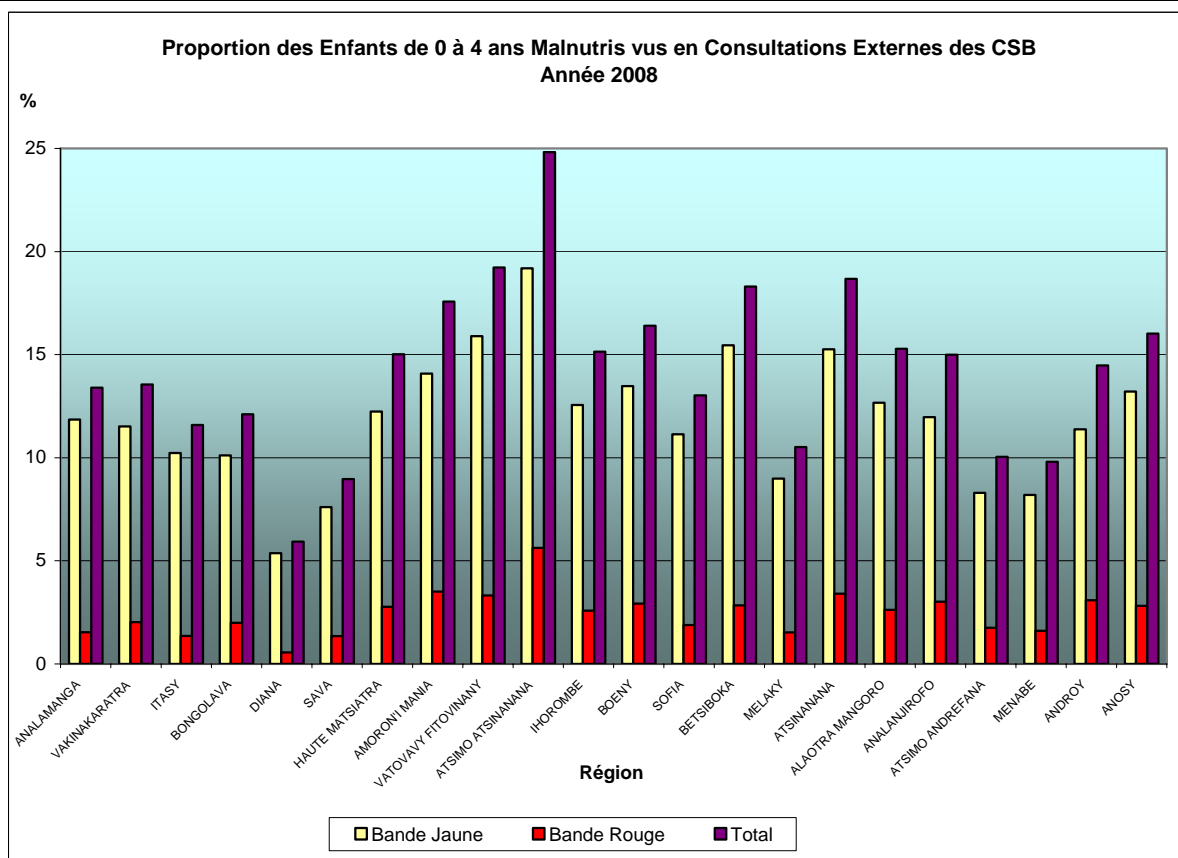


Tableau 013. PROPORTION DES ENFANTS 0 - 4 ANS MALNUTRIS VUS EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - PAR REGION - Année 2008

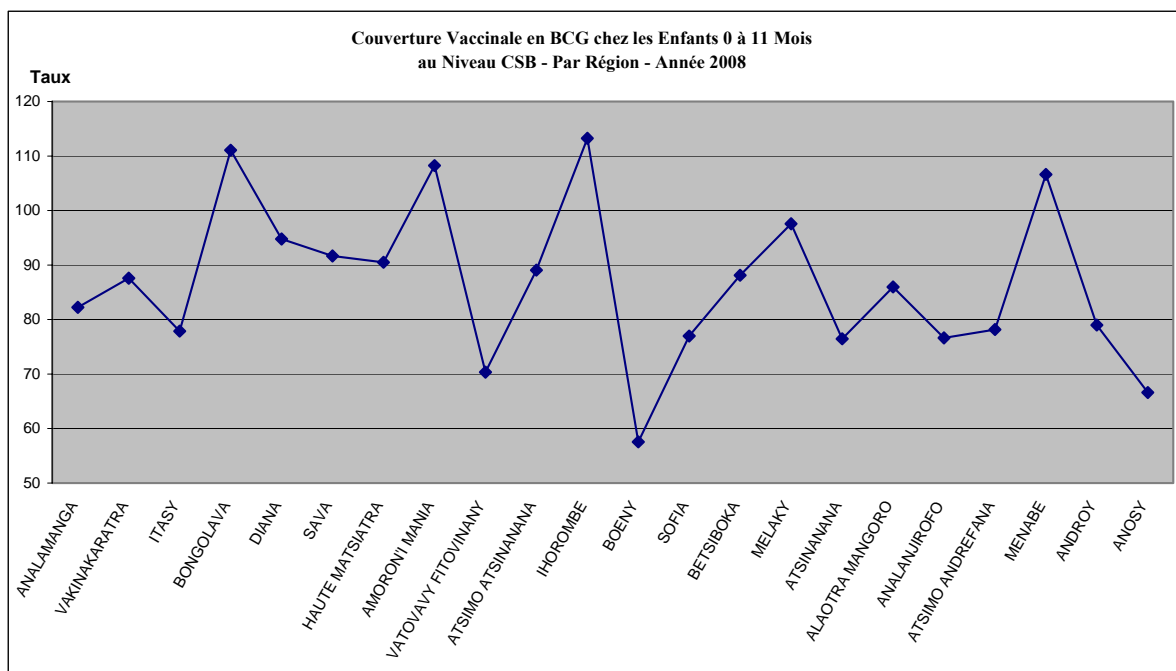
Région	Nombre des Enfants 0-4 ans Pesés en CE	Bande Jaune		Bande Rouge		Total	
		Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
ANALAMANGA	476 095	56 429	11,9	7 330	1,5	63 759	13,4
VAKINAKARATRA	123 486	14 222	11,5	2 509	2,0	16 731	13,5
ITASY	85 136	8 704	10,2	1 158	1,4	9 862	11,6
BONGOLAVA	50 532	5 111	10,1	1 009	2,0	6 120	12,1
DIANA	60 868	3 266	5,4	342	0,6	3 608	5,9
SAVA	50 769	3 861	7,6	688	1,4	4 549	9,0
HAUTE MATSIATRA	98 913	12 111	12,2	2 747	2,8	14 858	15,0
AMORONI MANIA	57 542	8 099	14,1	2 016	3,5	10 115	17,6
VATOVAVY FITOVINANY	87 607	13 930	15,9	2 910	3,3	16 840	19,2
ATSIMO ATSIANANA	49 044	9 412	19,2	2 763	5,6	12 175	24,8
IHOROMBE	29 181	3 664	12,6	755	2,6	4 419	15,1
BOENY	56 502	7 614	13,5	1 655	2,9	9 269	16,4
SOFIA	40 644	4 526	11,1	767	1,9	5 293	13,0
BETSIBOKA	19 551	3 022	15,5	556	2,8	3 578	18,3
MELAKY	11 688	1 051	9,0	178	1,5	1 229	10,5
ATSIANANA	114 645	17 495	15,3	3 908	3,4	21 403	18,7
ALAO TRA MANGORO	77 500	9 817	12,7	2 031	2,6	11 848	15,3
ANALANJIROFO	39 867	4 771	12,0	1 206	3,0	5 977	15,0
ATSIMO ANDREFANA	94 712	7 854	8,3	1 657	1,7	9 511	10,0
MENABE	32 152	2 636	8,2	517	1,6	3 153	9,8
ANDROY	14 972	1 704	11,4	463	3,1	2 167	14,5
ANOSY	23 833	3 147	13,2	671	2,8	3 818	16,0
TOTAL PAYS	1 695 239	202 446	11,9	37 836	2,2	240 282	14,2



3.2.6. ACTIVITES DE VACCINATION

Tableau 014. COUVERTURE VACCINALE CHEZ LES ENFANTS 0 A 11 MOIS
AU NIVEAU CSB - PAR REGION - Année 2008

Région	Population 0-11 m	BCG		POLIO 3		DTC3		Rougeole	
		Nb	%	Nb	%	Nb	%	Nb	%
ANALAMANGA	114 186	93 914	82,2	88 093	77,1	86 614	75,9	93 155	81,6
VAKINAKARATRA	70 467	61 726	87,6	52 573	74,6	51 551	73,2	52 926	75,1
ITASY	31 440	24 480	77,9	19 540	62,2	19 597	62,3	21 369	68,0
BONGOLAVA	17 827	19 800	111,1	16 188	90,8	16 191	90,8	16 549	92,8
DIANA	21 829	20 690	94,8	18 960	86,9	18 637	85,4	18 912	86,6
SAVA	36 185	33 166	91,7	26 587	73,5	22 701	62,7	32 372	89,5
HAUTE MATSIATRA	46 711	42 278	90,5	35 791	76,6	36 854	78,9	33 668	72,1
AMORONI MANIA	28 978	31 368	108,2	20 936	72,2	17 788	61,4	25 857	89,2
VATOVAVY FITOVINANY	45 299	31 861	70,3	29 045	64,1	28 643	63,2	29 093	64,2
ATSIMO ATSINANANA	25 710	22 900	89,1	20 777	80,8	20 930	81,4	20 998	81,7
IHOROMBE	7 835	8 873	113,2	8 487	108,3	8 360	106,7	7 545	96,3
BOENY	23 549	13 550	57,5	10 657	45,3	10 716	45,5	10 884	46,2
SOFIA	40 395	31 090	77,0	26 494	65,6	25 783	63,8	31 308	77,5
BETSIBOKA	10 180	8 971	88,1	7 294	71,7	7 208	70,8	6 972	68,5
MELAKY	7 513	7 330	97,6	5 668	75,4	5 672	75,5	6 578	87,6
ATSINANANA	49 184	37 603	76,5	37 005	75,2	36 631	74,5	35 859	72,9
ALAO TRA MANGORO	38 627	33 209	86,0	32 468	84,1	32 450	84,0	31 021	80,3
ANALANJIROFO	38 662	29 629	76,6	29 674	76,8	30 048	77,7	27 609	71,4
ATSIMO ANDREFANA	44 579	34 850	78,2	31 105	69,8	30 693	68,9	28 034	62,9
MENABE	17 689	18 859	106,6	17 068	96,5	16 386	92,6	16 675	94,3
ANDROY	21 034	16 617	79,0	13 535	64,3	13 556	64,4	13 751	65,4
ANOSY	23 997	15 983	66,6	15 231	63,5	15 067	62,8	13 134	54,7
TOTAL PAYS	761 876	638 747	83,8	563 176	73,9	552 076	72,5	574 269	75,4



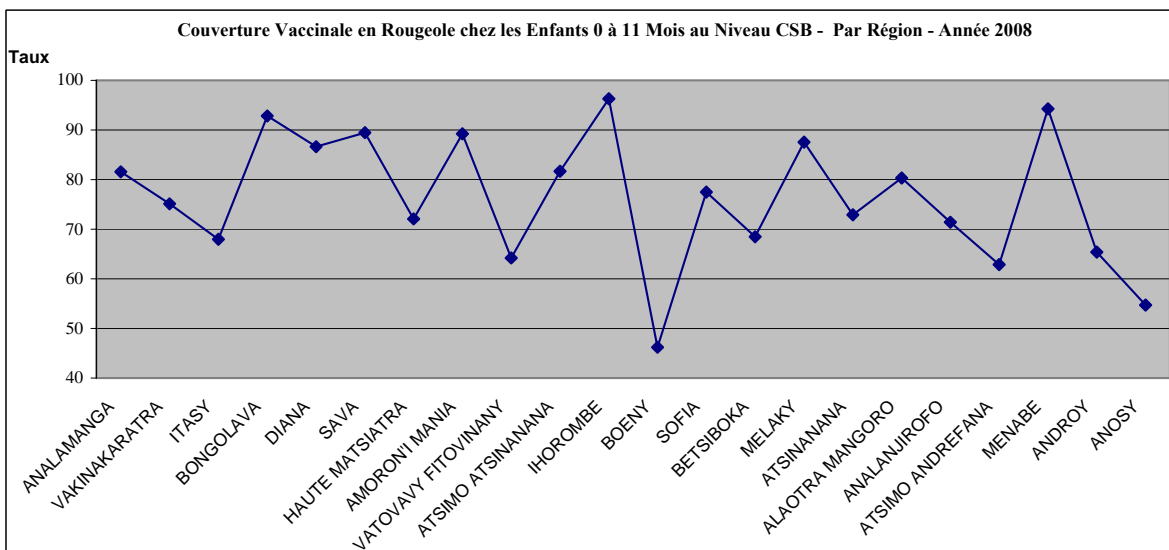
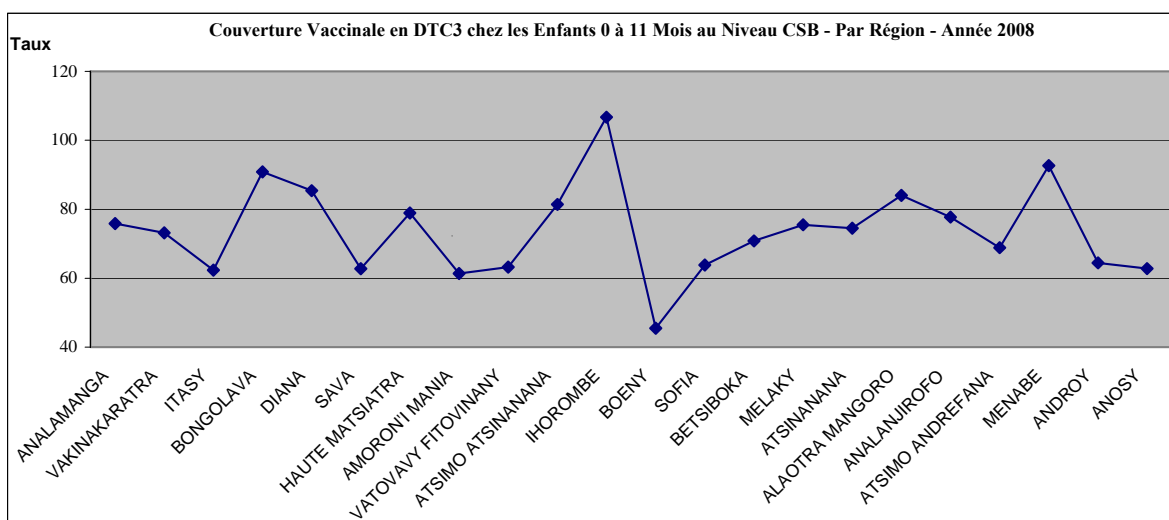
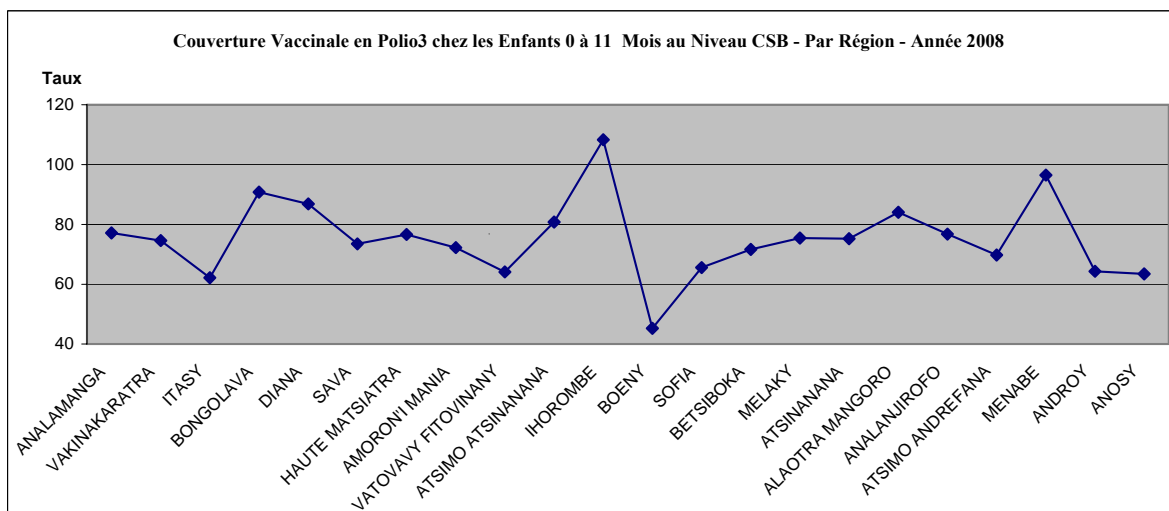
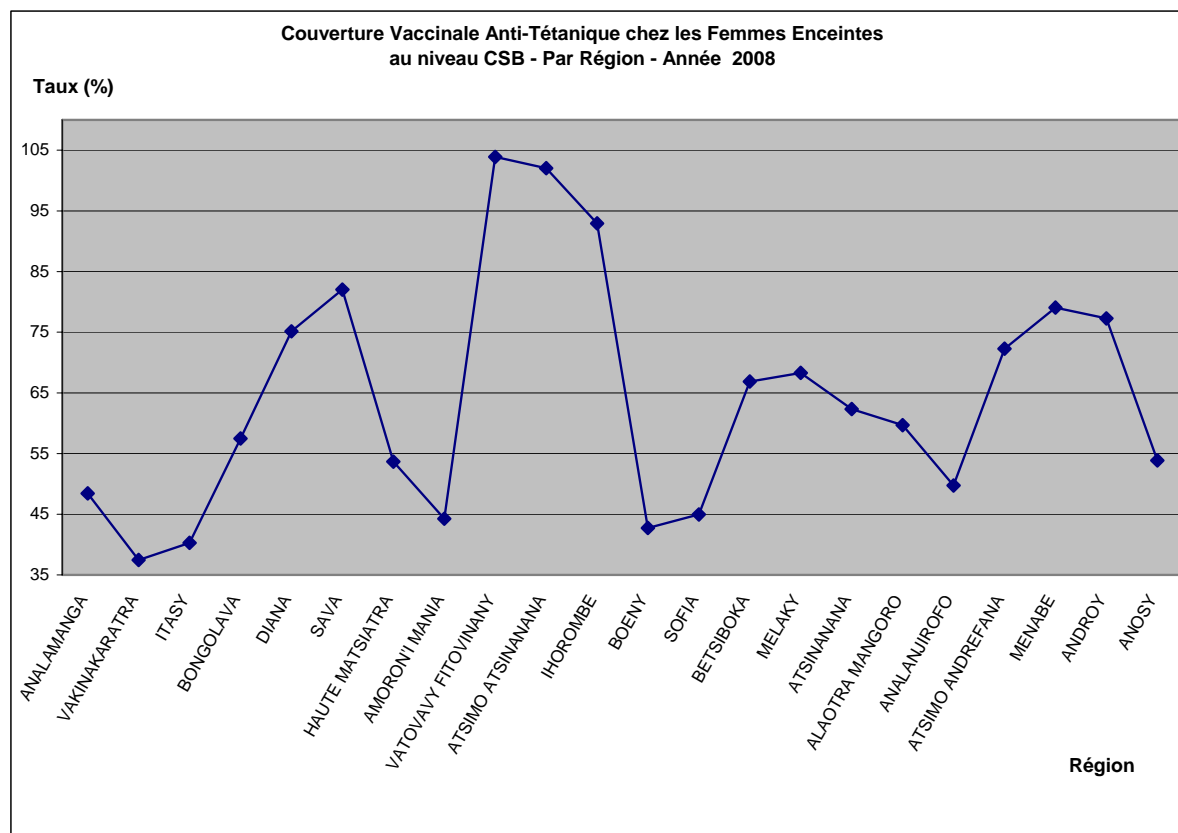


Tableau 015. COUVERTURE VACCINALE ANTI-TETANIQUE CHEZ LES FEMMES ENCEINTES AU NIVEAU CSB PAR REGION - Année 2008

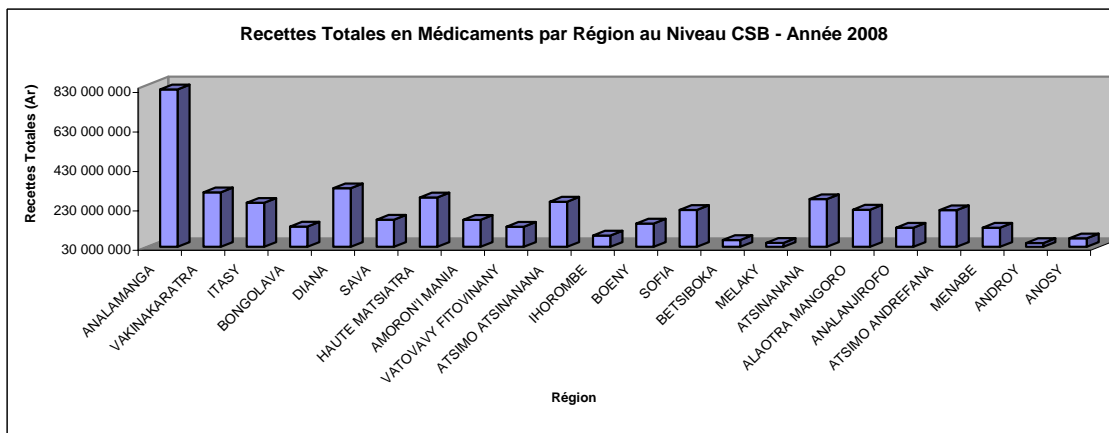
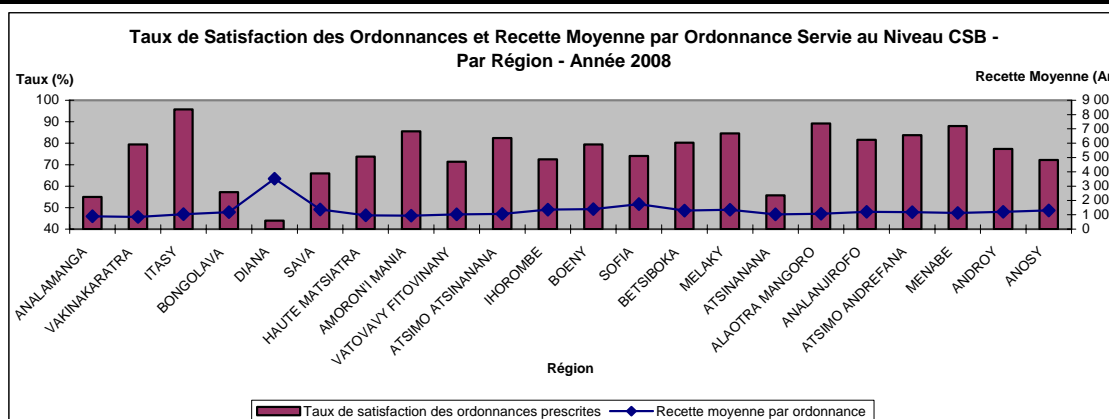
Région	Nombre de Grossesses Attendues	Nombre de Femmes Enceintes Vaccinées ATT2 et +	Taux de Couverture en ATT2 et + (%)
ANALAMANGA	129 768	62 867	48,4
VAKINAKARATRA	79 278	29 704	37,5
ITASY	35 055	14 121	40,3
BONGOLAVA	20 056	11 528	57,5
DIANA	24 557	18 455	75,2
SAVA	40 708	33 395	82,0
HAUTE MATSIATRA	52 549	28 212	53,7
AMORONI MANIA	32 617	14 438	44,3
VATOVAVY FITOVINANY	50 856	52 833	103,9
ATSIMO ATSINANANA	28 924	29 511	102,0
IHOROMBE	8 920	8 291	92,9
BOENY	26 349	11 261	42,7
SOFIA	62 039	27 891	45,0
BETSIBOKA	11 185	7 480	66,9
MELAKY	8 372	5 719	68,3
ATSINANANA	52 367	32 644	62,3
ALAO TRA MANGORO	41 894	25 001	59,7
ANALANJIROFO	43 463	21 621	49,7
ATSIMO ANDREFANA	50 153	36 256	72,3
MENABE	20 282	16 036	79,1
ANDROY	23 728	18 338	77,3
ANOSY	26 750	14 409	53,9
TOTAL PAYS	869 870	520 011	59,8



3.2.7. GESTION FINANCIERE

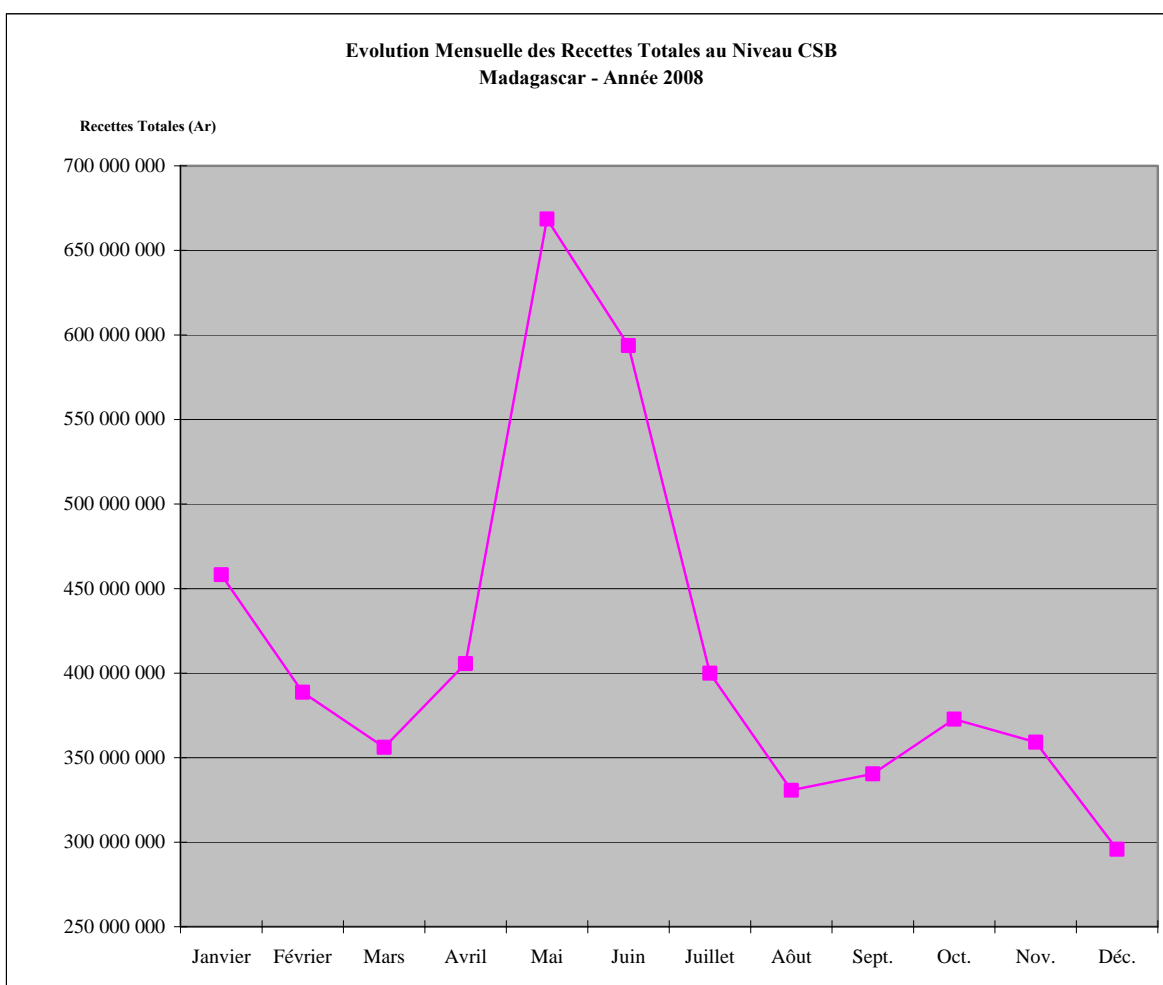
Tableau 016. TAUX DE SATISFACTION DES ORDONNANCES PRESCRITES ET RECETTE MOYENNE PAR ORDONNANCE SERVIE AU NIVEAU DES CSB - PAR REGION - Année 2008

Région	Ordonnances Prescrites	Ordonnances Servies	Taux de Satisfaction	Recettes Médicaments	Recette Moyenne par Ordonnances Servies
ANALAMANGA	1 679 496	923 760	55,0	827 049 576	895
VAKINAKARATRA	454 539	360 965	79,4	306 129 073	848
ITASY	253 953	243 201	95,8	252 435 536	1 038
BONGOLAVA	195 990	112 126	57,2	132 603 766	1 183
DIANA	211 190	92 753	43,9	326 588 578	3 521
SAVA	185 700	122 407	65,9	167 273 246	1 367
HAUTE MATSIATRA	391 796	289 085	73,8	279 949 718	968
AMORON'NI MANIA	209 275	178 928	85,5	166 567 355	931
VATOVAVY FITOVINANY	178 457	127 390	71,4	131 532 974	1 033
ATSIMO ATSIANANA	296 979	244 675	82,4	258 529 321	1 057
IHOROMBE	88 127	63 893	72,5	87 051 013	1 362
BOENY	133 242	105 816	79,4	147 903 293	1 398
SOFIA	167 476	123 949	74,0	216 680 508	1 748
BETSIBOKA	62 213	49 950	80,3	64 397 813	1 289
MELAKY	43 723	36 976	84,6	50 101 204	1 355
ATSIANANA	472 978	263 497	55,7	271 436 070	1 030
ALAO TRA MANGORO	228 903	204 211	89,2	217 753 834	1 066
ANALANJIROFO	129 201	105 385	81,6	126 982 914	1 205
ATSIMO ANDREFANA	216 786	181 536	83,7	215 488 751	1 187
MENABE	128 268	112 806	87,9	127 130 510	1 127
ANDROY	52 522	40 591	77,3	49 086 134	1 209
ANOSY	77 504	55 907	72,1	72 788 085	1 302
TOTAL PAYS	5 858 318	4 039 807	69,0	4 495 459 272	1 113



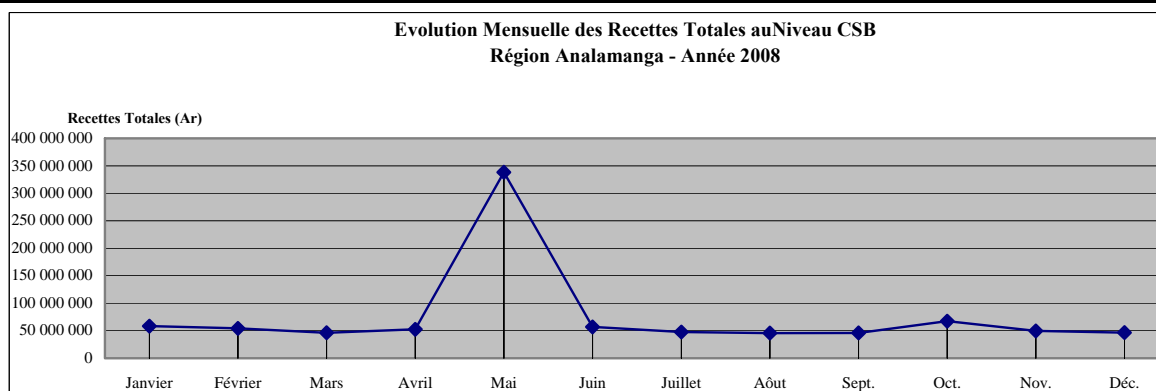
**Tableau 017. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
MADAGASCAR - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	412 046 649	46 170 779	458 217 428
Février	360 355 587	28 365 598	388 721 185
Mars	321 437 251	34 720 403	356 157 654
Avril	368 297 647	37 355 921	405 653 568
Mai	626 252 544	42 411 254	668 663 798
Juin	512 413 447	81 348 701	593 762 148
Juillet	367 312 850	32 685 824	399 998 674
Aôut	289 512 161	41 182 378	330 694 539
Sept.	297 729 269	42 744 720	340 473 989
Oct.	339 742 910	33 104 996	372 847 906
Nov.	330 656 988	28 478 443	359 135 431
Déc.	269 611 969	26 269 003	295 880 972
TOTAL	4 495 369 272	474 838 020	4 970 207 292



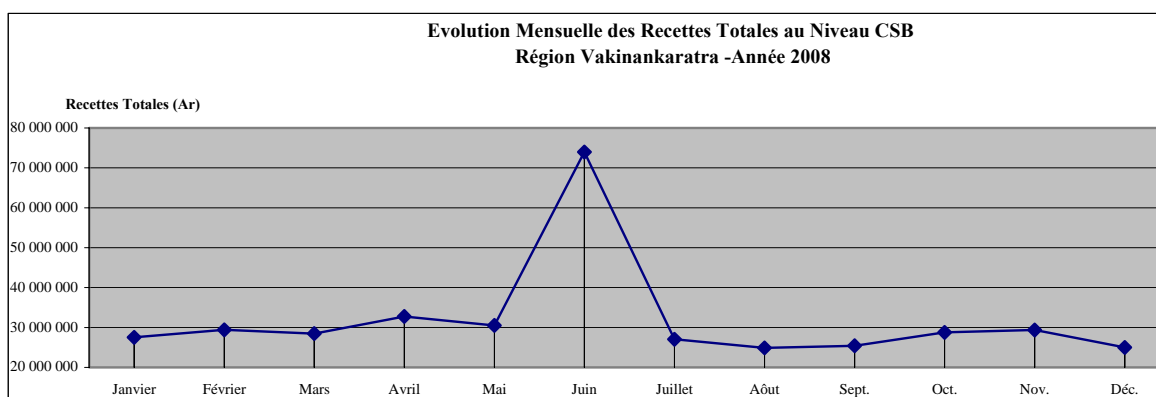
**Tableau 018. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES
AU NIVEAU CSB - REGION ANALAMANGA - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	51 135 913	7 292 518	58 428 431
Février	47 314 651	6 999 195	54 313 846
Mars	39 779 078	6 579 681	46 358 759
Avril	45 910 830	6 756 193	52 667 023
Mai	331 622 344	6 703 536	338 325 880
Juin	44 612 792	12 305 707	56 918 499
Juillet	41 521 625	6 191 916	47 713 541
Aôut	39 530 982	6 079 321	45 610 303
Sept.	40 601 890	5 519 515	46 121 405
Oct.	60 214 407	7 125 792	67 340 199
Nov.	43 607 968	5 827 519	49 435 487
Déc.	41 197 096	5 460 918	46 658 014
TOTAL	827 049 576	82 841 811	909 891 387



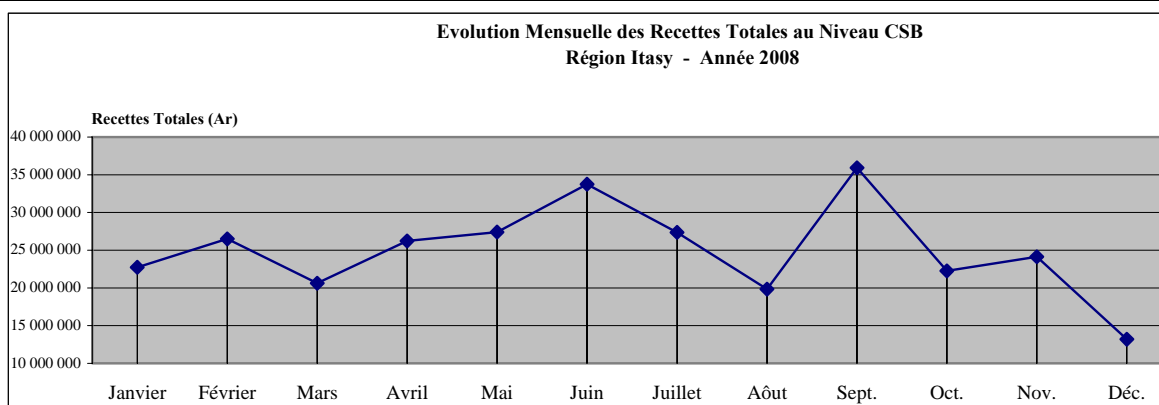
**Tableau 019. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION VAKINANKARATRA - 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	23 848 349	3 679 750	27 528 099
Février	29 132 567	290 557	29 423 124
Mars	25 149 616	3 319 947	28 469 563
Avril	29 537 440	3 223 678	32 761 118
Mai	28 545 440	1 973 813	30 519 253
Juin	29 374 231	44 587 044	73 961 275
Juillet	23 894 305	3 156 543	27 050 848
Aôut	22 160 224	2 725 020	24 885 244
Sept.	22 849 038	2 574 654	25 423 692
Oct.	26 136 551	2 636 934	28 773 485
Nov.	26 725 381	2 667 524	29 392 905
Déc.	22 776 008	2 242 683	25 018 691
TOTAL	310 129 150	73 078 147	383 207 297



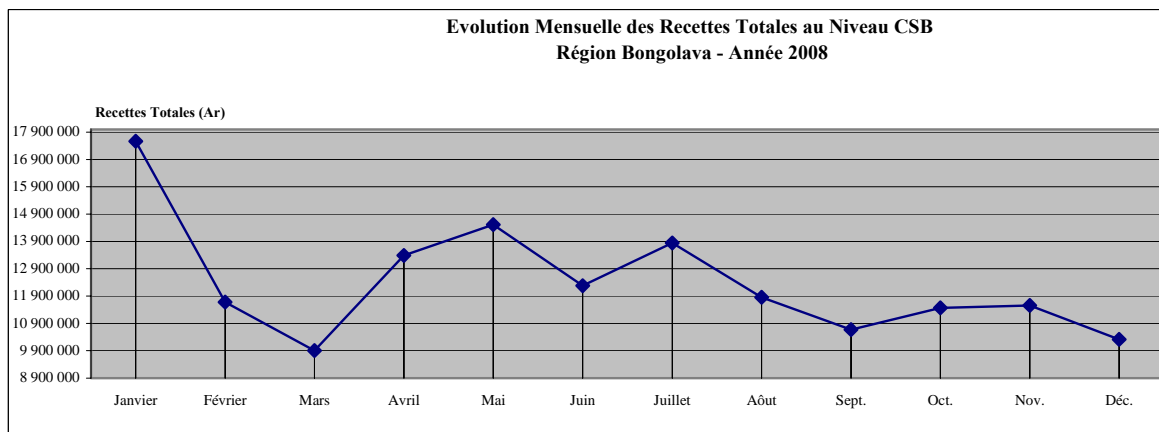
**Tableau 020. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION ITASY - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	20 530 182	2 202 454	22 732 636
Février	24 921 212	1 576 734	26 497 946
Mars	18 275 137	2 331 186	20 606 323
Avril	22 465 129	3 757 674	26 222 803
Mai	24 139 010	3 249 809	27 388 819
Juin	30 178 093	3 550 229	33 728 322
Juillet	24 554 151	2 792 959	27 347 110
Aôut	17 761 644	2 081 838	19 843 482
Sept.	18 164 224	17 755 853	35 920 077
Oct.	19 581 619	2 665 287	22 246 906
Nov.	20 848 597	3 279 158	24 127 755
Déc.	11 016 538	2 180 469	13 197 007
TOTAL	252 435 536	47 423 650	299 859 186



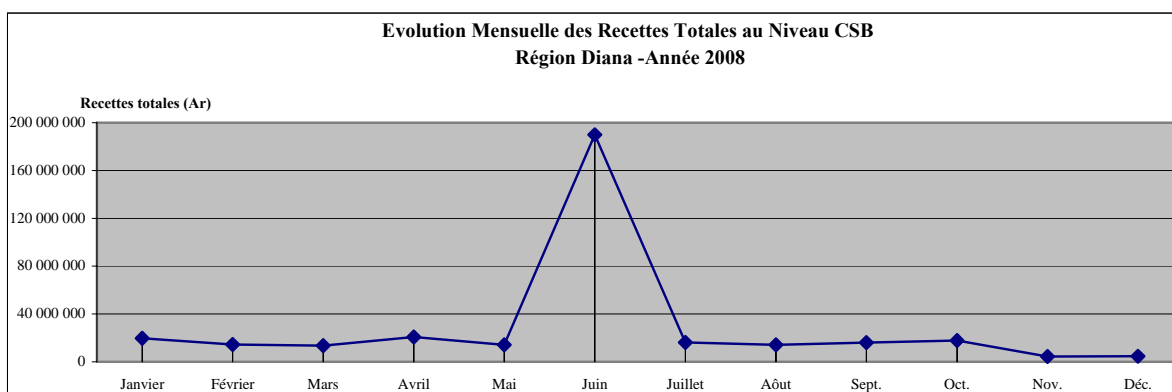
**Tableau 021. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION BONGOLAVA - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	15 956 483	1 607 876	17 564 359
Février	10 409 939	1 268 700	11 678 639
Mars	8 748 398	1 158 483	9 906 881
Avril	11 730 331	1 657 468	13 387 799
Mai	12 816 851	1 698 822	14 515 673
Juin	10 852 221	1 425 444	12 277 665
Juillet	12 379 737	1 462 771	13 842 508
Aôut	10 588 994	1 264 569	11 853 563
Sept.	9 586 945	1 088 164	10 675 109
Oct.	10 137 094	1 333 170	11 470 264
Nov.	10 286 099	1 274 694	11 560 793
Déc.	9 110 674	1 202 579	10 313 253
TOTAL	132 603 766	16 442 740	149 046 506



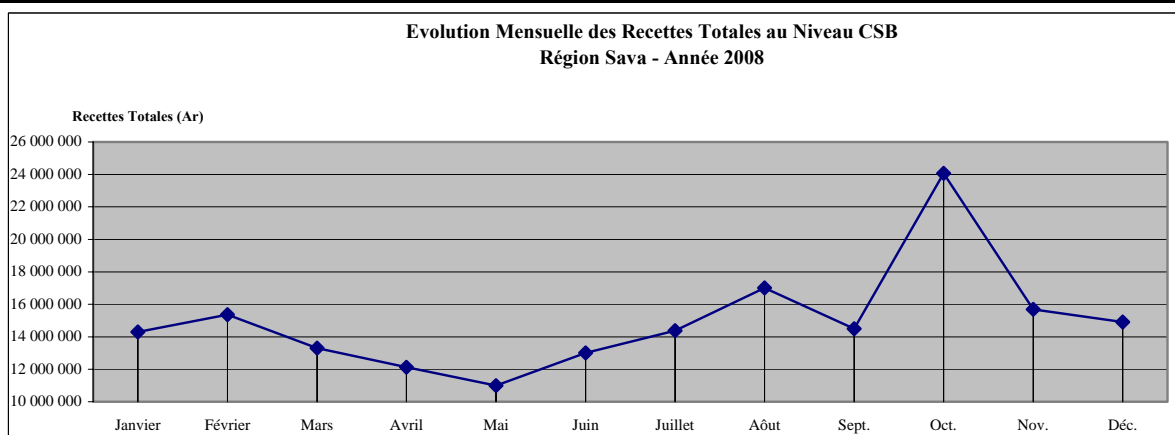
**Tableau 022. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION DIANA - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	17 844 206	1 691 314	19 535 520
Février	12 789 654	1 593 417	14 383 071
Mars	11 913 826	1 540 036	13 453 862
Avril	19 007 406	1 679 412	20 686 818
Mai	12 088 534	1 988 320	14 076 854
Juin	188 031 062	1 932 840	189 963 902
Juillet	14 091 881	2 119 704	16 211 585
Aôut	12 403 875	1 665 631	14 069 506
Sept.	13 907 021	2 136 273	16 043 294
Oct.	15 961 746	1 828 760	17 790 506
Nov.	4 230 763	154 803	4 385 566
Déc.	4 318 604	218 295	4 536 899
TOTAL	326 588 578	18 548 805	345 137 383



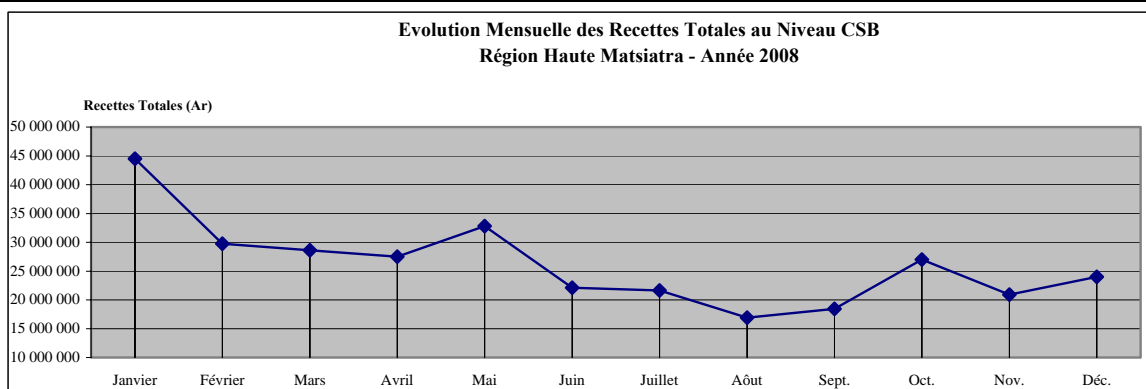
**Tableau 023. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION SAVA - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	12 958 949	1 336 409	14 295 358
Février	14 094 363	1 267 452	15 361 815
Mars	12 370 690	938 125	13 308 815
Avril	11 483 453	640 038	12 123 491
Mai	10 050 149	943 866	10 994 015
Juin	12 023 042	985 403	13 008 445
Juillet	13 239 770	1 145 411	14 385 181
Aôut	15 910 874	1 101 482	17 012 356
Sept.	13 928 205	564 633	14 492 838
Oct.	22 690 009	1 373 416	24 063 425
Nov.	14 556 726	1 139 202	15 695 928
Déc.	13 967 016	939 065	14 906 081
TOTAL	167 273 246	12 374 502	179 647 748



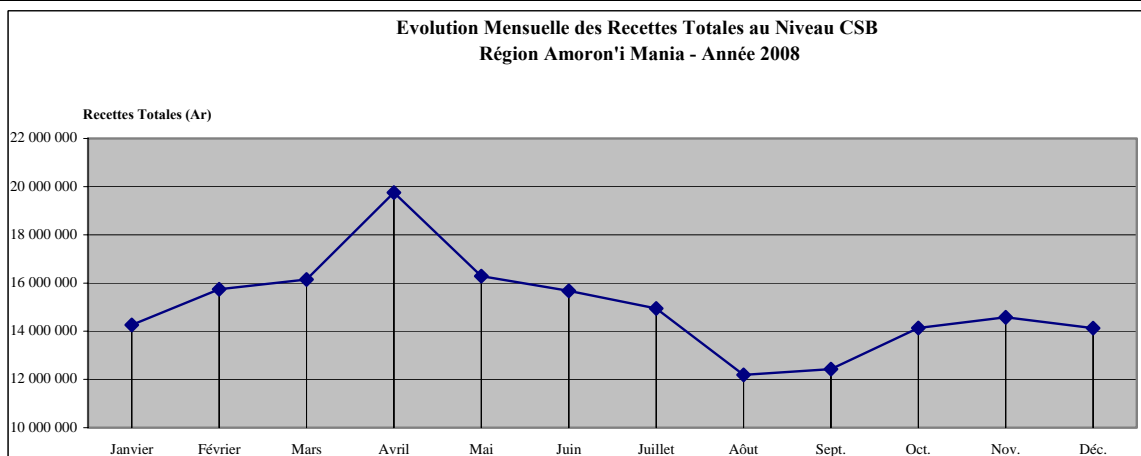
**Tableau 024. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION HAUTE MATSIATRA - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	41 452 051	3 054 211	44 506 262
Février	29 251 839	491 981	29 743 820
Mars	25 230 725	3 374 937	28 605 662
Avril	24 521 892	2 963 673	27 485 565
Mai	21 780 809	11 039 975	32 820 784
Juin	20 190 024	1 917 008	22 107 032
Juillet	19 328 693	2 307 769	21 636 462
Aôut	14 989 180	1 947 928	16 937 108
Sept.	18 031 031	406 593	18 437 624
Oct.	23 837 167	3 174 043	27 011 210
Nov.	19 550 129	1 350 041	20 900 170
Déc.	21 786 178	2 216 749	24 002 927
TOTAL	279 949 718	34 244 908	314 194 626



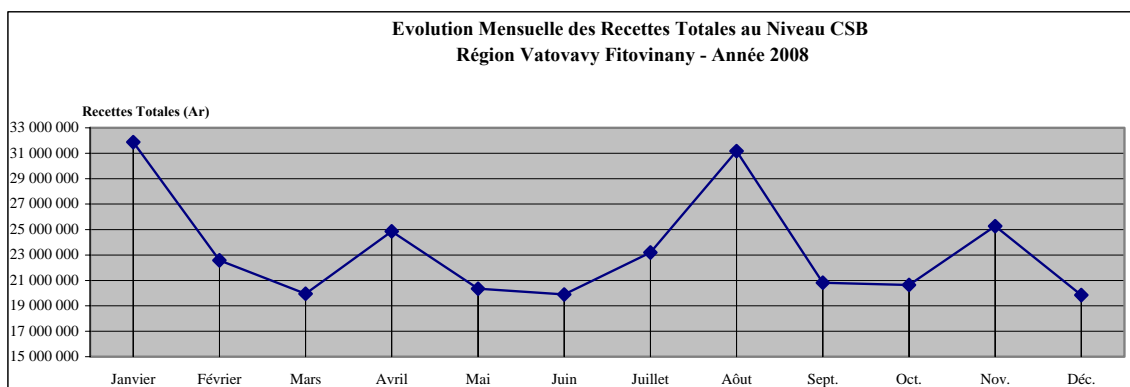
**Tableau 025. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION AMORON'I MANIA - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	13 843 757	416 282	14 260 039
Février	14 214 790	1 526 004	15 740 794
Mars	14 700 598	1 441 832	16 142 430
Avril	18 302 382	1 449 635	19 752 017
Mai	14 899 971	1 387 506	16 287 477
Juin	14 413 804	1 264 036	15 677 840
Juillet	13 549 000	1 396 548	14 945 548
Aôut	11 212 194	973 170	12 185 364
Sept.	11 504 429	922 297	12 426 726
Oct.	13 304 333	824 653	14 128 986
Nov.	13 537 706	1 040 232	14 577 938
Déc.	13 084 391	1 040 490	14 124 881
TOTAL	166 567 355	13 682 685	180 250 040



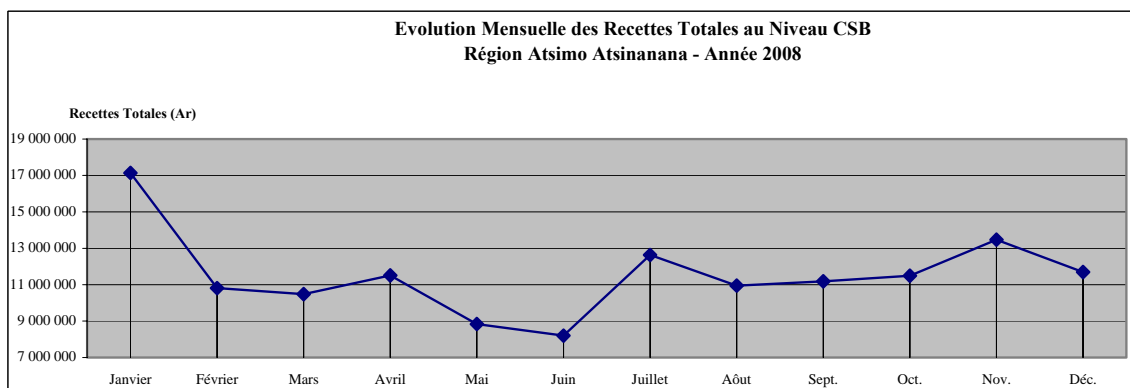
**Tableau 026. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION VATOVAVY FITOVINANY - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	30 857 997	1 022 791	31 880 788
Février	21 705 461	873 098	22 578 559
Mars	19 121 594	828 590	19 950 184
Avril	23 762 341	1 099 004	24 861 345
Mai	19 851 789	497 407	20 349 196
Juin	18 885 226	1 015 432	19 900 658
Juillet	23 130 068	64 900	23 194 968
Aôut	18 916 965	12 251 740	31 168 705
Sept.	20 033 292	793 902	20 827 194
Oct.	19 527 340	1 118 593	20 645 933
Nov.	24 071 102	1 200 701	25 271 803
Déc.	18 666 146	1 185 367	19 851 513
TOTAL	258 529 321	21 951 525	280 480 846



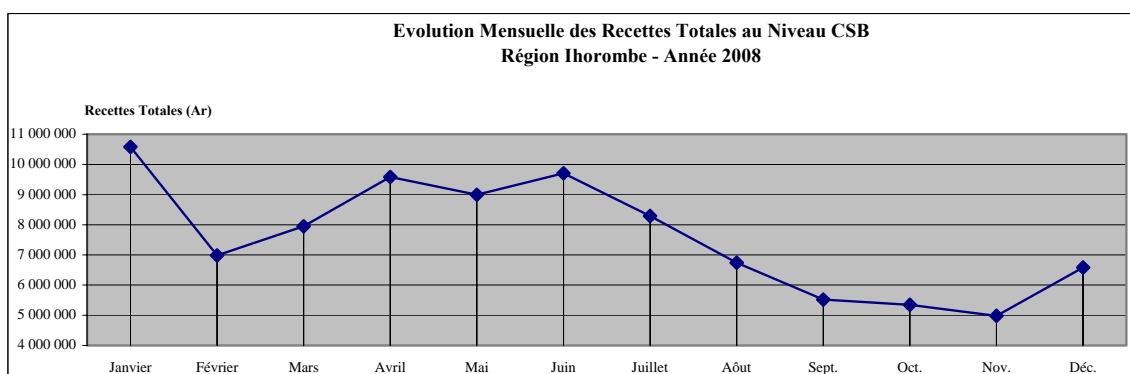
**Tableau 027. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION ATSIMO ATSIANANA - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	16 725 138	409 882	17 135 020
Février	10 452 861	355 228	10 808 089
Mars	9 967 528	507 966	10 475 494
Avril	10 823 038	680 138	11 503 176
Mai	8 359 790	479 939	8 839 729
Juin	7 692 844	500 912	8 193 756
Juillet	11 870 638	762 854	12 633 492
Aôut	10 434 403	510 481	10 944 884
Sept.	10 427 025	759 092	11 186 117
Oct.	10 887 744	605 907	11 493 651
Nov.	12 843 326	632 373	13 475 699
Déc.	11 048 639	643 899	11 692 538
TOTAL	131 532 974	6 848 671	138 381 645



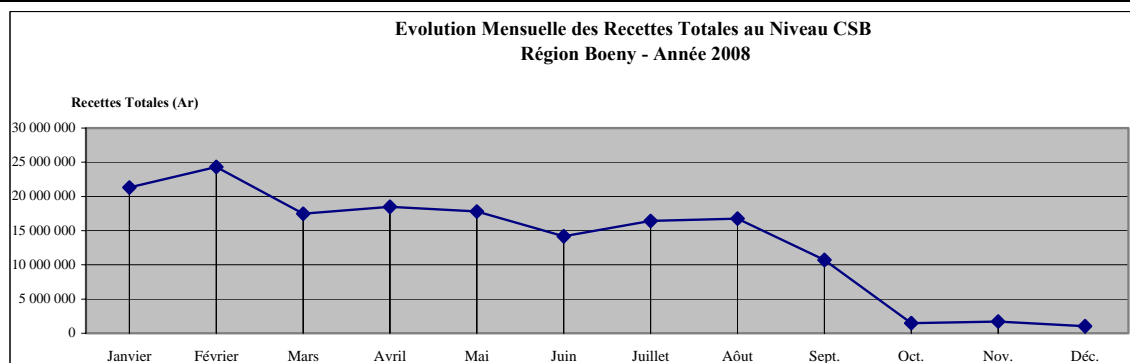
**Tableau 028. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION IHOROMBE - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	9 866 613	712 762	10 579 375
Février	6 471 355	512 103	6 983 458
Mars	7 556 486	391 310	7 947 796
Avril	9 176 173	410 034	9 586 207
Mai	8 592 630	399 828	8 992 458
Juin	9 310 218	396 781	9 706 999
Juillet	7 765 095	525 909	8 291 004
Aôut	6 464 471	277 535	6 742 006
Sept.	5 404 849	112 232	5 517 081
Oct.	5 254 064	93 574	5 347 638
Nov.	4 839 061	141 880	4 980 941
Déc.	6 349 998	230 308	6 580 306
TOTAL	87 051 013	4 204 256	91 255 269



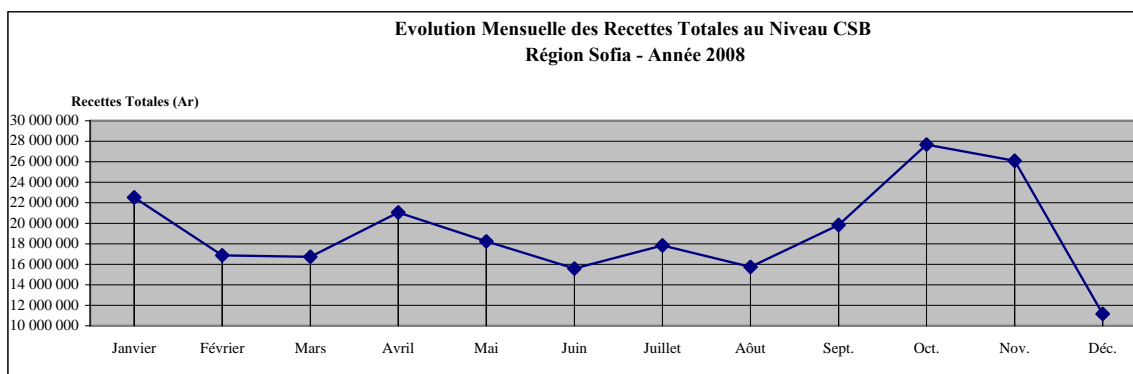
**Tableau 029. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION BOENY - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	19 082 953	2 214 613	21 297 566
Février	22 836 145	1 477 765	24 313 910
Mars	16 027 104	1 442 214	17 469 318
Avril	17 220 770	1 265 777	18 486 547
Mai	16 287 134	1 505 668	17 792 802
Juin	12 746 391	1 433 420	14 179 811
Juillet	14 827 067	1 591 424	16 418 491
Aôut	15 296 970	1 457 216	16 754 186
Sept.	9 688 283	1 034 707	10 722 990
Oct.	1 343 513	136 031	1 479 544
Nov.	1 576 022	137 518	1 713 540
Déc.	970 941	69 384	1 040 325
TOTAL	147 903 293	13 765 737	161 669 030



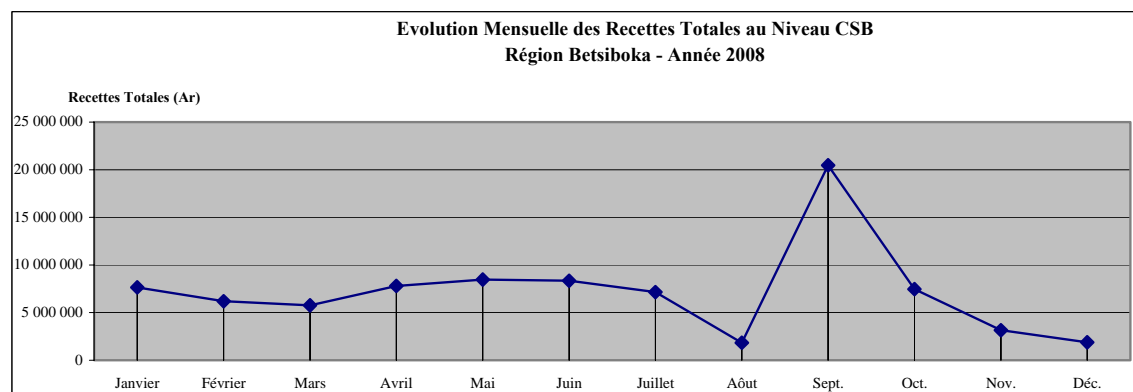
**Tableau 030. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION SOFIA - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	22 463 262	61 114	22 524 376
Février	15 985 726	896 429	16 882 155
Mars	15 427 176	1 311 576	16 738 752
Avril	19 066 723	1 990 062	21 056 785
Mai	18 224 265	12 085	18 236 350
Juin	14 552 126	1 034 660	15 586 786
Juillet	17 225 361	611 354	17 836 715
Aôut	15 092 758	648 843	15 741 601
Sept.	18 236 034	1 593 974	19 830 008
Oct.	24 637 020	3 034 241	27 671 261
Nov.	25 228 847	872 775	26 101 622
Déc.	10 541 210	625 523	11 166 733
TOTAL	216 680 508	12 692 636	229 373 144



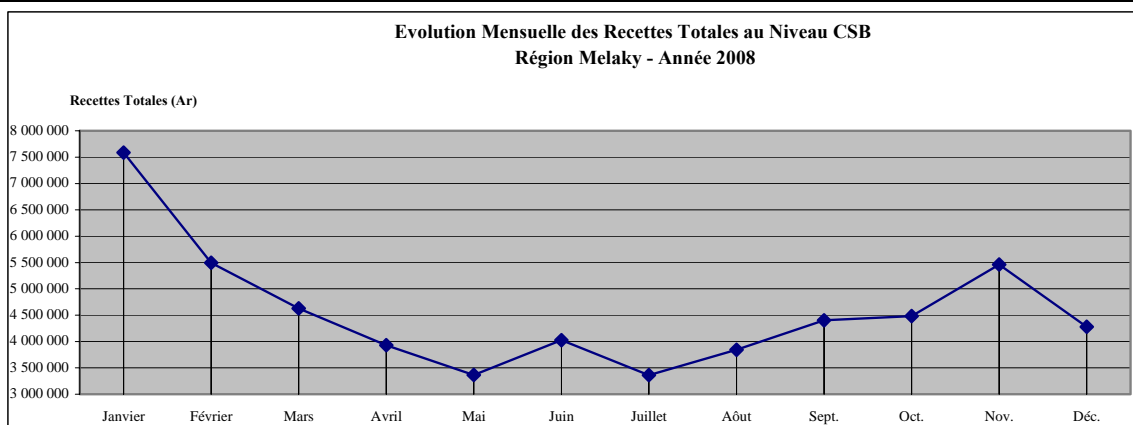
**Tableau 031. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION BETSIBOKA - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	7 290 113	354 536	7 644 649
Février	5 920 493	277 128	6 197 621
Mars	5 330 919	436 334	5 767 253
Avril	7 790 254	5 072	7 795 326
Mai	8 078 900	392 365	8 471 265
Juin	8 002 891	348 050	8 350 941
Juillet	6 399 851	760 803	7 160 654
Aôut	1 742 600	101 278	1 843 878
Sept.	20 364 565	87 452	20 452 017
Oct.	7 156 788	310 542	7 467 330
Nov.	3 015 365	135 329	3 150 694
Déc.	1 633 074	252 593	1 885 667
TOTAL	82 725 813	3 461 482	86 187 295



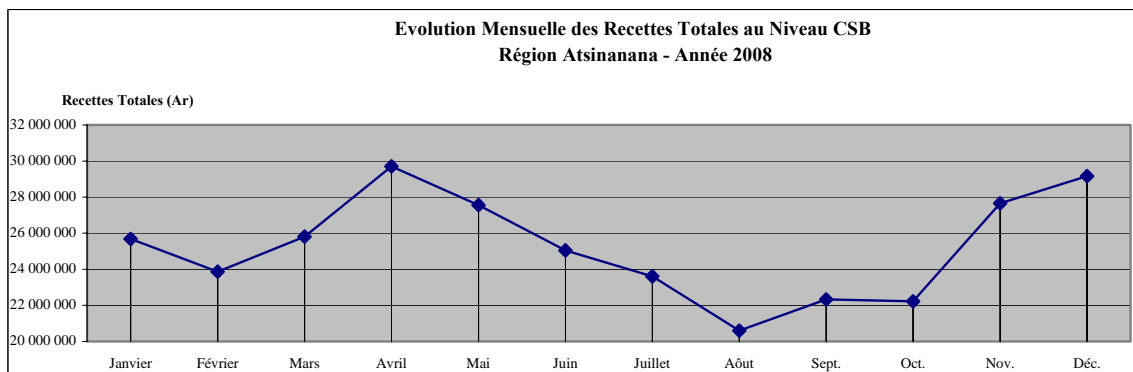
**Tableau 032. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION MELAKY - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	6 819 588	767 770	7 587 358
Février	5 152 010	342 912	5 494 922
Mars	4 204 288	425 535	4 629 823
Avril	3 541 774	388 497	3 930 271
Mai	2 963 758	402 598	3 366 356
Juin	3 639 527	384 980	4 024 507
Juillet	3 291 112	70 884	3 361 996
Aôut	3 401 089	443 476	3 844 565
Sept.	4 099 287	303 329	4 402 616
Oct.	4 164 974	319 202	4 484 176
Nov.	5 019 040	441 959	5 460 999
Déc.	3 804 757	474 224	4 278 981
TOTAL	50 101 204	4 765 366	54 866 570



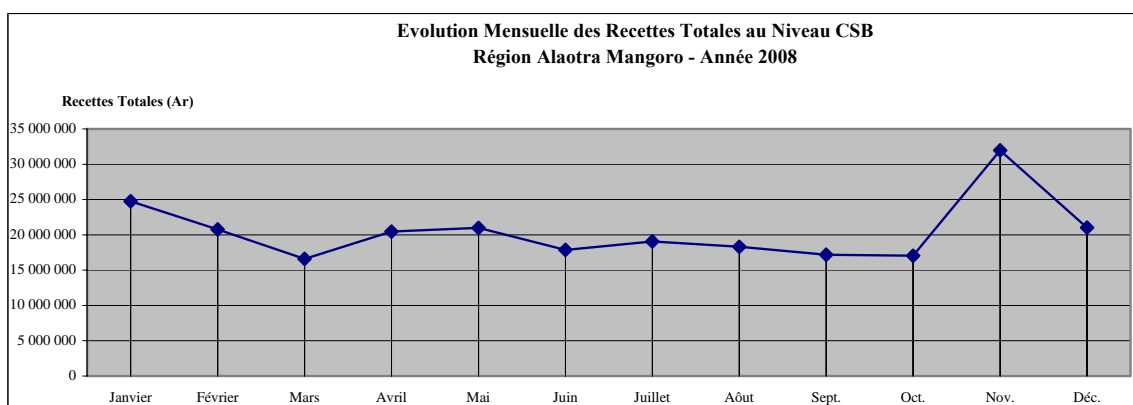
**Tableau 033. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION ATSIANANA - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	22 885 972	2 798 863	25 684 835
Février	21 575 229	2 290 413	23 865 642
Mars	23 322 571	2 491 444	25 814 015
Avril	26 681 310	3 026 721	29 708 031
Mai	24 499 504	3 063 706	27 563 210
Juin	22 482 689	2 565 823	25 048 512
Juillet	20 908 212	2 703 697	23 611 909
Aôut	18 134 133	2 460 323	20 594 456
Sept.	19 723 020	2 602 308	22 325 328
Oct.	20 015 555	2 207 837	22 223 392
Nov.	24 807 103	2 852 217	27 659 320
Déc.	26 306 765	2 861 351	29 168 116
TOTAL	271 342 063	31 924 703	303 266 766



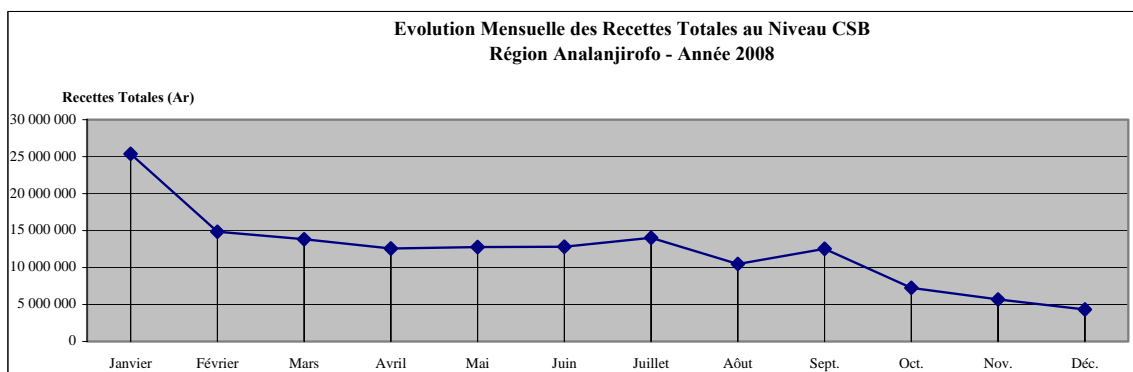
**Tableau 034. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION ALAOTRA MANGORO - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	22 007 206	2 744 591	24 751 797
Février	18 397 166	2 375 901	20 773 067
Mars	14 195 817	2 404 464	16 600 281
Avril	18 151 486	2 301 527	20 453 013
Mai	18 430 096	2 556 572	20 986 668
Juin	15 891 145	1 976 750	17 867 895
Juillet	16 698 601	2 370 094	19 068 695
Aôut	16 176 294	2 137 426	18 313 720
Sept.	14 951 581	2 237 776	17 189 357
Oct.	14 983 001	2 061 293	17 044 294
Nov.	29 169 023	2 802 024	31 971 047
Déc.	18 702 418	2 321 414	21 023 832
TOTAL	217 753 834	28 289 832	246 043 666



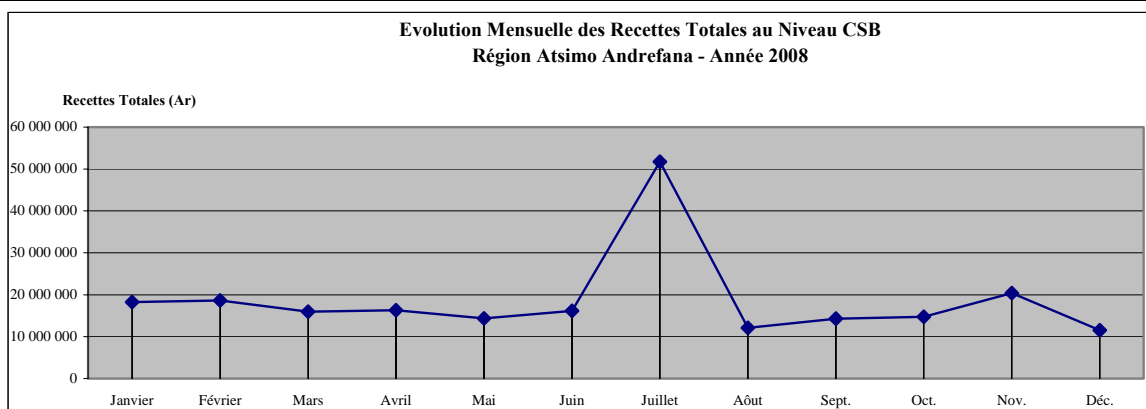
**Tableau 035. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION ANALANJIROFO - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	13 740 599	11 635 037	25 375 636
Février	13 622 946	1 215 226	14 838 172
Mars	12 435 053	1 390 300	13 825 353
Avril	11 549 388	1 026 295	12 575 683
Mai	11 526 230	1 251 473	12 777 703
Juin	11 834 250	966 521	12 800 771
Juillet	14 021 639	8 350	14 029 989
Aôut	9 801 019	683 527	10 484 546
Sept.	12 153 219	385 496	12 538 715
Oct.	6 897 696	361 141	7 258 837
Nov.	5 296 288	372 488	5 668 776
Déc.	4 104 587	215 758	4 320 345
TOTAL	126 982 914	19 511 612	146 494 526



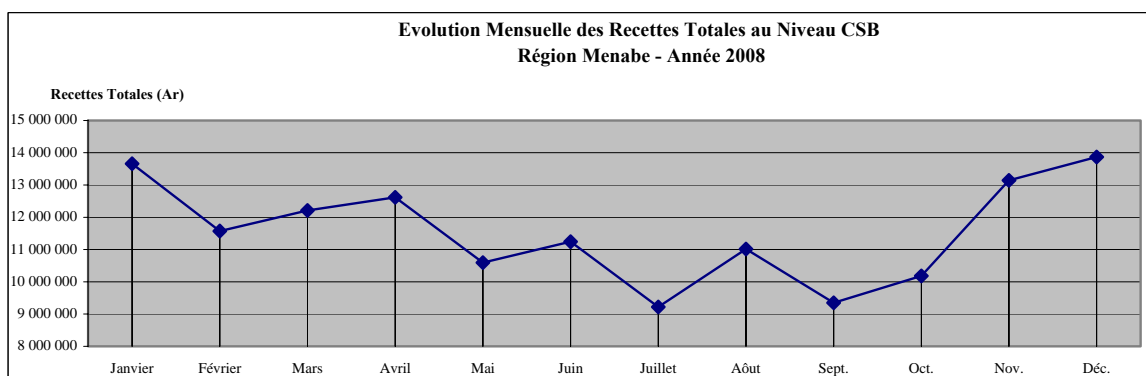
**Tableau 036. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION ATSIMO ANDREFANA - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	17 502 573	751 674	18 254 247
Février	17 695 221	944 456	18 639 677
Mars	15 259 860	726 900	15 986 760
Avril	15 401 554	908 489	16 310 043
Mai	13 492 117	902 247	14 394 364
Juin	15 266 960	870 832	16 137 792
Juillet	50 856 384	866 059	51 722 443
Aôut	11 410 200	689 273	12 099 473
Sept.	13 752 401	542 690	14 295 091
Oct.	14 224 651	524 438	14 749 089
Nov.	19 609 114	805 623	20 414 737
Déc.	11 017 716	522 547	11 540 263
TOTAL	215 488 751	9 055 228	224 543 979



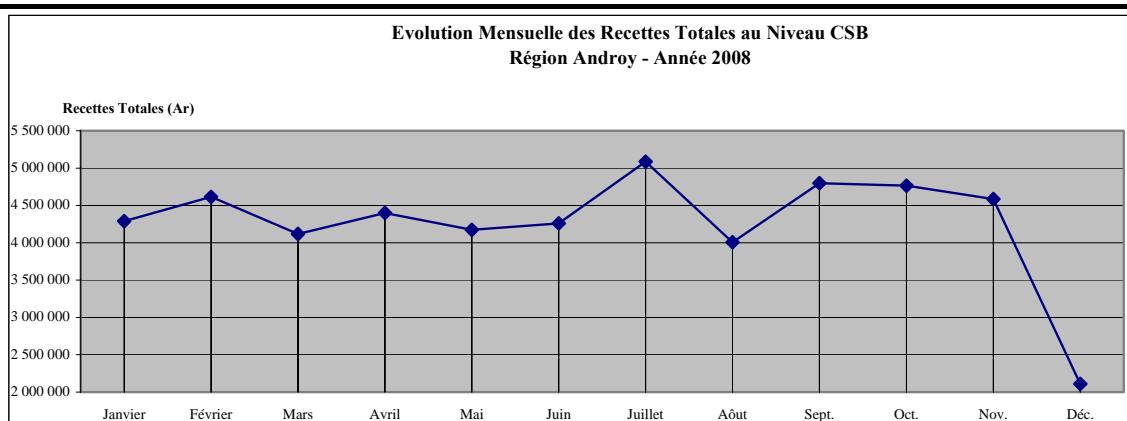
**Tableau 037. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION MENABE - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	12 842 467	817 607	13 660 074
Février	10 704 934	866 657	11 571 591
Mars	11 223 007	989 371	12 212 378
Avril	11 390 766	1 224 490	12 615 256
Mai	9 415 206	1 180 686	10 595 892
Juin	10 314 230	925 280	11 239 510
Juillet	8 103 377	1 117 028	9 220 405
Aôut	9 961 804	1 053 271	11 015 075
Sept.	8 707 232	645 405	9 352 637
Oct.	9 448 569	732 776	10 181 345
Nov.	12 231 574	909 446	13 141 020
Déc.	12 787 344	1 077 875	13 865 219
TOTAL	127 130 510	11 539 892	138 670 402



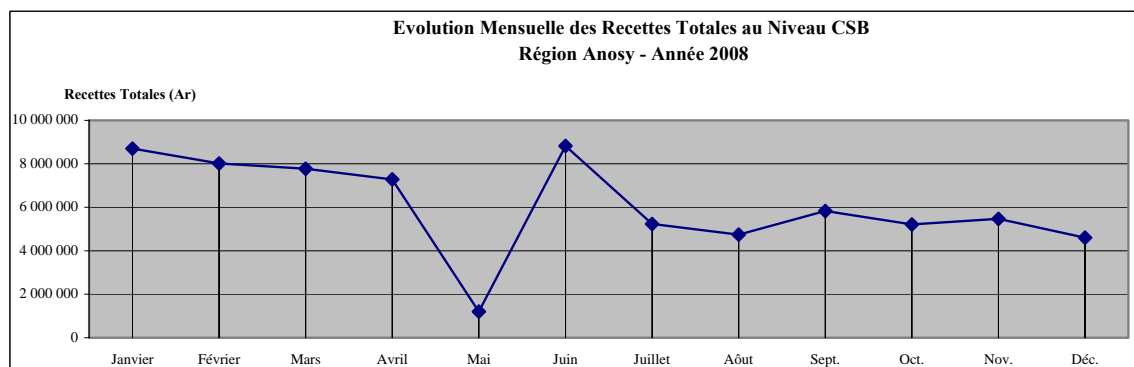
**Tableau 038. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION ANDROY - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	4 105 113	184 174	4 289 287
Février	4 398 860	216 352	4 615 212
Mars	3 925 802	192 399	4 118 201
Avril	4 169 593	230 640	4 400 233
Mai	3 953 513	219 267	4 172 780
Juin	4 010 125	248 951	4 259 076
Juillet	4 886 429	199 165	5 085 594
Aôut	3 844 657	162 492	4 007 149
Sept.	4 672 489	126 075	4 798 564
Oct.	4 556 259	208 627	4 764 886
Nov.	4 488 964	95 518	4 584 482
Déc.	2 074 330	35 536	2 109 866
TOTAL	49 086 134	2 119 196	51 205 330



**Tableau 039. EVOLUTION MENSUELLE DES RECETTES TOTALES AU NIVEAU CSB
REGION ANOSY - Année 2008**

Mois	Recettes Médicaments	Autres Recettes	Recettes Totales
Janvier	8 287 165	414 551	8 701 716
Février	7 304 165	707 890	8 012 055
Mars	7 271 978	497 773	7 769 751
Avril	6 613 614	671 404	7 285 018
Mai	634 581	561 766	1 196 347
Juin	8 109 556	712 598	8 822 154
Juillet	4 769 847	459 682	5 229 529
Aôut	4 276 831	466 538	4 743 369
Sept.	5 271 209	552 300	5 823 509
Oct.	4 782 810	428 739	5 211 549
Nov.	5 118 790	345 419	5 464 209
Déc.	4 347 539	251 976	4 599 515
TOTAL	66 788 085	6 070 636	72 858 721



3.3. ACTIVITES DES CENTRES HOSPITALIERS (CHD, CHU / CHRR)

3.3.1. CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE DES CHD ET CHU / CHRR / ES

3.3.1.1. TAUX D'UTILISATION DES CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE AU NIVEAU DES CHD ET CHU / CHRR / ES

Tableau 040. TAUX D'UTILISATION DES CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE AU NIVEAU DES CHD - PAR TRANCHE D'AGE ET PAR REGION

Madagascar - Année 2008

Région	Populations cibles				Nombre de Nouveaux cas				Taux d'utilisation (%)			
	0 - 11mois	1 - 4ans	5 ans et +	Total	0 - 11 mois	1 - 4 ans	5 ans et +	Total	0 - 11mois	1 - 4ans	5ans +	Total
ANALAMANGA	115 349	346 048	2 422 341	2 883 738	1 990	4 188	58 716	64 894	1,7	1,2	2,4	2,3
VAKINAKARATRA	70 469	211 409	1 479 864	1 761 742	1 671	2 400	19 918	23 989	2,4	1,1	1,3	1,4
ITASY	31 160	93 480	654 356	778 996	374	608	5 672	6 654	1,2	0,7	0,9	0,9
BONGOLAVA	17 828	53 483	374 377	445 688	189	470	4 631	5 290	1,1	0,9	1,2	1,2
DIANA	21 828	65 485	458 388	545 701	1 918	2 937	10 877	15 732	8,8	4,5	2,4	2,9
SAVA	36 184	108 555	759 891	904 630	273	732	12 799	13 804	0,8	0,7	1,7	1,5
HAUTE MATSIATRA	46 711	140 131	980 919	1 167 761	214	411	2 969	3 594	0,5	0,3	0,3	0,3
AMORON'I MANIA	28 993	86 978	608 845	724 816	121	268	2 603	2 992	0,4	0,3	0,4	0,4
VATOVAVY FITOVINANY	45 206	135 615	949 303	1 130 124	884	1 780	7 786	10 450	2,0	1,3	0,8	0,9
ATSIMO ATSIANANA	25 710	77 130	539 912	642 752	388	578	3 000	3 966	1,5	0,7	0,6	0,6
IHOROMBE	7 929	23 786	166 505	198 220	194	345	5 836	6 375	2,4	1,5	3,5	3,2
BOENY	23 444	70 329	492 291	586 064	429	839	8 978	10 246	1,8	1,2	1,8	1,7
SOFIA	55 147	165 438	1 158 071	1 378 656	784	1 344	13 230	15 358	1,4	0,8	1,1	1,1
BETSIBOKA	9 942	29 826	208 781	248 549	264	339	3 074	3 677	2,7	1,1	1,5	1,5
MELAKY	7 442	22 327	156 283	186 052	147	239	1 216	1 602	2,0	1,1	0,8	0,9
ATSIANANA	47 321	141 963	993 741	1 183 025	160	378	4 248	4 786	0,3	0,3	0,4	0,4
ALAO TRA MANGORO	37 240	111 718	782 027	930 985	689	1 355	14 045	16 089	1,9	1,2	1,8	1,7
ANALANJIROFO	38 635	115 904	811 316	965 855	186	282	1 938	2 406	0,5	0,2	0,2	0,2
ATSIMO ANDREFANA	44 580	133 741	936 185	1 114 506	739	967	9 302	11 008	1,7	0,7	1,0	1,0
MENABE	18 187	54 561	381 929	454 677	177	222	2 982	3 381	1,0	0,4	0,8	0,7
ANDROY	21 092	63 275	442 918	527 285	304	391	3 843	4 538	1,4	0,6	0,9	0,9
ANOSY	23 778	71 332	499 328	594 438	377	489	3 969	4 835	1,6	0,7	0,8	0,8
Total pays	774 175	2 322 514	16 257 571	19 354 260	12 472	21 562	201 632	235 666	1,6	0,9	1,2	1,2

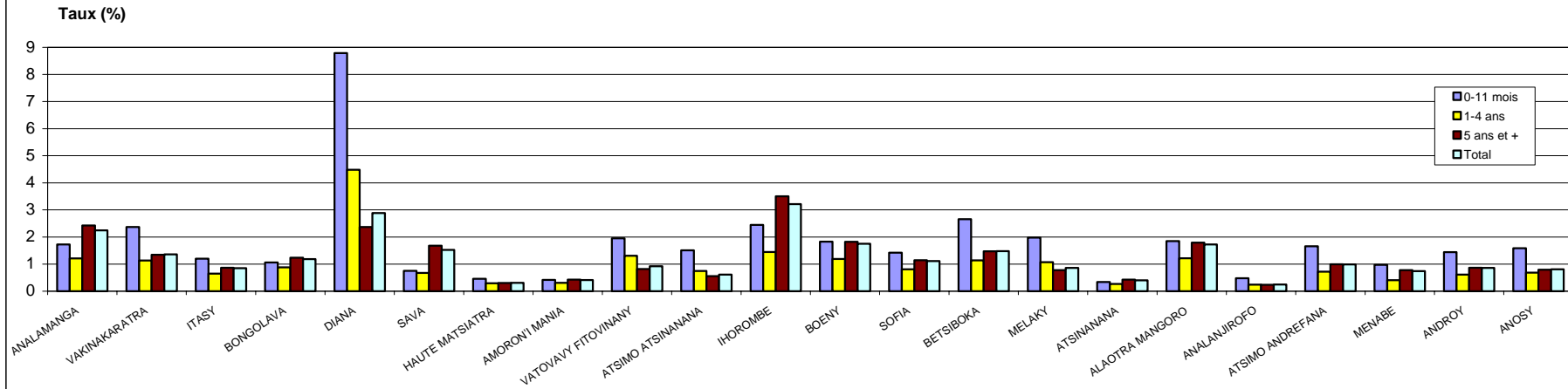
**Tableau 041. TAUX D'UTILISATION DES CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES - PAR TRANCHE D'AGE ET PAR REGION
Madagascar - Année 2008**

Région	Populations Cibles				Nombre de Nouveaux Cas				Taux d'Utilisation (%)			
	0 - 11mois	1 - 4ans	5 ans et +	TOTAL	0 - 11 mois	1 - 4 ans	5 ans et +	Total	0 - 11mois	1 - 4ans	5ans +	Total
ANALAMANGA	115 349	346 048	2 422 341	2 883 738	1 822	2 897	67 841	72 560	1,6	0,8	2,8	2,5
DIANA	21 828	65 485	458 388	545 701	279	214	2 679	3 172	1,3	0,3	0,6	0,6
HAUTE MATSIATRA	46 711	140 131	980 919	1 167 761	135	172	3 494	3 801	0,3	0,1	0,4	0,3
BOENY	23 444	70 329	492 291	586 064	1 046	349	6 331	7 726	4,5	0,5	1,3	1,3
ATSINANANA	47 321	141 963	993 741	1 183 025	92	191	5 833	6 116	0,2	0,1	0,6	0,5
ATSIMO ANDREFANA	44 580	133 741	936 185	1 114 506	522	789	7 792	9 103	1,2	0,6	0,8	0,8
Total pays	299 233	897 697	6 283 865	7 480 795	4 418	5 401	101 762	102 478	1,5	0,6	1,6	1,4

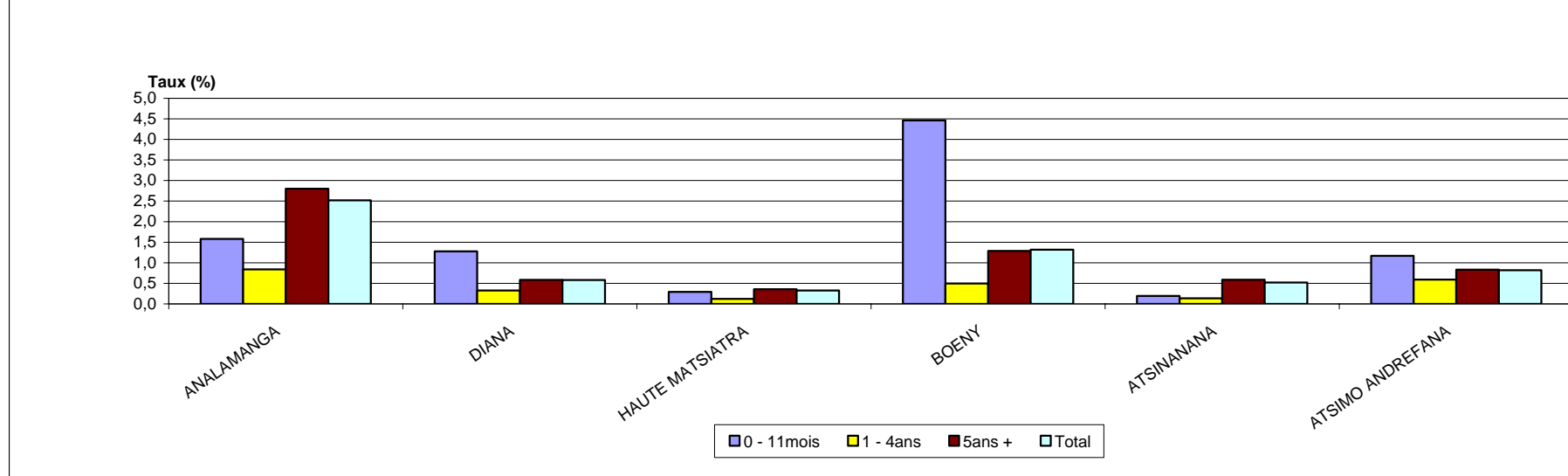
**Tableau 042. TAUX D'UTILISATION DES CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE AU NIVEAU DES CHD ET CHU/CHRR/ES (Ensemble)
PAR TRANCHE D'AGE ET PAR REGION - Madagascar - Année 2008**

Région	Populations Cibles				Nombre de Nouveaux Cas				Taux d'Utilisation (%)			
	0 - 11mois	1 - 4ans	5 ans et +	TOTAL	0 - 11 mois	1 - 4 ans	5 ans et +	Total	0 - 11mois	1 - 4ans	5ans +	Total
ANALAMANGA	115 349	346 048	2 422 341	2 883 738	3 812	7 085	126 557	137 454	3,3	2,0	5,2	4,8
VAKINAKARATRA	70 469	211 409	1 479 864	1 761 742	1 671	2 400	19 918	23 989	2,4	1,1	1,3	1,4
ITASY	31 160	93 480	654 356	778 996	374	608	5 672	6 654	1,2	0,7	0,9	0,9
BONGOLAVA	17 828	53 483	374 377	445 688	189	470	4 631	5 290	1,1	0,9	1,2	1,2
DIANA	21 828	65 485	458 388	545 701	2 197	3 151	13 556	18 904	10,1	4,8	3,0	3,5
SAVA	36 184	108 555	759 891	904 630	795	1 521	20 591	22 907	2,2	1,4	2,7	2,5
HAUTE MATSIATRA	46 711	140 131	980 919	1 167 761	349	583	6 463	7 395	0,7	0,4	0,7	0,6
AMORON'I MANIA	28 993	86 978	608 845	724 816	121	268	2 603	2 992	0,4	0,3	0,4	0,4
VATOVAVY FITOVINANY	45 206	135 615	949 303	1 130 124	884	1 780	7 786	10 450	2,0	1,3	0,8	0,9
ATSIMO ATSIANANA	25 710	77 130	539 912	642 752	388	578	3 000	3 966	1,5	0,7	0,6	0,6
IHOROMBE	7 929	23 786	166 505	198 220	194	345	5 836	6 375	2,4	1,5	3,5	3,2
BOENY	23 444	70 329	492 291	586 064	1 475	1 188	15 309	17 972	6,3	1,7	3,1	3,1
SOFIA	55 147	165 438	1 158 071	1 378 656	784	1 344	13 230	15 358	1,4	0,8	1,1	1,1
BETSIBOKA	9 942	29 826	208 781	248 549	264	339	3 074	3 677	2,7	1,1	1,5	1,5
MELAKY	7 442	22 327	156 283	186 052	147	239	1 216	1 602	2,0	1,1	0,8	0,9
ATSINANANA	47 321	141 963	993 741	1 183 025	252	569	10 081	10 902	0,5	0,4	1,0	0,9
ALAO TRA MANGORO	37 240	111 718	782 027	930 985	689	1 355	14 045	16 089	1,9	1,2	1,8	1,7
ANALANJIROFO	38 635	115 904	811 316	965 855	186	282	1 938	2 406	0,5	0,2	0,2	0,2
ATSIMO ANDREFANA	44 580	133 741	936 185	1 114 506	1 261	1 756	17 094	20 111	2,8	1,3	1,8	1,8
MENABE	18 187	54 561	381 929	454 677	177	222	2 982	3 381	1,0	0,4	0,8	0,7
ANDROY	21 092	63 275	442 918	527 285	304	391	3 843	4 538	1,4	0,6	0,9	0,9
ANOSY	23 778	71 332	499 328	594 438	377	489	3 969	4 835	1,6	0,7	0,8	0,8
Total pays	774 175	2 322 514	16 257 571	19 354 260	16 890	26 963	303 394	347 247	2,2	1,2	1,9	1,8

Taux d'Utilisation des Consultations Externes de Référence des CHD par Région
Madagascar - Année 2008

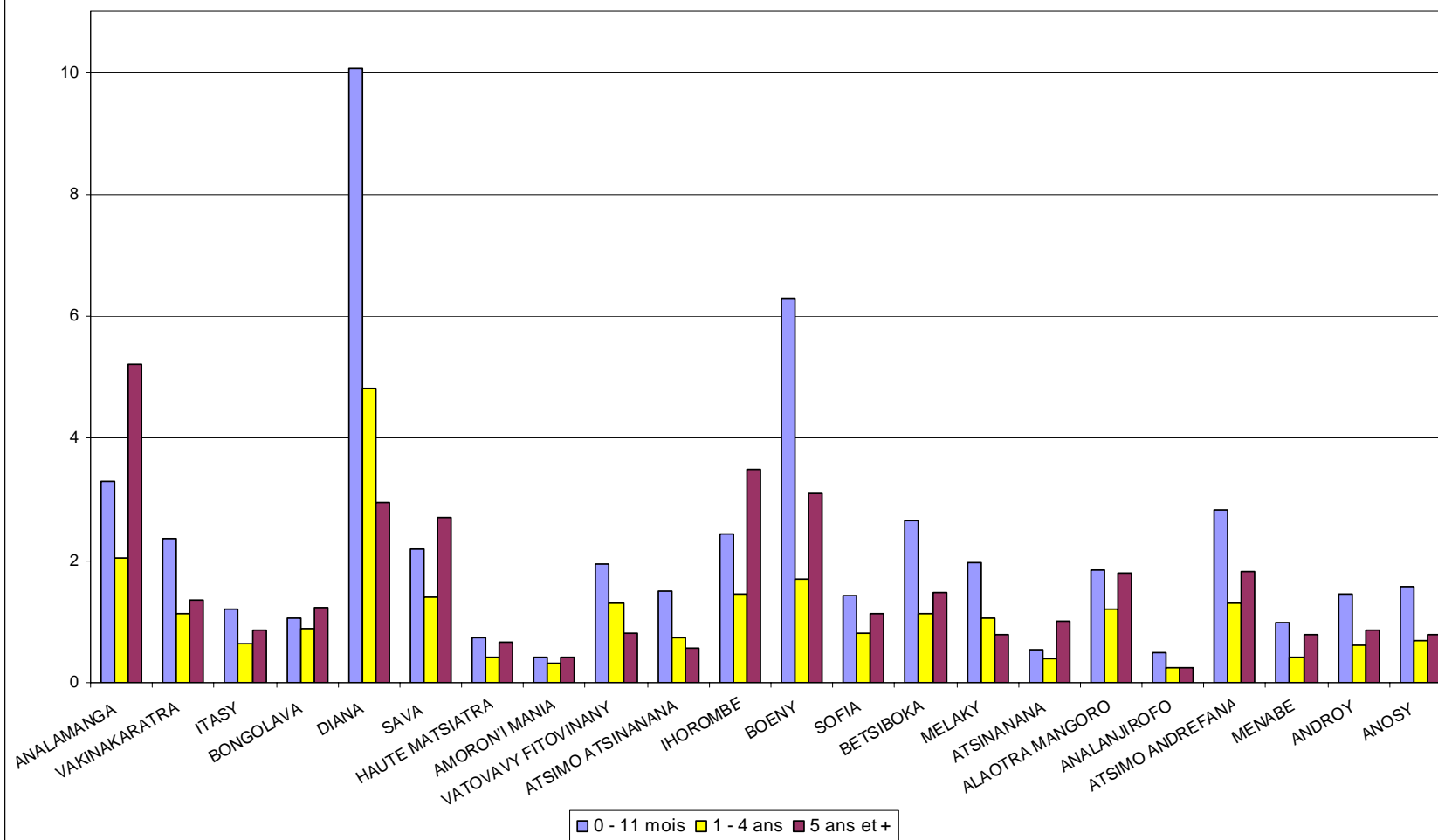


Taux d'Utilisation des Consultations Externes de Référence des CHU/CHRR/ES par Région
Madagascar - Année 2008



**Taux d'Utilisation des Consultations Externes de Référence des CHD et CHU/CHRR/ES par Région (Ensemble)
Madagascar - Année 2008**

Taux (%)



3.3.1.2. REPARTITION DES CONSULTATIONS TOTALES, DES NOUVEAUX CAS ET DES SOINS EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE DES CHD ET CHU/CHRR/ES - PAR REGION Madagascar - Année 2008

Tableau 043. Au niveau CHD

Province	Total Consultations	Nouveaux Cas				Total Soins
		0 - 11m	1 - 4ans	5 ans et +	Total	
ANALAMANGA	67 699	1 990	4 188	58 716	64 894	30 562
VAKINAKARATRA	26 837	1 671	2 400	19 918	23 989	13 031
ITASY	7 474	374	608	5 672	6 654	15 828
BONGOLAVA	4 727	189	470	4 631	5 290	5 563
DIANA	15 257	1 918	2 937	10 877	15 732	70 303
SAVA	16 083	273	732	12 799	13 804	25 598
HAUTE MATSIATRA	3 823	214	411	2 969	3 594	4 966
AMORONI MANIA	5 411	121	268	2 603	2 992	11 125
VATOVAVY FITOVINANY	10 696	884	1 780	7 786	10 450	27 513
ATSIMO ATSINANANA	3 961	388	578	3 000	3 966	3 731
IHOROMBE	9 206	194	345	5 836	6 375	9 541
BOENY	14 129	429	839	8 978	10 246	38 971
SOFIA	19 132	784	1 344	13 230	15 358	11 565
BETSIBOKA	3 771	264	339	3 074	3 677	1 059
MELAKY	1 686	147	239	1 216	1 602	2 833
ATSINANANA	5 770	160	378	4 248	4 786	8 550
ALAO TRA MANGORO	17 839	689	1 355	14 045	16 089	35 573
ANALANJIROFO	3 223	186	282	1 938	2 406	1 379
ATSIMO ANDREFANA	13 499	739	967	9 302	11 008	7 061
MENABE	3 487	177	222	2 982	3 381	3 754
ANDROY	15 854	304	391	3 843	4 538	68 572
ANOSY	6 595	377	489	3 969	4 835	17 187
Total pays	276 159	12 472	21 562	201 632	235 666	414 265

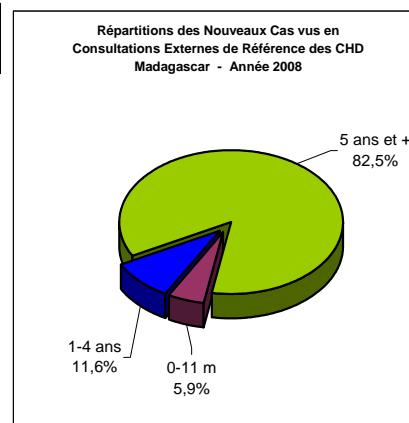


Tableau 044. Au niveau CHU/CHRR/ES

Province	Total Consultations	Nouveaux Cas				Total Soins
		0 - 11m	1 - 4ans	5 ans et +	Total	
ANALAMANGA	121 118	1 822	2 897	67 841	72 560	85 882
DIANA	400	279	214	2 679	3 172	
HAUTE MATSIATRA	4 408	135	172	3 494	3 801	
BOENY	12 505	1 046	349	6 331	7 726	4 847
ATSINANANA		92	191	5 833	6 116	
ATSIMO ANDREFANA	9 757	522	789	7 792	9 103	1 773
Total pays	148 188	3 896	4 612	93 970	102 478	92 502

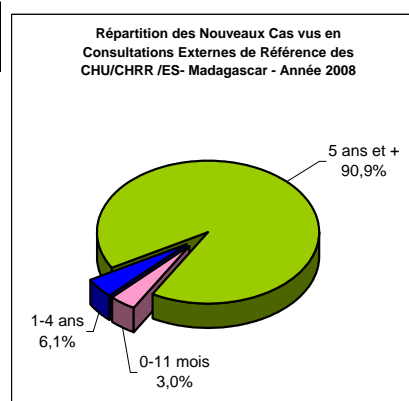
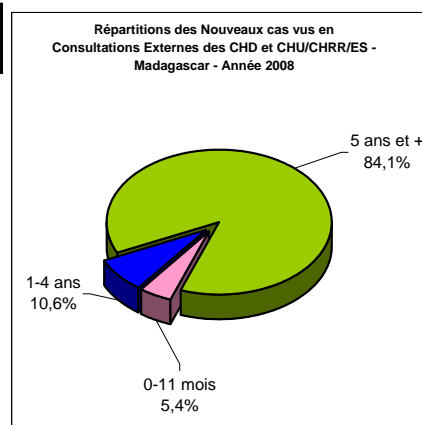


Tableau 045. Ensemble CHD et CHU/CHRR/ES

Province	Total Consultations	Nouveaux Cas				Total Soins
		0 - 11m	1 - 4ans	5 ans et +	Total	
ANALAMANGA	188 817	3 812	7 085	126 557	137 454	116 444
VAKINAKARATRA	26 837	1 671	2 400	19 918	23 989	13 031
ITASY	7 474	374	608	5 672	6 654	15 828
BONGOLAVA	4 727	189	470	4 631	5 290	5 563
DIANA	15 657	2 197	3 151	13 556	18 904	70 303
SAVA	16 083	273	732	12 799	13 804	25 598
HAUTE MATSIATRA	8 231	349	583	6 463	7 395	4 966
AMORON'I MANIA	5 411	121	268	2 603	2 992	11 125
VATOVAVY FITOVINANY	10 696	884	1 780	7 786	10 450	27 513
ATSIMO ATSIANANA	3 961	388	578	3 000	3 966	3 731
IHOROMBE	9 206	194	345	5 836	6 375	9 541
BOENY	26 634	1 475	1 188	15 309	17 972	43 818
SOFIA	19 132	784	1 344	13 230	15 358	11 565
BETSIBOKA	3 771	264	339	3 074	3 677	1 059
MELAKY	1 686	147	239	1 216	1 602	2 833
ATSINANANA	5 770	252	569	10 081	10 902	8 550
ALAO TRA MANGORO	17 839	689	1 355	14 045	16 089	35 573
ANALANJIROFO	3 223	186	282	1 938	2 406	1 379
ATSIMO ANDREFANA	23 256	1 261	1 756	17 094	20 111	8 834
MENABE	3 487	177	222	2 982	3 381	3 754
ANDROY	15 854	304	391	3 843	4 538	68 572
ANOSY	6 595	377	489	3 969	4 835	17 187
Total pays	424 347	16 368	26 174	295 602	338 144	506 767



3.3.1.3. EVOLUTION MENSUELLE DES NOUVEAUX CAS VUS EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE DES CHD ET CHU/CHRR/ES
Madagascar - Année 2008

Tableau 046. Au niveau CHD

Région	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
ANALAMANGA	5 873	5 017	6 022	5 212	4 694	4 974	5 894	5 054	6 312	6 074	4 560	5 208	64 894
VAKINAKARATRA	1 516	2 282	2 462	2 646	2 383	2 175	1 926	1 971	2 194	1 782	1 192	1 490	24 019
ITASY	566	509	450	545	582	726	530	525	553	569	726	373	6 654
BONGOLAVA	427	351	410	587	488	486	465	379	473	413	369	442	5 290
DIANA	1 566	1 070	1 112	1 461	1 181	1 290	1 240	1 066	1 358	1 713	1 832	843	15 732
SAVA	1 723	1 125	1 351	1 065	1 118	1 276	1 122	1 040	1 154	1 267	1 007	556	13 804
HAUTE MATSIATRA	498	164	379	433	327	240	318	273	163	392	406		3 593
AMORON'I MANIA	156	253	142	250	281	238	237	206	332	323	369	205	2 992
VATOVAVY FITOVINANY	1 934	1 856	386	540	588	634	1 242	776	698	927	631	237	10 449
ATSIMO ATSINANANA	530	376	275	319	205	295	332	320	329	485	233	267	3 966
IHOROMBE	471	357	527	559	374	348	693	689	628	639	516	574	6 375
BOENY	1 343	1 246	1 056	1 189	1 163	1 065	1 131	1 179	874				10 246
SOFIA	1 331	1 635	2 106	2 329	2 081	660	1 910	1 156	602	476	523	549	15 358
BETSIBOKA	80	299	377	447	439	354	425	436	214	252	250	104	3 677
MELAKY	97	127	116	148	138	153	153	158	223	75	97	117	1 602
ATSINANANA	556	542	560	560	410	309	340	503	465	341	200		4 786
ALAOTRA MANGORO	1 330	1 393	927	1 016	1 173	1 543	1 193	1 543	1 155	1 387	1 739	1 690	16 089
ANALANJIROFO	554	567	313	386	309	237		40					2 406
ATSIMO ANDREFANA	1 261	1 186	950	1 188	1 091	699	830	910	1 065	1 077	526	209	10 992
MENABE	309	250	279	330	285	293	349	335	369	201	187	194	3 381
ANDROY	446	322	226	242	265	287	508	415	477	718	440	192	4 538
ANOSY	641	611	560	715	646	226	575	335		209	145	172	4 835
TOTAL	23 208	21 538	20 986	22 167	20 221	18 508	21 413	19 309	19 638	19 320	15 948	13 422	235 678

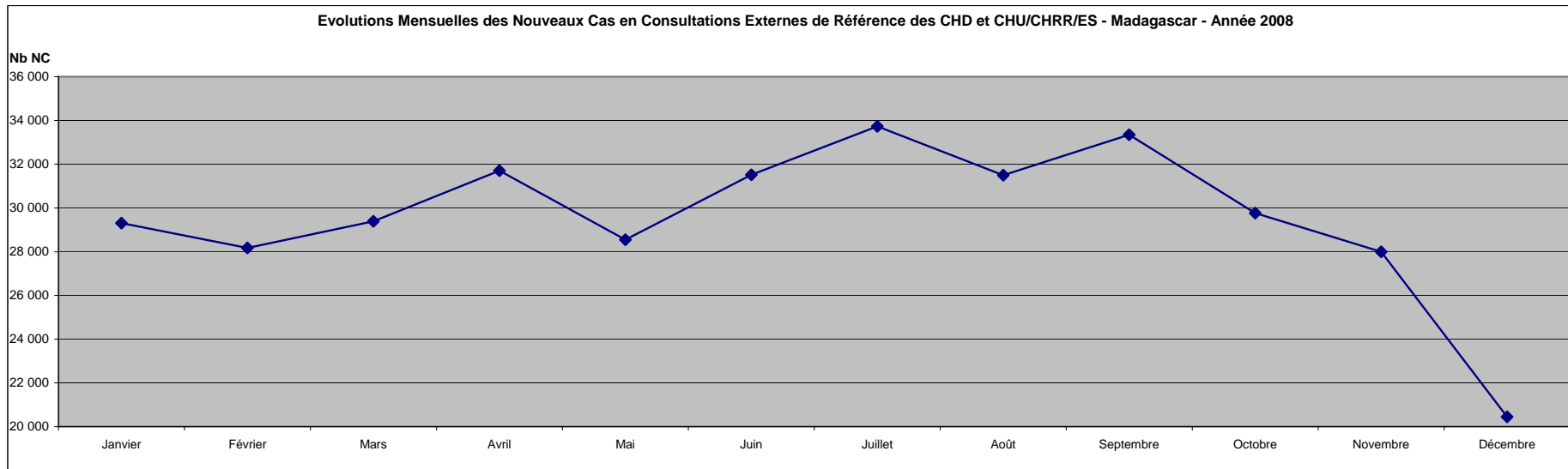
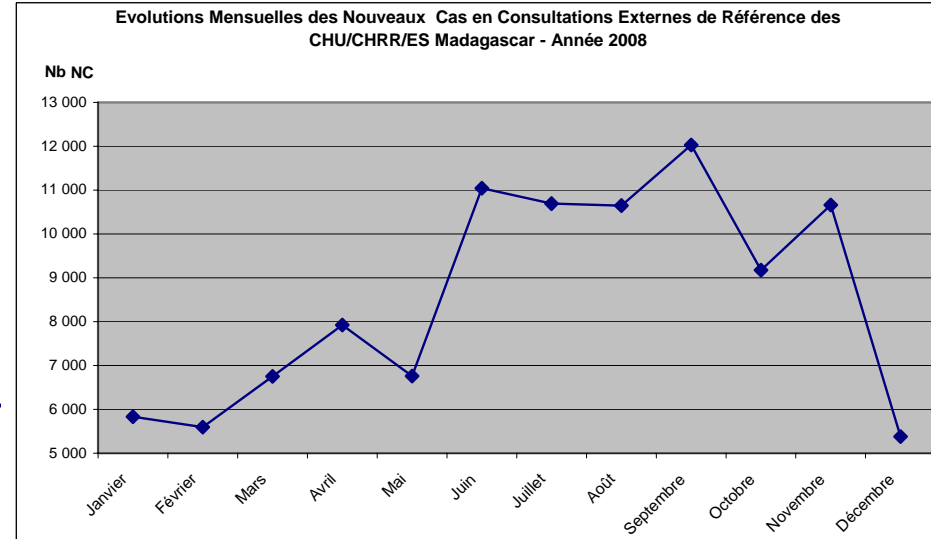
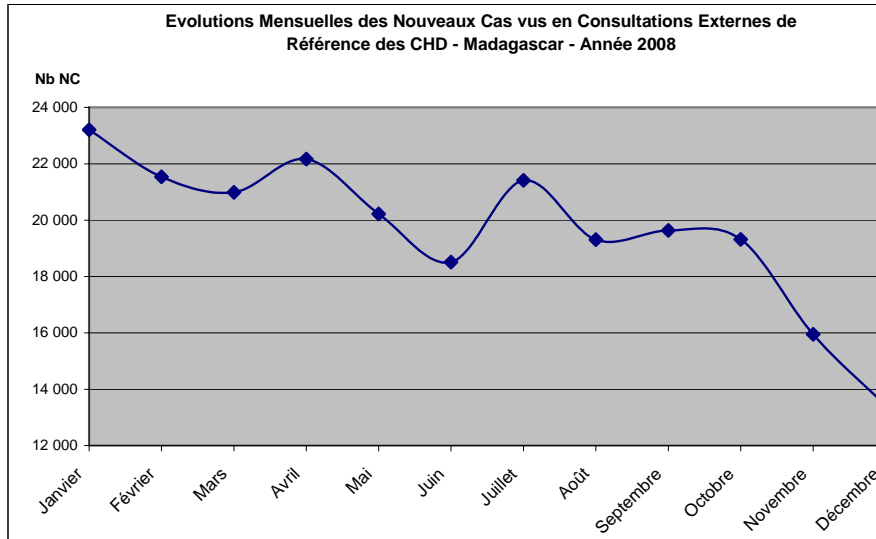
Tableau 047. Au niveau CHU/CHRR/ES

Région	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
ANALAMANGA	2 420	3 493	3 859	5 126	4 008	8 326	8 344	8 154	8 993	7 088	8 819	3 930	72 560
DIANA	347	387	400	356	299	333				388	456	206	3 172
HAUTE MATSIATRA	335	388	396	326	353	357	421	406	449	370			3 801
BOENY	881		1 028	938	906	1 019	1 005	952	997				7 726
ATSINANANA	598	423	334	336	447	308	365	480	972	571	574	708	6 116
ATSIMO ANDREFANA	1 250	903	735	840	745	702	557	654	619	755	811	532	9 103
TOTAL	5 831	5 594	6 752	7 922	6 758	11 045	10 692	10 646	12 030	9 172	10 660	5 376	102 478

**EVOLUTION MENSUELLE DES NOUVEAUX CAS VUS EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE DES CHD ET CHU/CHRR
Madagascar - Année 2008**

Tableau 048. Ensemble CHD et CHU/CHRR

Région	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	Total
ANALAMANGA	8 293	8 510	9 881	10 338	8 702	13 300	14 238	13 208	15 305	13 162	13 379	9 138	137 454
VAKINAKARATRA	1 516	2 282	2 462	2 646	2 383	2 175	1 926	1 971	2 194	1 782	1 192	1 490	24 019
ITASY	566	509	450	545	582	726	530	525	553	569	726	373	6 654
BONGOLAVA	427	351	410	587	488	486	465	379	473	413	369	442	5 290
DIANA	1 913	1 457	1 512	1 817	1 480	1 623	1 240	1 066	1 358	2 101	2 288	1 049	18 904
SAVA	1 723	1 125	1 351	1 065	1 118	1 276	1 122	1 040	1 154	1 267	1 007	556	13 804
HAUTE MATSIATRA	833	552	775	759	680	597	739	679	612	762	406	0	7 394
AMORON'I MANIA	156	253	142	250	281	238	237	206	332	323	369	205	2 992
VATOVAVY FITOVINANY	1 934	1 856	386	540	588	634	1 242	776	698	927	631	237	10 449
ATSIMO ATSIANANA	530	376	275	319	205	295	332	320	329	485	233	267	3 966
IHOROMBE	471	357	527	559	374	348	693	689	628	639	516	574	6 375
BOENY	2 224	1 246	2 084	2 127	2 069	2 084	2 136	2 131	1 871	0	0	0	17 972
SOFIA	1 331	1 635	2 106	2 329	2 081	660	1 910	1 156	602	476	523	549	15 358
BETSIBOKA	80	299	377	447	439	354	425	436	214	252	250	104	3 677
MELAKY	97	127	116	148	138	153	153	158	223	75	97	117	1 602
ATSINANANA	1 154	965	894	896	857	617	705	983	1 437	912	774	708	10 902
ALAOTRA MANGORO	1 330	1 393	927	1 016	1 173	1 543	1 193	1 543	1 155	1 387	1 739	1 690	16 089
ANALANJIROFO	1 516	2 282	2 462	2 646	2 383	2 175	1 926	1 971	2 194	1 782	1 192	1 490	24 019
ATSIMO ANDREFANA	1 816	1 412	1 185	1 385	1 327	1 428	1 087	1 179	1 172	1 324	1 537	905	15 757
MENABE	309	250	279	330	285	293	349	335	369	201	187	194	3 381
ANDROY	446	322	226	242	265	287	508	415	477	718	440	192	4 538
ANOSY	641	611	560	715	646	226	575	335	0	209	145	172	4 835
TOTAL	29 306	28 170	29 387	31 706	28 544	31 518	33 731	31 501	33 350	29 766	28 000	20 452	355 431



3.3.1.4. PROPORTION DES AUTO-REFERES AU NIVEAU SUPERIEUR

Tableau 049. PROPORTION DES AUTO-REFERES ET DES REFERES AU NIVEAU SUPERIEUR EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE DES CHD - PAR REGION - ANNEE 2008

Région	Nombre de Nouveaux Cas	Auto - Référés		Référés au Niveau Supérieur	
		Nombre	%	Nombre	%
ANALAMANGA	64 894	2 986	4,6	5 788	8,9
VAKINAKARATRA	24 019	2 726	11,3	1 253	5,2
ITASY	6 654	1 825	27,4	519	7,8
BONGOLAVA	5 290	1 538	29,1	214	4,0
DIANA	15 732	839	5,3	62	0,4
SAVA	13 804	8 244	59,7	1 805	13,1
HAUTE MATSIATRA	3 593	162	4,5	364	10,1
AMORON'I MANIA	2 992	939	31,4	507	16,9
VATOVAVY FITOVINANY	10 449	1 882	18,0	2 480	23,7
ATSIMO ATSIANANA	3 966	2 017	50,9	448	11,3
IHOROMBE	6 375	1 261	19,8	89	1,4
BOENY	10 246	999	9,8	319	3,1
SOFIA	15 358	8 864	57,7	1 187	7,7
BETSIBOKA	3 677	718	19,5	40	1,1
MELAKY	1 602	444	27,7	30	1,9
ATSIANANA	4 786	1 544	32,3	354	7,4
ALAO TRA MANGORO	16 089	4 885	30,4	1 717	10,7
ANALANJIROFO	2 406	2 061	85,7	69	2,9
ATSIMO ANDREFANA	10 992	5 138	46,7	3 539	32,2
MENABE	3 381	76	2,2	1 721	50,9
ANDROY	4 538	41	0,9	15	0,3
ANOSY	4 835	191	4,0	149	3,1
TOTAL	235 678	49 380	21,0	22 669	9,6

Tableau 050. PROPORTION DES AUTO-REFERES ET DES REFERES AU NIVEAU SUPERIEUR EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE DES CHU/CHRR/ES - PAR REGION - ANNEE 2008

Région	Nombre de Nouveaux Cas	Auto - Référés		Référés au Niveau Supérieur	
		Nombre	%	Nombre	%
ANALAMANGA	72 560	36 147	49,8	551	0,8
DIANA	3 172		0,0	2	0,1
HAUTE MATSIATRA	3 801	3 754	98,8	41	1,1
BOENY	7 911	3 046	38,5	12	0,2
ATSIANANA	6 116		0,0	1	0,0
ATSIMO ANDREFANA	9 103	480	5,3	873	9,6
TOTAL	102 663	43 427	42,3	1 480	1,4

**Tableau 051. PROPORTION DES AUTO-REFERES ET DES REFERES AU NIVEAU SUPERIEUR
EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE DES CHD ET CHU/CHRR/ES - PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Nombre de Nouveaux Cas	Auto - Référés		Référés au Niveau Supérieur	
		Nombre	%	Nombre	%
ANALAMANGA	137 454	39 133	28,5	6 339	4,6
VAKINAKARATRA	24 019	2 726	11,3	1 253	5,2
ITASY	6 654	1 825	27,4	519	7,8
BONGOLAVA	5 290	1 538	29,1	214	4,0
DIANA	18 904	839	4,4	64	0,3
SAVA	13 804	8 244	59,7	1 805	13,1
HAUTE MATSIATRA	7 394	3 916	53,0	405	5,5
AMORON'I MANIA	2 992	939	31,4	507	16,9
VATOVAVY FITOVINANY	10 449	1 882	18,0	2 480	23,7
ATSIMO ATSIANANA	3 966	2 017	50,9	448	11,3
IHOROMBE	6 375	1 261	19,8	89	1,4
BOENY	18 157	4 045	22,3	331	1,8
SOFIA	15 358	8 864	57,7	1 187	7,7
BETSIBOKA	3 677	718	19,5	40	1,1
MELAKY	1 602	444	27,7	30	1,9
ATSIANANA	10 902	1 544	14,2	355	3,3
ALAO TRA MANGORO	16 089	4 885	30,4	1 717	10,7
ANALANJIROFO	2 406	2 061	85,7	69	2,9
ATSIMO ANDREFANA	20 095	5 618	28,0	4 412	22,0
MENABE	3 381	76	2,2	1 721	50,9
ANDROY	4 538	41	0,9	15	0,3
ANOSY	4 835	191	4,0	149	3,1
TOTAL	338 341	92 807	27,4	24 149	7,1

3.3.2. HOSPITALISATION

3.3.2.1. UTILISATION DU SERVICE DES URGENCES

Tableau 052. UTILISATION DU SERVICE DES URGENCES DES CHD - PAR REGION - ANNEE 2008

Région	Total des Cas	Auto - Référés		Hospitalisations	
		Nombre	%	Nombre	%
ANALAMANGA	14 926	6 899	46,2	4 680	31,4
VAKINAKARATRA	4 887	2 659	54,4	2 164	44,3
ITASY	1 519	273	18,0	1 568	103,2
BONGOLAVA	3 983	2 085	52,3	1 926	48,4
DIANA	1 942	1 821	93,8	688	35,4
SAVA	3 561	2 765	77,6	1 253	35,2
HAUTE MATSIATRA			0,0		0,0
AMORON'I MANIA	2 744	1 366	49,8	1 093	39,8
VATOVAVY FITOVINANY	106	82	77,4	22	20,8
ATSIMO ATSIANANA	809	766	94,7	143	17,7
IHOROMBE	1 152	956	83,0	513	44,5
BOENY	1 319	605	45,9	884	67,0
SOFIA	753	530	70,4	447	59,4
BETSIBOKA	995	447	44,9	743	74,7
MELAKY		0	0,0	0	0,0
ATSINANANA	62	16	25,8	0	0,0
ALAO TRA MANGORO	2 621	1 864	71,1	1 482	56,5
ANALANJIROFO	1 051	1 039	98,9	160	15,2
ATSIMO ANDREFANA	274	218	79,6	136	49,6
MENABE			0,0		0,0
ANDROY			0,0		0,0
ANOSY	2 696	2 519	93,4	1 086	40,3
TOTAL	45 400	26 910	59,3	18 988	41,8

Tableau 053. UTILISATION DU SERVICE DES URGENCES DES CHU/CHRR/ES
PAR REGION - ANNEE 2008

Région	Total des Cas	Auto - Référés		Hospitalisations	
		Nombre	%	Nombre	%
ANALAMANGA	60 249	7 481	12,4	40 164	66,7
DIANA	5 610	3 723	66,4	4 476	79,8
HAUTE MATSIATRA	10 110	6 622	65,5	7 401	73,2
BOENY	2 275	1 144	50,3	139	6,1
ATSINANANA	17 271	10 777	62,4	11 911	69,0
ATSIMO ANDREFANA	11 049	10 856	98,3	3 041	27,5
TOTAL	106 564	40 603	38,1	67 132	63,0

**Tableau 054. UTILISATION DU SERVICE DES URGENCES DES CHD ET CHU/CHRR/ES
PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Total des Cas	Auto - Référés		Hospitalisations	
		Nombre	%	Nombre	%
ANALAMANGA	75 175	14 380	19,1	44 844	59,7
VAKINAKARATRA	4 887	2 659	54,4	2 164	44,3
ITASY	1 519	273	18,0	1 568	103,2
BONGOLAVA	3 983	2 085	52,3	1 926	48,4
DIANA	7 552	5 544	73,4	5 164	68,4
SAVA	3 561	2 765	77,6	1 253	35,2
HAUTE MATSIATRA	10 110	6 622	65,5	7 401	73,2
AMORON'I MANIA	2 744	1 366	49,8	1 093	39,8
VATOVAVY FITOVINANY	106	82	77,4	22	20,8
ATSIMO ATSIANANA	809	766	94,7	143	17,7
IHOROMBE	1 152	956	83,0	513	44,5
BOENY	3 594	1 749	48,7	1 023	28,5
SOFIA	753	530	70,4	447	59,4
BETSIBOKA	995	447	44,9	743	74,7
MELAKY	0	0	0,0	0	0,0
ATSINANANA	17 333	10 793	62,3	11 911	68,7
ALAO TRA MANGORO	2 621	1 864	71,1	1 482	56,5
ANALANJIROFO	1 051	1 039	98,9	160	15,2
ATSIMO ANDREFANA	11 323	11 074	97,8	3 177	28,1
MENABE	0	0	0,0	0	0,0
ANDROY	0	0	0,0	0	0,0
ANOSY	2 696	2 519	93,4	1 086	40,3
TOTAL	151 964	67 513	44,4	86 120	56,7

3.3.2.2. ACTIVITES D' HOSPITALISATION

**Tableau 055. ACTIVITES D'HOSPITALISATION DANS LES CHD PAR REGION
MADAGASCAR - ANNEE 2008**

Région	Nombre de Lits	Nombre d'Admission	Nombre de Sortants	Total *DSS	Nombre de *JEH	Taux de Fréquentation (%)	*DMS	*TOM (%)	Taux de Léthalité (%)
ANALAMANGA	566	18 094	17 188	76 296	70 587	0,6	4	34,2	2,3
VAKINAKARATRA	466	19 330	18 758	66 775	77 776	1,1	4	45,7	2,8
ITASY	94	3 659	3 675	6 782	13 758	0,5	2	40,1	2,1
BONGOLAVA	87	3 581	3 602	11 985	14 009	0,8	3	44,1	5,0
DIANA	266	9 443	9 215	31 201	35 650	1,7	3	36,7	2,4
SAVA	328	11 009	11 067	44 579	44 603	1,2	4	37,3	4,2
HAUTE MATSIATRA	73	1 806	1 769	5 429	4 509	0,2	3	16,9	3,3
AMORON'I MANIA	106	4 906	4 960	18 449	17 204	0,7	4	44,5	2,8
FITOVINANY	245	3 333	3 232	16 476	17 860	0,3	5	20,0	6,2
ATSIMO ATSIANANA	95	2 951	3 006	9 977	9 832	0,5	3	28,4	4,8
IHOROMBE	119	3 059	3 187	14 659	16 218	1,6	5	37,3	4,6
BOENY	118	3 029	3 025	10 827	11 578	0,5	4	26,9	2,3
SOFIA	130	5 515	5 619	10 143	10 220	0,4	2	21,5	3,7
BETSIBOKA	98	2 872	2 866	10 343	10 825	1,2	4	30,3	3,3
MELAKY	28	200	192	1 057	1 304	0,1	6	12,8	12,5
ATSIANANA	130	2 832	2 808	9 912	10 715	0,2	4	22,6	8,2
ALAOIRA MANGORO	188	8 933	8 318	32 932	34 463	0,9	4	50,2	4,8
ANALANJIROFO	61	921	817	3 458	3 651	0,1	4	16,4	4,3
ATSIMO ANDREFANA	136	3 354	3 397	9 503	11 779	0,3	3	23,7	2,9
MENABE	49	1 905	1 880	4 847	4 745	0,4	3	26,5	2,8
ANDROY	83	3 446	3 427	5 740	13 865	0,6	2	45,8	1,8
ANOSY	95	2 640	2 174	10 217	7 884	0,4	5	22,7	2,9
TOTAL PAYS	3 561	116 818	114 182	411 587	443 035	0,6	4	34,1	3,4

**Tableau 056. ACTIVITES D'HOSPITALISATION DANS LES CHU/CHRR/ES - PAR REGION
MADAGASCAR - ANNEE 2008**

Région	Nombre de Lits	Nombre d'Admission	Nombre de Sortants	Total *DSS	Nombre de *JEH	Taux de Fréquentation (%)	*DMS	*TOM (%)	Taux de Léthalité (%)
ANALAMANGA	1 003	61 411	62 871	359 538	353 873	2,2	6	96,7	5,4
DIANA	185	5 566	5 439	19 845	18 574	1,0	4	27,5	3,5
HAUTE MATSIATRA	413	8 707	8 449	56 355	59 127	0,7	7	39,2	2,7
BOENY	392	6 175	6 036	29 309	40 243	1,0	5	28,1	4,4
ATSIANANA	242	11 845	11 715	68 880	72 495	1,0	6	82,1	6,6
ATSIMO ANDREFANA	179	6 064	6 052	32 421	33 877	0,5	5	51,9	3,9
TOTAL PAYS	2 414	99 768	100 562	566 348	578 189	1,3	6	65,6	5,0

**Tableau 057. ACTIVITES D'HOSPITALISATION DANS LES CHD ET CHU/CHRR/ES PAR REGION
MADAGASCAR - ANNEE 2008**

Région	Nombre de Lits	Nombre d'Admission	Nombre de Sortants	Total *DSS	Nombre de *JEH	Taux de Fréquentation (%)	*DMS	*TOM (%)	Taux de Léthalité (%)
ANALAMANGA	1 569	79 505	80 059	435 834	424 460	2,8	5,4	74,1	4,7
VAKINAKARATRA	466	19 330	18 758	66 775	77 776	1,1	3,6	45,7	2,8
ITASY	94	3 659	3 675	6 782	13 758	0,5	1,8	40,1	2,1
BONGOLAVA	87	3 581	3 602	11 985	14 009	0,8	3,3	44,1	5,0
DIANA	451	15 009	14 654	51 046	54 224	2,7	3,5	32,9	2,8
SAVA	328	11 009	11 067	44 579	44 603	1,2	4,0	37,3	4,2
HAUTE MATSIATRA	486	10 513	10 218	61 784	63 636	0,9	6,0	35,9	2,8
AMORON'I MANIA	106	4 906	4 960	18 449	17 204	0,7	3,7	44,5	2,8
FITOVINANY	245	3 333	3 232	16 476	17 860	0,3	5,1	20,0	6,2
ATSIMO ATSIANANA	95	2 951	3 006	9 977	9 832	0,5	3,3	28,4	4,8
IHOROMBE	119	3 059	3 187	14 659	16 218	1,6	4,6	37,3	4,6
BOENY	510	9 204	9 061	40 136	51 821	1,5	4,4	27,8	3,7
SOFIA	130	5 515	5 619	10 143	10 220	0,4	1,8	21,5	3,7
BETSIBOKA	98	2 872	2 866	10 343	10 825	1,2	3,6	30,3	3,3
MELAKY	28	200	192	1 057	1 304	0,1	5,5	12,8	12,5
ATSIANANA	372	14 677	14 523	78 792	83 210	1,2	5,4	61,3	6,9
ALAO TRA MANGORO	188	8 933	8 318	32 932	34 463	0,9	4,0	50,2	4,8
ANALANJIROFO	61	921	817	3 458	3 651	0,1	4,2	16,4	4,3
ATSIMO ANDREFANA	315	9 418	9 449	41 924	45 656	0,8	4,4	39,7	3,6
MENABE	49	1 905	1 880	4 847	4 745	0,4	2,6	26,5	2,8
ANDROY	83	3 446	3 427	5 740	13 865	0,6	1,7	45,8	1,8
ANOSY	95	2 640	2 174	10 217	7 884	0,4	5	22,7	2,9
TOTAL PAYS	5 975	216 586	214 744	977 935	1 021 224	1,1	5	46,8	4,2

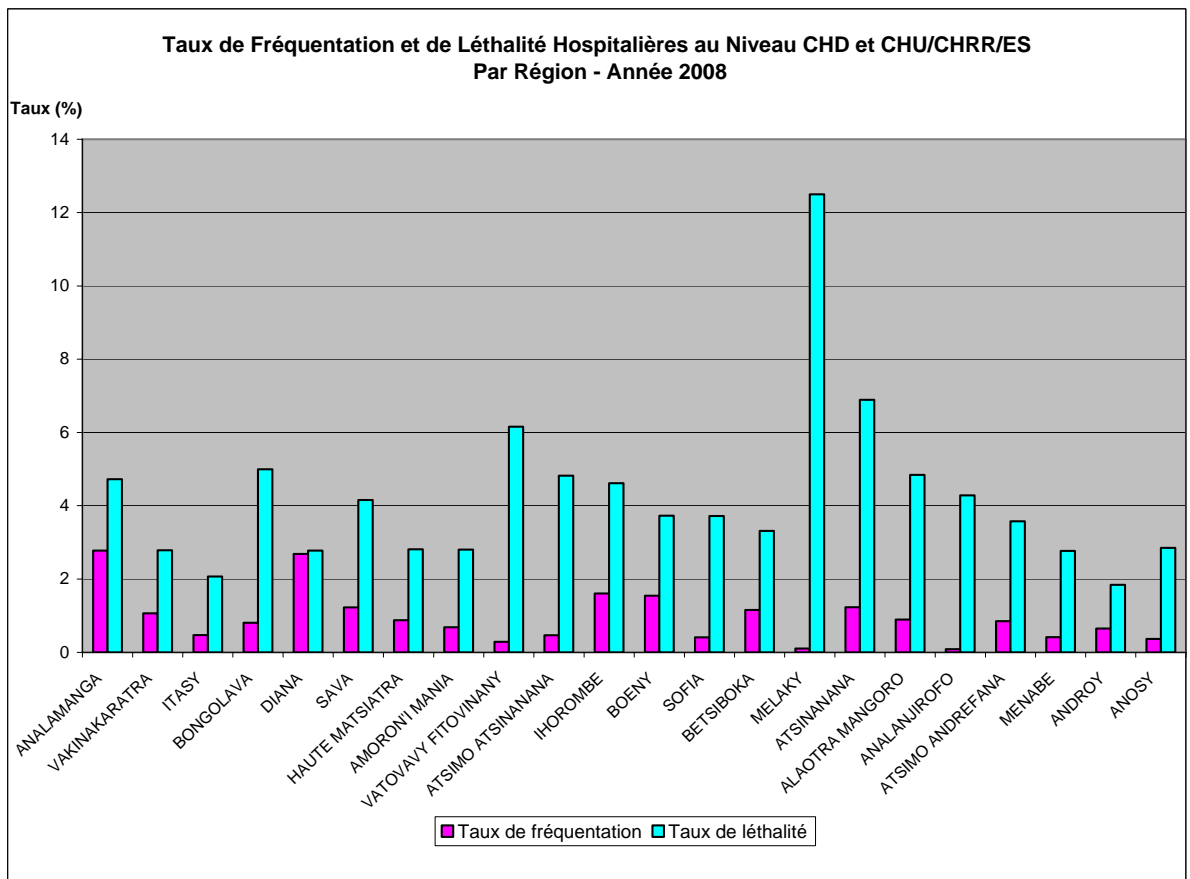
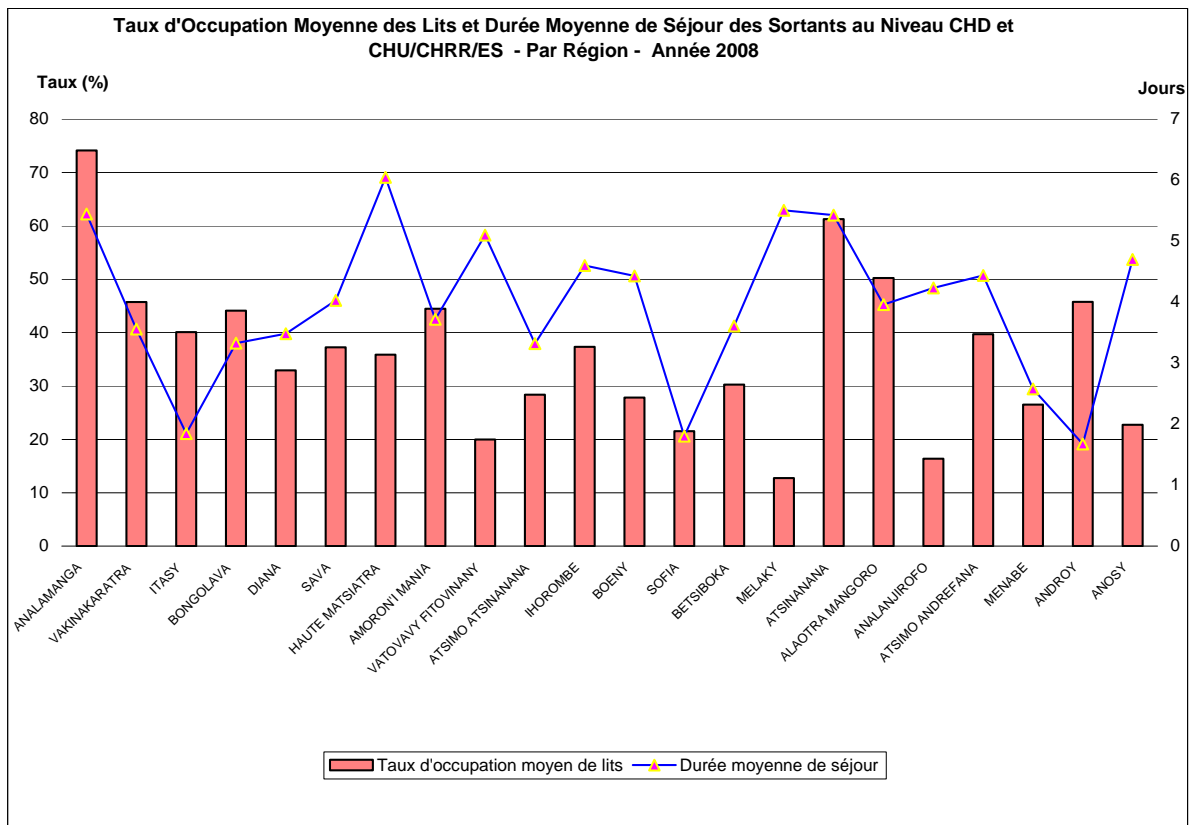
*DSS = Durées de Séjour des Sortants

*JEH = Journées Effectives d'Hospitalisation

*DMS = Durée Moyenne de Séjour

*TOM = Taux d'Occupation Moyenne des Lits

*Taux de léthalité = Taux de Léthalité Hospitalière



3.3.2.3. ACTIVITES DES BLOCS OPERATOIRES

**Tableau 058. ACTIVITES DU BLOC OPERATOIRE DES CHD2
PAR REGION - ANNEE 2008**

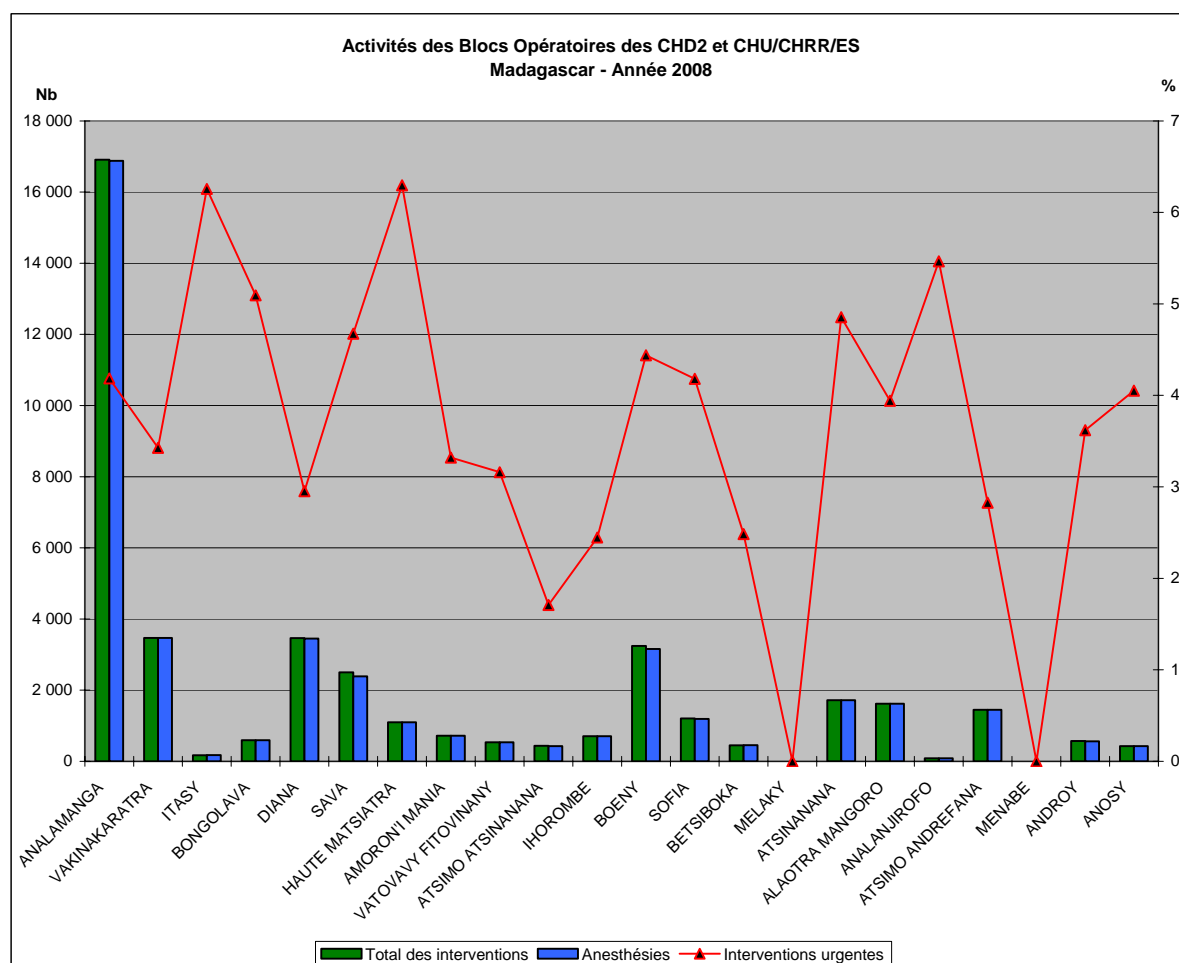
Région	Interventions			Anesthésies				Décès	
	Total	Urgentes		Total	% Anest Générales	% Anest Régionales	% Anest Locales	Nombre	%
		Nombre	%						
ANALAMANGA	6 122	1 035	16,9	6 099	35,7	57,6	6,7	3	0,0
VAKINAKARATRA	3 466	1 188	34,3	3 465	76,3	16,7	7,0	8	0,2
ITASY	171	107	62,6	173	34,1	38,7	27,2	0	0,0
BONGOLAVA	591	301	50,9	591	67,2	26,9	5,9	0	0,0
DIANA	2 617	543	20,7	2 617	97,1	1,8	1,1	10	0,4
SAVA	2 501	1 169	46,7	2 390	44,9	49,3	5,7	38	1,6
HAUTE MATSIATRA			0,0						0,0
AMORON'I MANIA	717	238	33,2	719	49,9	32,5	17,5	0	0,0
VATOVAVY FITOVINANY	538	170	31,6	538	48,0	44,4	7,6	1	0,2
ATSIMO ATSINANANA	439	75	17,1	429	35,0	0,0	65,0		0,0
IHOROMBE	707	173	24,5	707	32,2	45,3	22,5		0,0
BOENY	904	349	38,6	898	67,5	31,5	1,0	0	0,0
SOFIA	1 203	503	41,8	1 191	66,2	21,5	12,3	4	0,3
BETSIBOKA	451	112	24,8	455	65,1	24,2	10,8	2	0,4
MELAKY			0,0						0,0
ATSINANANA	326	179	54,9	326	5,5	61,7	32,8	1	0,3
ALAO TRA MANGORO	1 616	637	39,4	1 616	88,1	6,5	5,4	0	0,0
ANALANJIROFO	86	47	54,7	84	65,5	27,4	7,1	1	1,2
ATSIMO ANDREFANA	410	131	32,0	410	69,8	26,6	3,7	0	0,0
MENABE			0,0						0,0
ANDROY	572	207	36,2	562	3,7	81,5	14,8		0,0
ANOSY	427	173	40,5	426	90,4	4,2	5,4		0,0
Total pays	23 864	7 337	30,7	23 696	58,1	33,3	8,6	68	0,3

**Tableau 059. ACTIVITES DU BLOC OPERATOIRE DES CHU/CHRR/ES
PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Interventions			Anesthésies				Décès	
	Total	Urgentes		Total	% Anest Générales	% Anest Régionales	% Anest Locales	Nombre	%
		Nombre	%						
ANALAMANGA	10 788	6 042	56,0	10 780	64,1	21,4	14,5	79	0,7
DIANA	847	480	56,7	832	83,2	15,3	1,6	1	0,1
HAUTE MATSIATRA	1 096	690	63,0	1 096	95,1	0,6	4,3		0,0
BOENY	2 341	1 091	46,6	2 260	55,6	17,0	27,4		0,0
ATSINANANA	1 392	655	47,1	1 395	91,5	4,4	4,1	2	0,1
ATSIMO ANDREFANA	1 037	278	26,8	1 037	61,2	38,8	0,0	1	0,1
Total pays	17 501	9 236	52,8	17 400	67,9	18,9	13,2	83	0,5

**Tableau 060. ACTIVITES DU BLOC OPERATOIRE DES CHD2 ET CHU/CHRR/ES
PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Interventions			Anesthésies				Décès	
	Total	Urgentes		Total	% Anest Générales	% Anest Régionales	% Anest Locales	Nombre	%
		Nombre	%						
ANALAMANGA	16 910	7 077	41,9	16 879	53,8	34,5	11,7	82	0,5
VAKINAKARATRA	3 466	1 188	34,3	3 465	76,3	16,7	7,0	8	0,2
ITASY	171	107	62,6	173	34,1	38,7	27,2	0	0,0
BONGOLAVA	591	301	50,9	591	67,2	26,9	5,9	0	0,0
DIANA	3 464	1 023	29,5	3 449	93,7	5,1	1,2	11	0,3
SAVA	2 501	1 169	46,7	2 390	44,9	49,3	5,7	38	1,6
HAUTE MATSIATRA	1 096	690	63,0	1 096	95,1	0,6	4,3	0	0,0
AMORONI MANIA	717	238	33,2	719	49,9	32,5	17,5	0	0,0
VATOVAVY FITOVINANY	538	170	31,6	538	48,0	44,4	7,6	1	0,2
ATSIMO ATSINANANA	439	75	17,1	429	35,0	0,0	65,0	0	0,0
IHOROMBE	707	173	24,5	707	32,2	45,3	22,5	0	0,0
BOENY	3 245	1 440	44,4	3 158	59,0	21,1	19,9	0	0,0
SOFIA	1 203	503	41,8	1 191	66,2	21,5	12,3	4	0,3
BETSIBOKA	451	112	24,8	455	65,1	24,2	10,8	2	0,4
MELAKY	0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0
ATSINANANA	1 718	834	48,5	1 721	75,2	15,3	9,5	3	0,2
ALAO TRA MANGORO	1 616	637	39,4	1 616	88,1	6,5	5,4	0	0,0
ANALANJIROFO	86	47	54,7	84	65,5	27,4	7,1	1	1,2
ATSIMO ANDREFANA	1 447	409	28,3	1 447	63,6	35,3	1,0	1	0,1
MENABE	0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0
ANDROY	572	207	36,2	562	3,7	81,5	14,8	0	0,0
ANOSY	427	173	40,5	426	90,4	4,2	5,4	0	0,0
TOTAL PAYS	41 365	16 573	40,1	41 096	62,2	27,2	10,5	151	0,4



**Tableau 061. REPARTITION DES INTERVENTIONS DANS LES BLOCS OPERATOIRES
DES CHD2 - PAR REGION - ANNEE 2008**

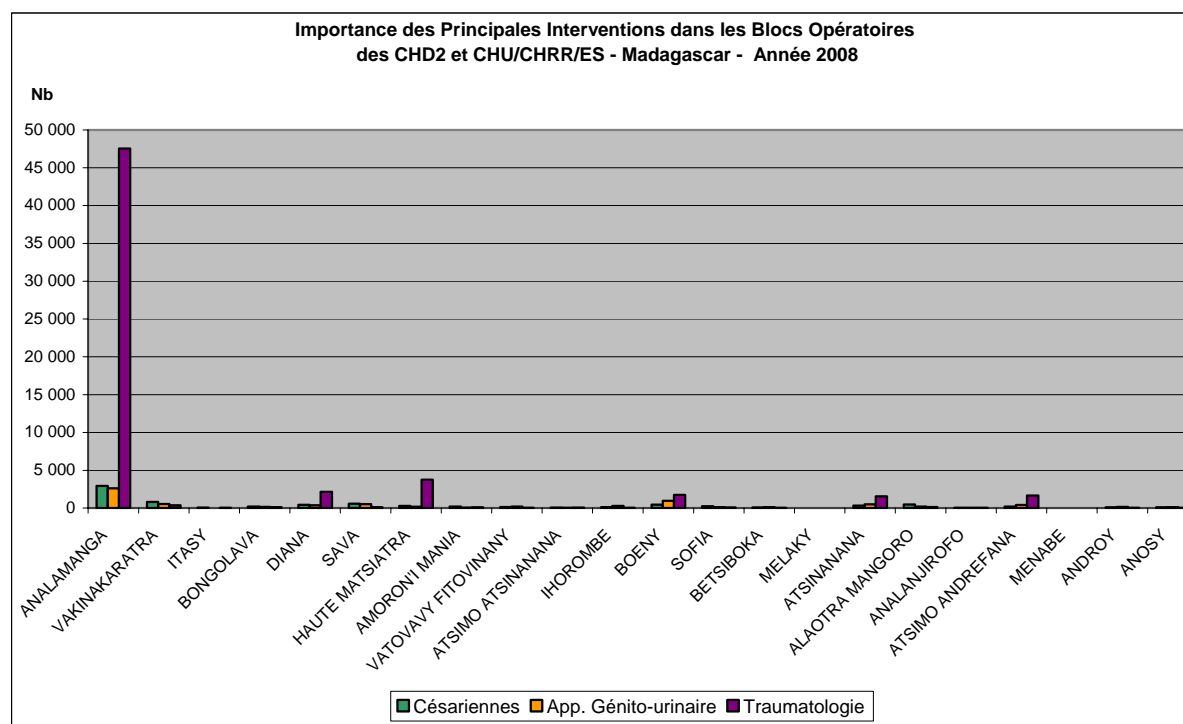
Région	Césariennes			Appareil Génito-urinaire			Traumatologie		
	Urgentes	Progr.	Total	Urgentes	Progr.	Total	Urgentes	Progr.	Total
ANALAMANGA	550	168	718	299	931	1 230	57	349	406
VAKINAKARATRA	735	83	818	77	477	554	113	265	378
ITASY	57	5	62	4		4	10	7	17
BONGOLAVA	178	1	179	27	131	158	77	30	107
DIANA	286	13	299	51	251	302	28	95	123
SAVA	547	30	577	211	303	514	72	32	104
HAUTE MATSIATRA			0			0			0
AMORON'I MANIA	183	16	199	3	62	65	17	82	99
VATOVAVY FITOVINANY	116	17	133	17	198	215	21	21	42
ATSIMO ATSIANANA	48	1	49	3	19	22	20	33	53
IHOROMBE	88	17	105	29	247	276	24	13	37
BOENY	103	3	106	82	278	360	8	16	24
SOFIA	185	54	239	32	86	118	24	47	71
BETSIBOKA	64	5	69	22	93	115	15	6	21
MELAKY			0			0			0
ATSIANANA	75		75	4	55	59	51	1	52
ALAOTRA MANGORO	444	30	474	61	122	183	62	62	124
ANALANJIROFO	12		12	14	20	34	8	2	10
ATSIMO ANDREFANA	61	9	70	45	139	184	12	20	32
MENABE			0			0			0
ANDROY	90		90	72	87	159	32	1	33
ANOSY	89	0	89	21	88	109	14	19	33
Total pays	3 911	452	4 363	1 074	3 587	4 661	665	1 101	1 766

**Tableau 062. REPARTITION DES INTERVENTIONS DANS LES BLOCS OPERATOIRES
DES CHU/CHRR/ES - PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Césariennes			Appareil Génito-urinaire			Traumatologie		
	Urgentes	Progr.	Total	Urgentes	Progr.	Total	Urgentes	Progr.	Total
ANALAMANGA	1 845	380	2 225	379	1 013	1 392	38 380	8 740	47 120
DIANA	123	18	141	38	35	73	969	1 064	2 033
HAUTE MATSIATRA	276		276	95	67	162	2 565	1 178	3 743
BOENY	307	42	349	310	286	596	1 292	418	1 710
ATSIANANA	241	4	245	200	231	431	665	836	1 501
ATSIMO ANDREFANA	100	21	121	48	185	233	589	1 045	1 634
Total pays	2 892	465	3 357	1 070	1 817	2 887	44 460	13 281	57 741

**Tableau 063. REPARTITION DES PRINCIPALES INTERVENTIONS DANS LES BLOCS OPERATOIRES
DES CHD2 ET CHU/CHRR/ES - PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Césariennes			Appareil Génito-urinaire			Traumatologie		
	Urgentes	Progr.	Total	Urgentes	Progr.	Total	Urgentes	Progr.	Total
ANALAMANGA	2 395	548	2 943	678	1 944	2 622	38 437	9 089	47 526
VAKINAKARATRA	735	83	818	77	477	554	113	265	378
ITASY	57	5	62	4	0	4	10	7	17
BONGOLAVA	178	1	179	27	131	158	77	30	107
DIANA	409	31	440	89	286	375	997	1 159	2 156
SAVA	547	30	577	211	303	514	72	32	104
HAUTE MATSIATRA	276	0	276	95	67	162	2 565	1 178	3 743
AMORON'I MANIA	183	16	199	3	62	65	17	82	99
VATOVAVY FITOVINANY	116	17	133	17	198	215	21	21	42
ATSIMO ATSIANANA	48	1	49	3	19	22	20	33	53
IHOROMBE	88	17	105	29	247	276	24	13	37
BOENY	410	45	455	392	564	956	1 300	434	1 734
SOFIA	185	54	239	32	86	118	24	47	71
BETSIBOKA	64	5	69	22	93	115	15	6	21
MELAKY	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ATSIANANA	316	4	320	204	286	490	716	837	1 553
ALAO TRA MANGORO	444	30	474	61	122	183	62	62	124
ANALANJIROFO	12	0	12	14	20	34	8	2	10
ATSIMO ANDREFANA	161	30	191	93	324	417	601	1 065	1 666
MENABE	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ANDROY	90	0	90	72	87	159	32	1	33
ANOSY	89	0	89	21	88	109	14	19	33
Total pays	6 803	917	7 720	2 144	5 404	7 548	45 125	14 382	59 507



3.3.2.4. ACTIVITES DE MATERNITE

Tableau 064. TAUX D'UTILISATION DE LA MATERNITE DANS LES CHD - PAR REGION - Année 2008

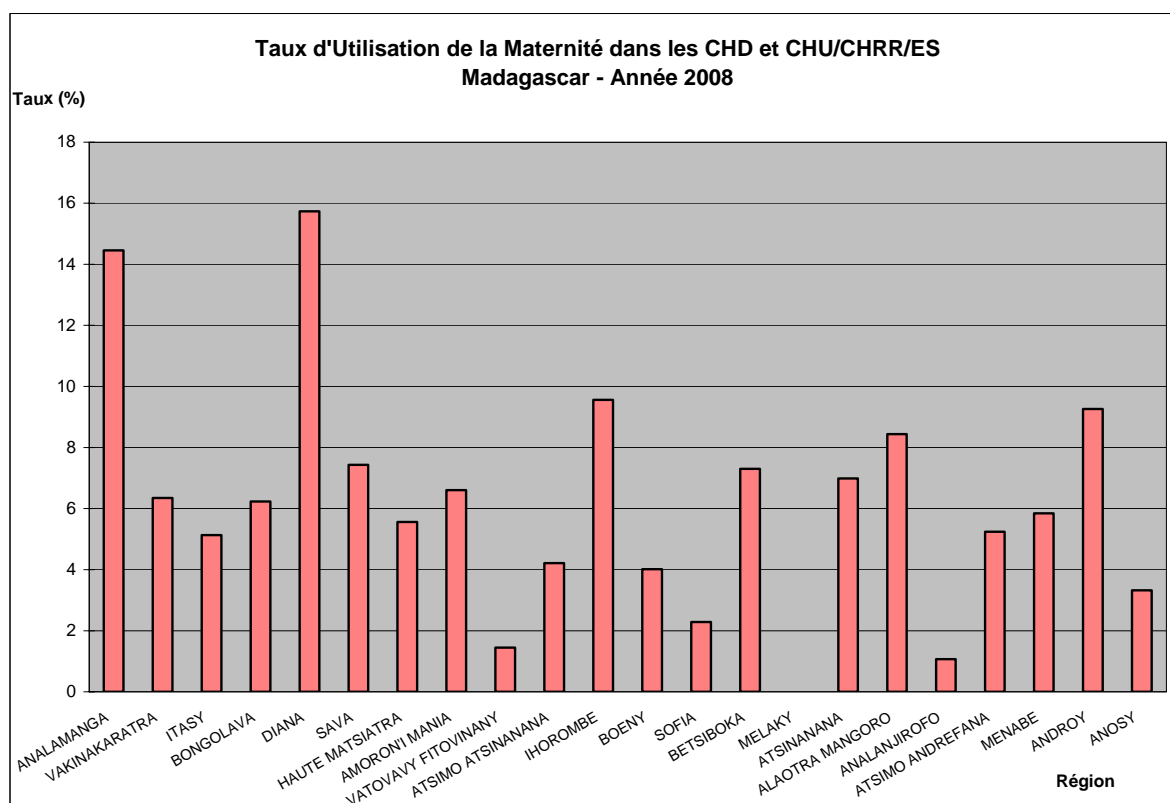
Région	Nombre Naissances Attendues	Nombre d' Accouchements	Nombre d' Avortements	Taux d'Utilisation Maternité (%)
ANALAMANGA	115 350	5 096	323	4,7
VAKINAKARATRA	70 470	4 177	294	6,3
ITASY	31 160	1 561	39	5,1
BONGOLAVA	17 828	1 030	81	6,2
DIANA	21 828	2 625	173	12,8
SAVA	36 185	2 504	186	7,4
HAUTE MATSIATRA	46 710	907		1,9
AMORON'I MANIA	28 993	1 840	75	6,6
VATOVAVY FITOVINANY	45 205	608	47	1,4
ATSIMO ATSINANANA	25 710	1 057	27	4,2
IHOROMBE	7 929	695	63	9,6
BOENY	23 443	513	20	2,3
SOFIA	55 146	1 174	86	2,3
BETSIBOKA	9 942	699	27	7,3
MELAKY	7 442	0		0,0
ATSINANANA	47 321	637	42	1,4
ALAO TRA MANGORO	37 239	2 959	183	8,4
ANALANJIROFO	38 634	399	14	1,1
ATSIMO ANDREFANA	44 580	1 255	19	2,9
MENABE	18 187	1 063		5,8
ANDROY	21 091	1 946	7	9,3
ANOSY	23 778	780	10	3,3
TOTAL PAYS	774 170	33 525	1 716	4,6

Tableau 065. TAUX D'UTILISATION DE LA MATERNITE DANS LES CHU/CHRR/ES - PAR REGION - Année 2008

Région	Nombre Naissances Attendues	Nombre d' Accouchements	Nombre d' Avortements	Taux d'Utilisation Maternité (%)
ANALAMANGA	115 350	9 738	1519	9,8
DIANA	21 828	606	30	2,9
HAUTE MATSIATRA	46 710	1 464	227	3,6
BOENY	23 443	307	101	1,7
ATSINANANA	47 321	2 103	523	5,5
ATSIMO ANDREFANA	44 580	955	106	2,4
TOTAL PAYS	362 288	15 173	2 506	4,9

**Tableau 066. TAUX D'UTILISATION DE LA MATERNITE DANS LES CHD ET CHU/CHRR/ES
PAR REGION - Année 2008**

Région	Nombre Naissances Attendues	Nombre d' Accouchements	Nombre d' Avortements	Taux d'Utilisation Maternité (%)
ANALAMANGA	115 350	14 834	1 842	14,5
VAKINAKARATRA	70 470	4 177	294	6,3
ITASY	31 160	1 561	39	5,1
BONGOLAVA	17 828	1 030	81	6,2
DIANA	21 828	3 231	203	15,7
SAVA	36 185	2 504	186	7,4
HAUTE MATSIATRA	46 710	2 371	227	5,6
AMORON'I MANIA	28 993	1 840	75	6,6
VATOVAVY FITOVINANY	45 205	608	47	1,4
ATSIMO ATSIANANANA	25 710	1 057	27	4,2
IHOROMBE	7 929	695	63	9,6
BOENY	23 443	820	121	4,0
SOFIA	55 146	1 174	86	2,3
BETSIBOKA	9 942	699	27	7,3
MELAKY	7 442	0	0	0,0
ATSIANANANA	47 321	2 740	565	7,0
ALAO TRA MANGORO	37 239	2 959	183	8,4
ANALANJIROFO	38 634	399	14	1,1
ATSIMO ANDREFANA	44 580	2 210	125	5,2
MENABE	18 187	1 063	0	5,8
ANDROY	21 091	1 946	7	9,3
ANOSY	23 778	780	10	3,3
TOTAL PAYS	774 170	48 698	4 222	6,8



**Tableau 067. PROPORTION DES ACCOUCHEMENTS PAR OPERATION CESARIENNE
DANS LES CHD2 ET CHU / CHRR / ES - PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Total des Accouchements	Nombre d' Opérations Césariennes			
		CHD2	CHU/CHRR/ES	Total	Proportion (%)
ANALAMANGA	13222	718	2 225	2 943	22,3
VAKINAKARATRA	3 333	818		818	24,5
ITASY	414	62		62	15,0
BONGOLAVA	703	179		179	25,5
DIANA	2 087	299	141	440	21,1
SAVA	1 986	577		577	29,1
HAUTE MATSIATRA	1 464		276	276	18,9
AMORONI MANIA	1 189	199		199	16,7
VATOVAVY FITOVINANY	425	133		133	31,3
ATSIMO ATSIANANA	559	49		49	8,8
IHOROMBE	695	105		105	15,1
BOENY	734	106	349	455	62,0
SOFIA	339	239		239	70,5
BETSIBOKA	699	52		52	7,4
MELAKY	0			0	0,0
ATSINANANA	2 359	75	245	320	13,6
ALAO TRA MANGORO	2 135	474		474	22,2
ANALANJIROFO	318	12		12	3,8
ATSIMO ANDREFANA	1 382	70	121	191	13,8
MENABE	0			0	0,0
ANDROY	1 243	90		90	7,2
ANOSY	543	89		89	16,4
TOTAL PAYS	35 829	4 346	3 357	7 703	21,5

Tableau 068. TAUX DE CESARIENNE DANS LES CHD2 ET CHU/CHRR/ES - PAR REGION - ANNEE 2008

Région	Nombre Naissances Attendues	Nombre d' Opérations Césariennes			
		CHD2	CHU/CHRR/ES	Total	Taux de Césariennes (%)
ANALAMANGA	115 350	718	2225	2 943	2,6
VAKINAKARATRA	70 470	818		818	1,2
ITASY	31 160	62		62	0,2
BONGOLAVA	17 828	179		179	1,0
DIANA	21 828	299	141	440	2,0
SAVA	36 185	577		577	1,6
HAUTE MATSIATRA	46 710	0	276	276	0,6
AMORON'I MANIA	28 993	199		199	0,7
VATOVAVY FITOVINANY	45 205	133		133	0,3
ATSIMO ATSIANANA	25 710	49		49	0,2
IHOROMBE	7 929	105		105	1,3
BOENY	23 443	106	349	455	1,9
SOFIA	55 146	239		239	0,4
BETSIBOKA	9 942	52		52	0,5
MELAKY	7 442	0		0	0,0
ATSIANANA	47 321	75	245	320	0,7
ALAO TRA MANGORO	37 239	474		474	1,3
ANALANJIROFO	38 634	12		12	0,0
ATSIMO ANDREFANA	44 580	70	121	191	0,4
MENABE	18 187	0		0	0,0
ANDROY	21 091	90		90	0,4
ANOSY	23 778	89		89	0,4
TOTAL PAYS	774 170	4 346	3 357	7 703	1,0

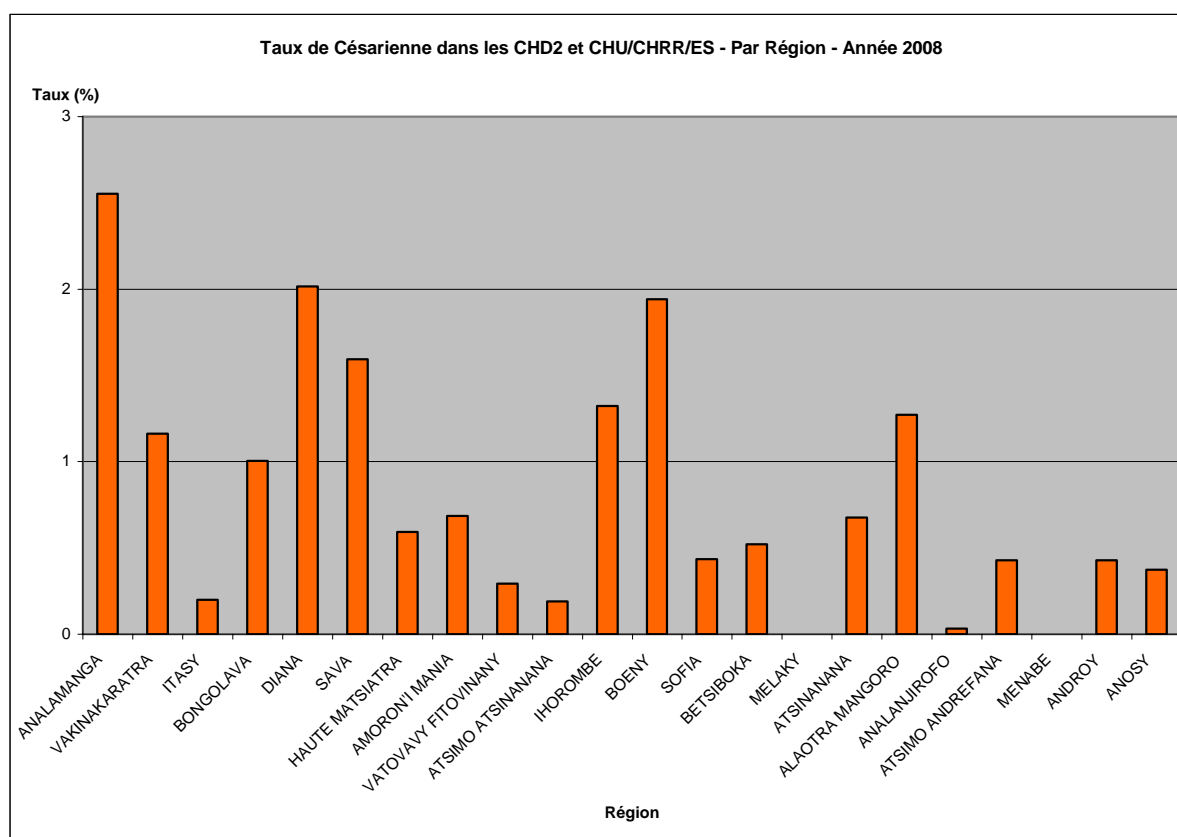


Tableau 069. ISSUES DES NAISSANCES DANS LES CHD - PAR REGION - Année 2008

Région	Nouveaux-nés			Morts-nés	
	Vivants	à Poids < 2 500g		Nombre	Proportion %
		Nombre	%		
ANALAMANGA	5 011	539	10,4	177	3,4
VAKINAKARATRA	3 902	434	10,5	243	5,9
ITASY	1 535	100	6,3	48	3,0
BONGOLAVA	877	80	8,1	116	11,7
DIANA	2 571	143	5,4	91	3,4
SAVA	2 805	307	10,2	194	6,5
HAUTE MATSIATRA	884	97	10,5	42	4,5
AMORONI MANIA	1 850	224	11,2	148	7,4
VATOVAVY FITOVINANY	523	58	10,2	48	8,4
ATSIMO ATSINANANA	976	75	6,9	110	10,1
IHOROMBE	720	64	8,3	47	6,1
BOENY	550	59	10,3	25	4,3
SOFIA	1 321	110	7,8	93	6,6
BETSIBOKA	644	64	9,3	44	6,4
MELAKY			0,0		0,0
ATSINANANA	557	56	9,1	59	9,6
ALAO TRA MANGORO	2 745	207	7,1	175	6,0
ANALANJIROFO	269	22	7,2	37	12,1
ATSIMO ANDREFANA	1 346	115	8,0	89	6,2
MENABE	1 043	42	3,9	35	3,2
ANDROY	1 713	30	1,7	61	3,4
ANOSY	740	31	4,0	28	3,6
TOTAL PAYS	32 582	2 857	8,3	1 910	5,5

Tableau 070. ISSUES DES NAISSANCES DANS LES CHU/CHRR - PAR REGION - Année 2008

Région	Nouveaux-nés			Morts-nés	
	Vivants	à Poids < 2 500g		Nombre	Proportion %
		Nombre	%		
ANALAMANGA	9 659	1 356	13,8	154	1,6
DIANA	567	120	18,6	77	12,0
HAUTE MATSIATRA	1 344	129	8,7	136	9,2
BOENY	630	144	21,9	28	4,3
ATSINANANA	2 031	229	10,8	98	4,6
ATSIMO ANDREFANA	1 010	109	9,9	93	8,4
TOTAL PAYS	15 241	2 087	13,2	586	3,7

Tableau 071. ISSUES DES NAISSANCES DANS LES CHD ET CHU/CHRR/ES - PAR REGION - Année 2008

Région	Nouveaux-nés			Morts-nés	
	Vivants	à Poids < 2 500g		Nombre	Proportion %
		Nombre	%		
ANALAMANGA	14 670	1 895	12,6	331	2,2
VAKINAKARATRA	3 902	434	10,5	243	5,9
ITASY	1 535	100	6,3	48	3,0
BONGOLAVA	877	80	8,1	116	11,7
DIANA	3 138	263	8,0	168	5,1
SAVA	2 805	307	10,2	194	6,5
HAUTE MATSIATRA	2 228	226	9,4	178	7,4
AMORONI MANIA	1 850	224	11,2	148	7,4
VATOVAVY FITOVINANY	523	58	10,2	48	8,4
ATSIMO ATSINANANA	976	75	6,9	110	10,1
IHOROMBE	720	64	8,3	47	6,1
BOENY	1 180	203	16,5	53	4,3
SOFIA	1 321	110	7,8	93	6,6
BETSIBOKA	644	64	9,3	44	6,4
MELAKY	0	0	0,0	0	0,0
ATSINANANA	2 588	285	10,4	157	5,7
ALAO TRA MANGORO	2 745	207	7,1	175	6,0
ANALANJIROFO	269	22	7,2	37	12,1
ATSIMO ANDREFANA	2 356	224	8,8	182	7,2
MENABE	1 043	42	3,9	35	3,2
ANDROY	1 713	30	1,7	61	3,4
ANOSY	740	31	4,0	28	3,6
TOTAL PAYS	47823	4944	9,8	2 496	5,0

Tableau 072. REPARTITIONS DES NAISSANCES VIVANTES
DANS LES CSB, CHD ET CHU/CHRR/ES - PAR REGION - Année 2008

Région	CSB	CHD	CHU/CHRR	TOTAL
ANALAMANGA	34 062	5 011	9 659	48 732
VAKINAKARATRA	18 052	3 902		21 954
ITASY	12 913	1 535		14 448
BONGOLAVA	6 493	877		7 370
DIANA	7 012	2 571	567	10 150
SAVA	12 592	2 805		15 397
HAUTE MATSIATRA	14 534	884	1 344	16 762
AMORONI MANIA	7 837	1 850		9 687
VATOVAVY FITOVINANY	8 876	523		9 399
ATSIMO ATSINANANA	6 142	976		7 118
IHOROMBE	2 445	720		3 165
BOENY	6 901	550	630	8 081
SOFIA	12 603	1 321		13 924
BETSIBOKA	3 840	644		4 484
MELAKY	2 057	0		2 057
ATSINANANA	10 395	557	2 031	12 983
ALAO TRA MANGORO	12 730	2 745		15 475
ANALANJIROFO	6 138	269		6 407
ATSIMO ANDREFANA	10 456	1 346	1 010	12 812
MENABE	5 039	1 043		6 082
ANDROY	3 948	1 713		5 661
ANOSY	3 924	740		4 664
TOTAL PAYS	208 989	32 582	15 241	256 812

3.3.2.5. PLANIFICATION FAMILIALE

Tableau 073. TAUX DE COUVERTURE CONTRACEPTIVE AU NIVEAU CHD ET CHU / CHRR / ES- PAR REGION - ANNEE 2008

Région	Femmes en Age de Reproduction	Nombre d'Utilisateurs Réguliers			Taux de Couverture Contraceptive
		CHD	CHU/CHRR/ES	Total	
ANALAMANGA	669 095	1 153	11 036	12 189	1,8
VAKINAKARATRA	315 497	3 607		3 607	1,1
ITASY	180 787	1 108		1 108	0,6
BONGOLAVA	110 092	684		684	0,6
DIANA	104 880		333	333	0,3
SAVA	209 588	487		487	0,2
HAUTE MATSIATRA	112 411	992	11 972	12 964	11,5
AMORON'I MANIA	161 706	973		973	0,6
VATOVAVY FITOVINANY	251 123	167		167	0,1
ATSIMO ATSIANANA	136 040	940		940	0,7
IHOROMBE	27 021	228		228	0,8
BOENY	100 445	746	3 951	4 697	4,7
SOFIA	234 316	294		294	0,1
BETSIBOKA	55 643	59		59	0,1
MELAKY	23 567	345		345	1,5
ATSIANANA	178 064	400	6 891	7 291	4,1
ALAOTRA MANGORO	216 314	1 699		1 699	0,8
ANALANJIROFO	59 443	213		213	0,4
ATSIMO ANDREFANA	206 397	889	2 937	3 826	1,9
MENABE	81 910	852		852	1,0
ANDROY	120 245	320		320	0,3
ANOSY	100 275	922		922	0,9
TOTAL PAYS	3 654 859	17 078	37 120	54 198	1,5

Tableau 074. NOMBRE DE COUPLES - ANNEE - PROTECTION PAR METHODE AU NIVEAU CHD PAR REGION - ANNEE 2008

Région	Contraceptifs Oraux	Contraceptifs Injectables	Spermicides	Préservatifs	DIU	Norplant	CCV
ANALAMANGA	103	929	0	1	7	22	0
VAKINAKARATRA	29	107	1	1	0	0	0
ITASY	17	107	0	1	63	362	8
BONGOLAVA	41	326	0	8	18	30	0
DIANA	0	0	0	0	0	0	0
SAVA	10	130	0	0	0	0	0
HAUTE MATSIATRA	52	160	6	3	18	48	0
AMORON'I MANIA	0	0	0	0	0	0	0
VATOVAVY FITOVINANY	16	259	0	0	0	4	0
ATSIMO ATSIANANA	97	310	1	0	0	86	0
IHOROMBE	0	0	0	0	0	0	0
BOENY	0	0	0	0	0	4	0
SOFIA	2	20	0	0	7	78	0
BETSIBOKA	0	0	0	0	0	0	0
MELAKY	1	1	0	0	0	59	0
ATSIANANA	54	463	0	0	0	0	0
ALAOTRA MANGORO	114	684	0	1	81	47	0
ANALANJIROFO	4	166	0	0	0	0	0
ATSIMO ANDREFANA	207	528	0	1	0	0	0
MENABE	91	226	0	0	11	56	2
ANDROY	74	443	0	0	0	0	0
ANOSY	4	110	0	0	0	8	0
TOTAL PAYS	915	4 965	9	15	203	804	10

**Tableau 075. NOMBRE DE COUPLES - ANNEE - PROTECTION PAR METHODE AU NIVEAU CHU/CHRR/ES
PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Contraceptifs Oraux	Contraceptifs Injectables	Spermicides	Préservatifs	DIU	Norplant	CCV
ANALAMANGA	0	0	0	0	0	0	0
DIANA	0	0	0	0	0	0	0
HAUTE MATSIATRA	0	0	0	0	0	0	0
BOENY	0	0	0	0	0	0	0
ATSINANANA	0	0	0	0	0	0	0
ATSIMO ANDREFANA	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL PAYS	0	0	0	0	0	0	0

**Tableau 076. NOMBRE DE COUPLES - ANNEE - PROTECTION PAR METHODE AU NIVEAU CHD ET CHU/CHRR/ES
PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Contraceptifs Oraux	Contraceptifs Injectables	Spermicides	Préservatifs	DIU	Norplant	CCV
ANALAMANGA	103	929	0	1	7	22	0
VAKINAKARATRA	29	107	1	1	0	0	0
ITASY	17	107	0	1	63	362	8
BONGOLAVA	41	326	0	8	18	30	0
DIANA	0	0	0	0	0	0	0
SAVA	10	130	0	0	0	0	0
HAUTE MATSIATRA	52	160	6	3	18	48	0
AMORON'I MANIA	0	0	0	0	0	0	0
VATOVAVY FITOVINANY	16	259	0	0	0	4	0
ATSIMO ATSIANANA	97	310	1	0	0	86	0
IHOROMBE	0	0	0	0	0	0	0
BOENY	0	0	0	0	0	4	0
SOFIA	2	20	0	0	7	78	0
BETSIBOKA	0	0	0	0	0	0	0
MELAKY	1	1	0	0	0	59	0
ATSINANANA	54	463	0	0	0	0	0
ALAO TRA MANGORO	114	684	0	1	81	47	0
ANALANJIROFO	4	166	0	0	0	0	0
ATSIMO ANDREFANA	207	528	0	1	0	0	0
TOTAL PAYS	915	4 965	9	15	203	804	10

3.3.2.6. ACTIVITES DE STOMATOLOGIE

**Tableau 077. Répartitions des Consultants par Tranches d'Age dans les CHD et CHU/CHRR/ES
Par Région - Année 2008**

Région	Nombre de Consultants				Nombre de Consultations	
	Total	0 - 14ans		15ans et +		
		Nombre	%	Nombre		%
ANALAMANGA	15 782	3 293	20,9	12 489	79,1	19 434
VAKINAKARATRA	9 263	1 820	19,6	7 443	80,4	11 212
ITASY	2 299	533	23,2	1 766	76,8	2 931
BONGOLAVA	815	334	41,0	481	59,0	920
DIANA	5 378	918	17,1	4 460	82,9	5 276
SAVA	1 965	542	27,6	1 423	72,4	2 448
HAUTE MATSIATRA	2 399	313	13,0	2 086	87,0	2 588
AMORON'I MANIA	2 126	339	15,9	1 787	84,1	2 447
VATOVAVY FITOVINANY	970	277	28,6	693	71,4	835
ATSIMO ATSIANANA	1 383	148	10,7	1 235	89,3	1 935
IHOROMBE	1 151	123	10,7	1 028	89,3	1 294
BOENY	2 353	449	19,1	1 904	80,9	3 412
SOFIA	1 233	188	15,2	1 045	84,8	1 160
BETSIBOKA	719	109	15,2	610	84,8	775
MELAKY	67	12	17,9	55	82,1	85
ATSIANANA	1 840	391	21,3	1 449	78,8	2 172
ALAO TRA MANGORO	3 115	905	29,1	2 210	70,9	6 442
ANALANJIROFO	726	145	20,0	581	80,0	757
ATSIMO ANDREFANA	1 575	208	13,2	1 367	86,8	1 738
MENABE	1 552	258	16,6	1 294	83,4	1 802
ANDROY	1 131	73	6,5	1 058	93,5	1 121
ANOSY	658	92	14,0	566	86,0	658
Total pays	58 500	11 470	19,6	47 030	80,4	71 442

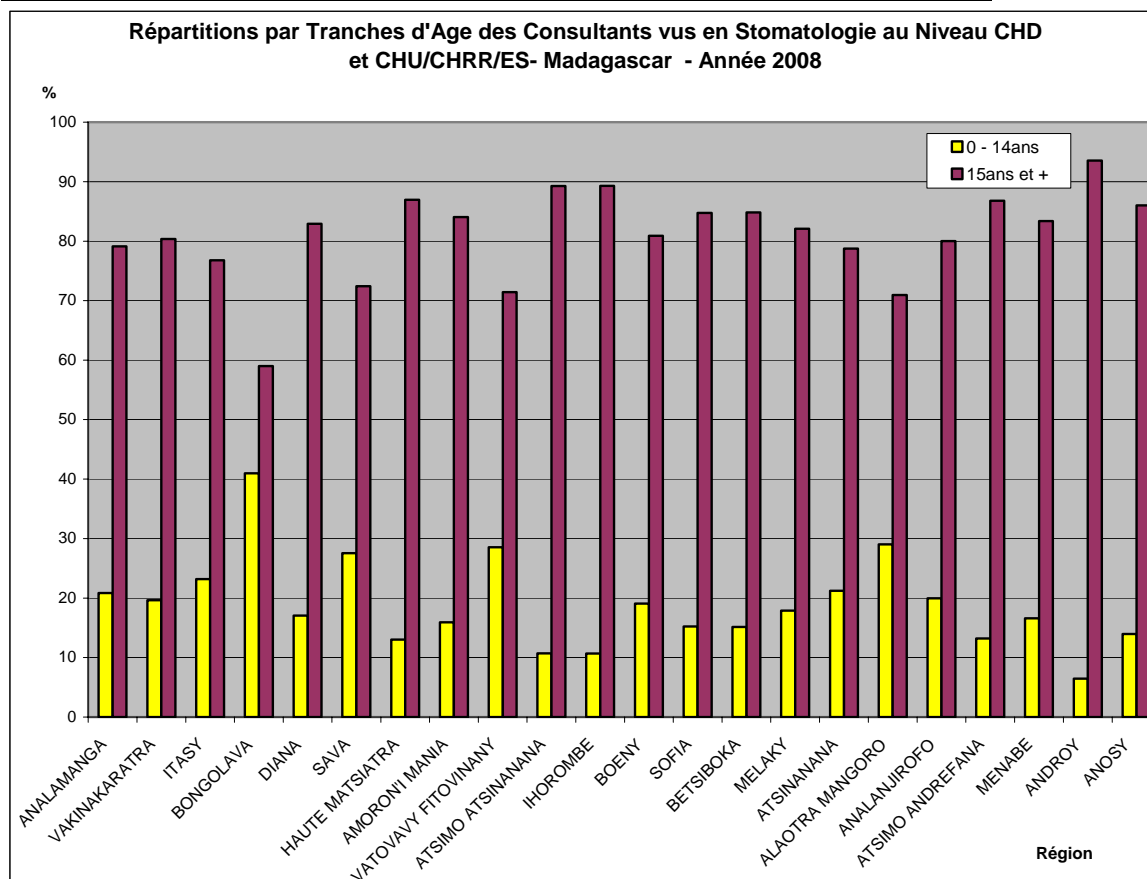
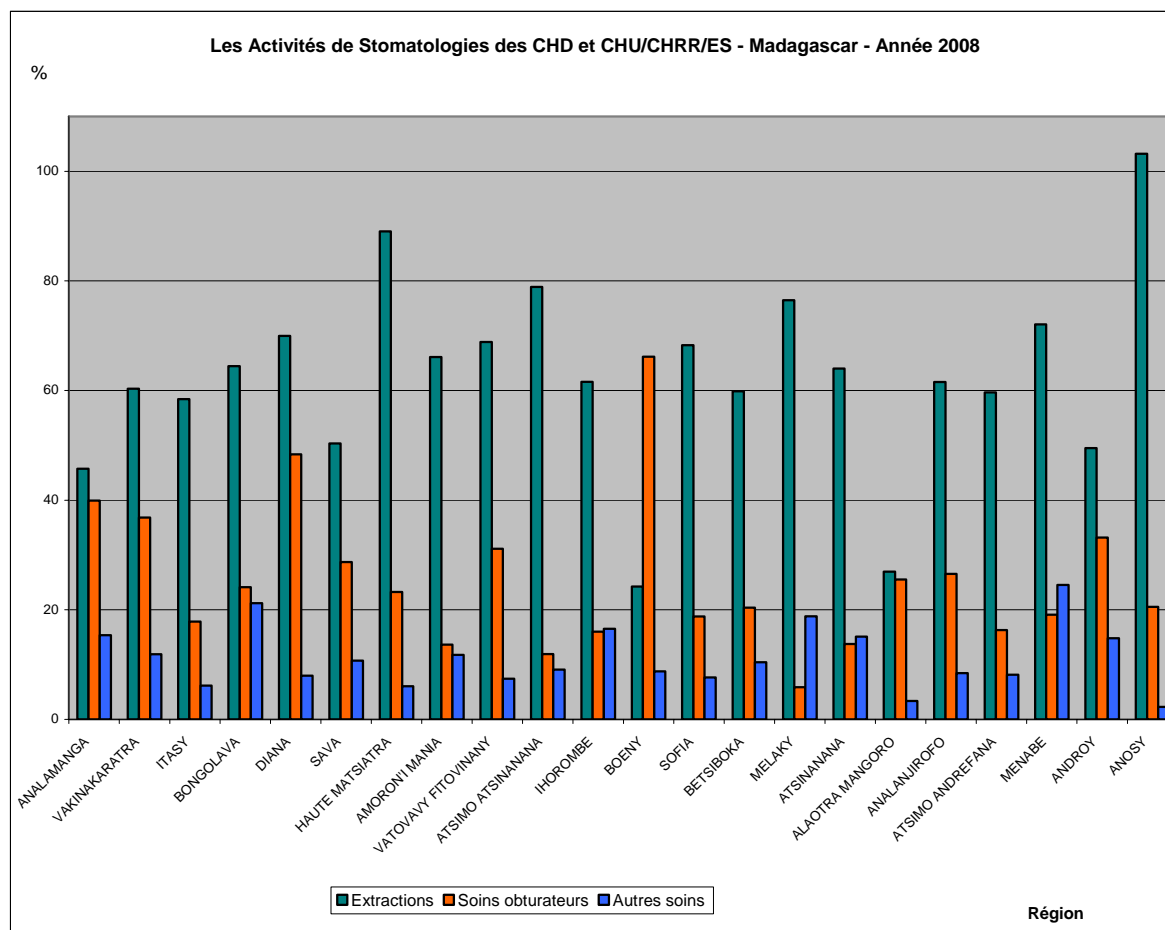


Tableau 078. Importance des Soins

Région	Nombre de Consultations	Extractions		Soins Obturateurs		Autres soins		Radiographies	
		Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
ANALAMANGA	19 434	8 889	45,7	7 757	39,9	2 986	15,4	3 275	16,9
VAKINAKARATRA	11 212	6 766	60,3	4 129	36,8	1 335	11,9	130	1,2
ITASY	2 931	1 713	58,4	523	17,8	181	6,2	13	0,4
BONGOLAVA	920	593	64,5	222	24,1	195	21,2	11	1,2
DIANA	5 276	3 692	70,0	2 552	48,4	421	8,0	12	0,2
SAVA	2 448	1 233	50,4	703	28,7	263	10,7	60	2,5
HAUTE MATSIATRA	2 588	2 305	89,1	602	23,3	157	6,1	82	3,2
AMORON'I MANIA	2 447	1 618	66,1	334	13,6	288	11,8	0	0,0
VATOVAVY FITOVINANY	835	575	68,9	260	31,1	62	7,4	0	0,0
ATSIMO ATSINANANA	1 935	1 527	78,9	231	11,9	176	9,1	0	0,0
IHOROMBE	1 294	797	61,6	207	16,0	214	16,5	8	0,6
BOENY	3 412	827	24,2	2 258	66,2	299	8,8	44	1,3
SOFIA	1 160	792	68,3	218	18,8	89	7,7	0	0,0
BETSIBOKA	775	464	59,9	158	20,4	81	10,5	1	0,1
MELAKY	85	65	76,5	5	5,9	16	18,8	0	0,0
ATSINANANA	2 172	1 391	64,0	299	13,8	328	15,1	9	0,4
ALAOIRA MANGORO	6 442	1 737	27,0	1 644	25,5	217	3,4	21	0,3
ANALANJIROFO	757	466	61,6	201	26,6	64	8,5	0	0,0
ATSIMO ANDREFANA	1 738	1 037	59,7	283	16,3	142	8,2	31	1,8
MENABE	1 802	1 299	72,1	344	19,1	442	24,5	24	1,3
ANDROY	1 121	555	49,5	372	33,2	166	14,8	11	1,0
ANOSY	658	679	103,2	135	20,5	15	2,3	0	0,0
Total pays	71 442	39 020	54,6	23 437	32,8	8 137	11,4	3 732	5,2



3.3.2.7. ACTIVITES DE LABORATOIRE

Tableau 079. ACTIVITES DE LABORATOIRE DANS LES CHD - PAR REGION - ANNEE 2008

Région	Recherche de BK		Recherche de BH		Recherche d'Hématozoaires		Numération Formule Sanguine		Groupage Sanguin		Examens de Selles		Examens d'Urines		Tests Rapides		Autres Examens	
	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)
ANALAMANGA	6 845	14,39	74	10,8	2 876	2,7	11145	16,0	5 240	2,3	2763	33,7	7 409	21,6	2805	19,8	35 915	14,4
VAKINAKARATRA	4 139	12,66	3	0,0	7 721	0,9	11654	38,4	4 422	0,0	1110	24,8	9 174	17,3	1850	19,6	52 098	29,8
ITASY	1 497	13,0	0	0,0	257	19,8	48	33,3	370	0,0	66	36,4	35	28,6	51	9,8	2 996	4,1
BONGOLAVA	2 875	15,41	8	75,0	18	27,8	400	54,0	884	1,4	220	35,0	72	58,3	548	1,8	1 342	42,5
DIANA	817	15,79	1	0,0	4 637	6,4	8894	23,7	4 946	0,0	1198	25,0	4 301	30,9	1122	7,0	18 641	27,4
SAVA	2 718	15,42	23	26,1	1 150	5,7	1888	30,3	964	0,0	1240	47,3	1 856	30,4	1766	19,3	9 833	33,9
HAUTE MATSIATRA	1 861	19,34		0,0	18	11,1	0	0,0	0,0	0,0	2464	89,7	25	80,0		0,0	986	0,0
AMORON'I MANIA	3 537	12,5	10	30,0	689	19,0	1235	49,1	769	0,3	1999	57,1	796	24,0	43	7,0	4 711	34,4
VATOVAVY FITOVINANY	2 033	17,71	199	6,5	877	22,9	1096	44,9	594	0,0	974	68,0	860	49,4	698	6,7	4 384	23,4
ATSIMO ATSINANANA	1 343	13,33	3	33,3	294	100,0	396	100,0	736	0,0	430	60,5	142	66,2	1378	2,9	614	52,8
IHOROMBE	1 281	14,13	2	0,0	1 552	28,2	3270	30,0	1 486	0,0	4821	41,0	2 606	38,9	1446	0,5	25 547	39,3
BOENY	1 757	19,81	1	100,0	789	11,7	1937	54,9	1 130	8,5	1496	30,7	2 723	33,9	1551	37,1	7 111	33,7
SOFIA	1 546	21,35	612	12,3	1 640	13,6	492	67,7	393	0,0	2062	49,3	2 966	69,2	229	14,4	1 522	37,3
BETSIBOKA	250	12,4	0	0,0	274	28,1	74	63,5	308	0,0	184	63,6	60	33,3	65	16,9	1 062	23,6
MELAKY	419	30,31	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ATSINANANA	1 521	18,54		0,0	933	46,6	221	57,9	293	5,5	750	83,9	77	39,0	528	3,8	1 226	39,4
ALAO TRA MANGORO	954	9,119	54	53,7	3 217	26,6	2435	37,1	2 003	0,3	1162	25,5	1 288	15,5	2438	10,2	11 989	21,5
ANALANJIROFO	638	19,75		0,0	317	22,4	142	53,5	153	0,0	79	62,0	175	15,4	141	33,3	1 317	11,2
ATSIMO ANDREFANA	906	19,98	40	25,0	1 219	7,6	1310	25,8	609	0,0	490	52,2	396	29,3	123	43,9	2 839	25,3
MENABE	2 726	18,16	0	0,0	160	12,5	0	0,0	0,0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2 741	0,9
ANDROY	2 895	12,78		0,0	592	29,2	726	52,9	349	33,0	363	36,1	290	27,6	101	5,9	848	28,7
ANOSY	1 053	21,94	0	0,0	1 336	31,1	1219	32,5	322	0,0	330	47,6	503	39,2	216	3,7	2 585	26,7
TOTAL PAYS	43 611	15,65	1032	14,9	30 566	13,4	48 582	31,5	25 971	1,4	24 201	47,8	35 754	29,4	17 099	14,3	190 307	26,8

Tableau 080. ACTIVITES DE LABORATOIRE DANS LES CHU/CHRR/ES - PAR REGION - ANNEE 2008

Région	Recherche de BK		Recherche de BH		Recherche d'Hématozoaires		Numération Formule Sanguine		Groupage Sanguin		Examens de Selles		Examens d'Urines		Tests Rapides		Syphilis		VIH		Autres Examens	
	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)
ANALAMANGA	2 819	16,0			618	7,6	22 463	31,0	15 267								6 505	2,7	2 050	1,2	88 568	30,7
DIANA	491	21,8	101	13,9	147	0,7	1 483	47,9													6 856	62,3
HAUTE MATSIATRA					384	0,3	4 728	20,8	3 235								1 406	4,8	20	0,0	12 442	48,0
BOENY	773	14,9			454	1,3	3 718	43,7	1 891								872	8,5	90	17,8	11 940	20,3
ATSINANANA	576	13,2			948	9,6	2 759	32,1	151								3 073	11,5	465	0,9	2 070	46,6
ATSIMO ANDREFANA	150	14,0			1 136	11,5	3 520	19,0									1 477	12,8	196	7,7	4 262	17,5
TOTAL PAYS	4 809	16,0	101	13,9	3 687	7,5	38 671	30,6	20 544								13 333	6,5	2 821	2,1	126 138	32,9

Tableau 081. ACTIVITES DE LABORATOIRE DANS LES CHD ET CHU/CHRR/ES - PAR REGION - ANNEE 2008

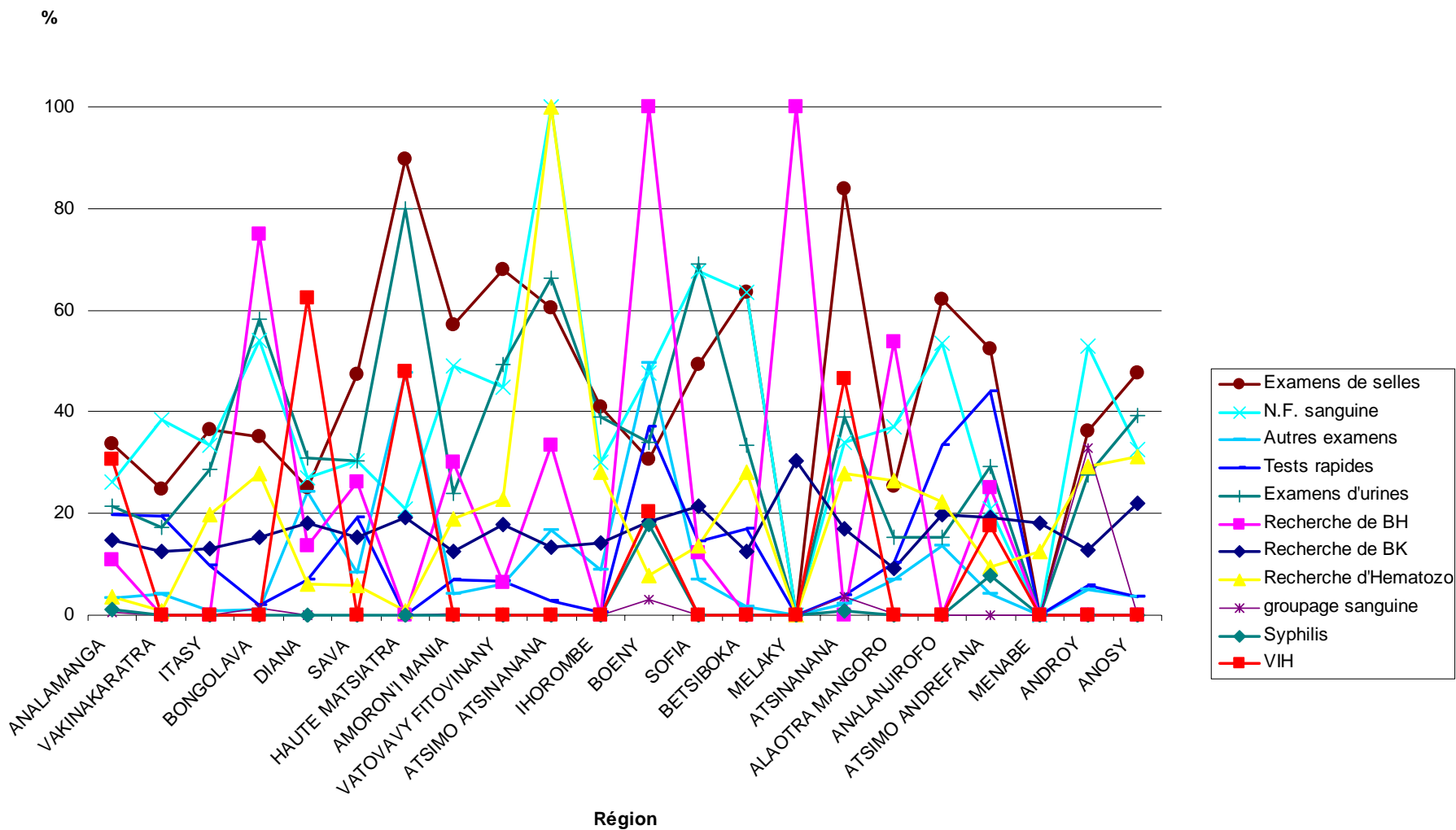
Région	Recherche de BK		Recherche de BH		Recherche d'Hématozoaires		Numération Formule Sanguine		Groupage Sanguin		Examens de Selles		Examens d'Urines		Tests Rapides		Syphilis	
	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)	Nombre	% (+)
ANALAMANGA	9 664	14,9	74	10,8	3 494	3,5	33 608	26,0	20 507	0,6	2 763	33,7	7 409	21,6	2 805	19,8	42 420	3,3
VAKINAKARATRA	4 139	12,7	3	0,0	7 721	0,9	11 654	38,4	4 422	0,0	1 110	24,8	9 174	17,3	1 850	19,6	52 098	4,3
ITASY	1 497	13,0	0	#DIV/0!	257	19,8	48	33,3	370	0,0	66	36,4	35	28,6	51	9,8	2 996	0,9
BONGOLAVA	2 875	15,4	8	75,0	18	27,8	400	54,0	884	1,4	220	35,0	72	58,3	548	1,8	1 342	1,1
DIANA	1 308	18,0	102	13,7	4 784	6,3	10 377	27,1	4 946	0,0	1 198	25,0	4 301	30,9	1 122	7,0	18 641	24,1
SAVA	2 718	15,4	23	26,1	1 150	5,7	1 888	30,3	964	0,0	1 240	47,3	1 856	30,4	1 766	19,3	9 833	8,3
HAUTE MATSIATRA	1 861	19,3	0	#DIV/0!	402	0,7	4 728	20,8	3 235	0,0	2 464	89,7	25	80,0	0	####	2 392	47,7
AMORONI MANIA	3 537	12,5	10	30,0	689	19,0	1 235	49,1	769	0,3	1 999	57,1	796	24,0	43	7,0	4 711	4,1
VATOVAVY FITOVINANY	2 033	17,7	199	6,5	877	22,9	1 096	44,9	594	0,0	974	68,0	860	49,4	698	6,7	4 384	6,2
ATSIMO ATSIANANA	1 343	13,3	3	33,3	294	100,0	396	100,0	736	0,0	430	60,5	142	66,2	1 378	2,9	614	16,6
IHOROMBE	1 281	14,1	2	0,0	1 552	28,2	3 270	30,0	1 486	0,0	4 821	41,0	2 606	38,9	1 446	0,5	25 547	8,8
BOENY	2 530	18,3	1	100,0	1 243	7,9	5 655	47,6	3 021	3,2	1 496	30,7	2 723	33,9	1 551	37,1	7 983	49,6
SOFIA	1 546	21,3	612	12,3	1 640	13,6	492	67,7	393	0,0	2 062	49,3	2 966	69,2	229	14,4	1 522	7,1
BETSIBOKA	250	12,4	0	0,0	274	28,1	74	63,5	308	0,0	184	63,6	60	33,3	65	16,9	1 062	1,7
MELAKY	419	30,3	2	100,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ATSIANANA	2 097	17,1	0	#DIV/0!	1 881	28,0	2 980	34,0	444	3,6	750	83,9	77	39,0	528	3,8	4 299	2,3
ALAO TRA MANGORO	954	9,1	54	53,7	3 217	26,6	2 435	37,1	2 003	0,3	1 162	25,5	1 288	15,5	2 438	10,2	11 989	6,9
ANALANJIROFO	638	19,7	0	0,0	317	22,4	142	53,5	153	0,0	79	62,0	175	15,4	141	33,3	1 317	13,7
ATSIMO ANDREFANA	1 056	19,1	40	25,0	2 355	9,5	4 830	20,9	609	0,0	490	52,2	396	29,3	123	43,9	4 316	4,1
MENABE	2 726	18,2	0	0,0	160	12,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0	2 741	0,0
ANDROY	2 895	12,8	0	#DIV/0!	592	29,2	726	52,9	349	33,0	363	36,1	290	27,6	101	5,9	848	5,1
ANOSY	1 053	21,9	0	0,0	1 336	31,1	1 219	32,5	322	0,0	330	47,6	503	39,2	216	3,7	2 585	3,6
TOTAL PAYS	48 420	15,7	1 133,0	14,8	34 253	12,7	87 253	31,1	46 515	0,8	24 201	47,8	35 754	29,4	17 099	14,3	203 640	4,3

* BK = Bacille de Koch

** BH = Bacille de Hensen

%(+) = Pourcentage des Examens Positifs ou Pathologiques

Les Activités de Laboratoire dans les CHD et CHU/CHRR/ES - Par Région - Année 2008



3.3.2.8. ACTIVITES DE RADIOLOGIE

**Tableau 082. UTILISATION DES CLICHES DANS LES ACTIVITES DE RADIOLOGIE DES CHD
PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Nombre de Patients	Nombre de Graphies	Nombre de Clichés	Autres Examens Radiologiques
ANALAMANGA	12 123	9 209	9 209	11 992
VAKINAKARATRA	8 087	9 355	9 355	9 457
ITASY	239	205	205	432
BONGOLAVA	835	1 049	1 049	1 453
DIANA	4 217	3 771	3 771	6 268
SAVA	1 330	1 510	1 510	1 641
HAUTE MATSIATRA				
AMORON'I MANIA	1 867	2 180	2 180	2 442
VATOVAVY FITOVINANY	701	925	925	934
ATSIMO ATSINANANA	263	376	376	352
IHOROMBE	1 375	1 245	1 245	1 215
BOENY	3 166	961	961	733
SOFIA	715	229	229	275
BETSIBOKA	489	503	503	651
MELAKY				
ATSINANANA	142	142	142	199
ALAOTRA MANGORO	2 596	3 010	3 010	3 370
ANALANJIROFO	109	113	113	140
ATSIMO ANDREFANA				2
MENABE				
ANDROY	64	64	64	84
ANOSY	939	980	980	1 272
TOTAL PAYS	39 257	35 827	35 827	42 912

**Tableau 083. UTILISATION DES CLICHES DANS LES ACTIVITES DE RADIOLOGIE DES CHU/CHRR/ES
PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Nombre de Patients	Nombre de Graphies	Nombre de Clichés	Autres Examens Radiologiques
ANALAMANGA	69 821	80 643	80 643	
DIANA	3 923	3 576	3 576	
HAUTE MATSIATRA	8 665	10 512	10 512	
BOENY	5 636	11 433	11 433	
ATSINANANA	5 322	8 444	8 444	
ATSIMO ANDREFANA	4 735	5 092	5 092	
TOTAL PAYS	98 102	119 700	119 700	0

**Tableau 084. UTILISATION DES CLICHES DANS LES ACTIVITES DE RADIOLOGIE DES CHD ET CHU/CHRR/ES
PAR REGION - ANNEE 2008**

Région	Nombre de Patients	Nombre de Graphies	Nombre de Clichés	Autres Examens Radiologiques
ANALAMANGA	81 944	89 852	89 852	11 992
VAKINAKARATRA	8 087	9 355	9 355	9 457
ITASY	239	205	205	432
BONGOLAVA	835	1 049	1 049	1 453
DIANA	8 140	7 347	7 347	6 268
SAVA	1 330	1 510	1 510	1 641
HAUTE MATSIATRA	8 665	10 512	10 512	0
AMORON'I MANIA	1 867	2 180	2 180	2 442
VATOVAVY FITOVINANY	701	925	925	934
ATSIMO ATSINANANA	263	376	376	352
IHOROMBE	1 375	1 245	1 245	1 215
BOENY	8 802	12 394	12 394	733
SOFIA	715	229	229	275
BETSIBOKA	489	503	503	651
MELAKY	0	0	0	0
ATSINANANA	5 464	8 586	8 586	199
ALAO TRA MANGORO	2 596	3 010	3 010	3 370
ANALANJIROFO	109	113	113	140
ATSIMO ANDREFANA	4 735	5 092	5 092	2
MENABE	0	0	0	0
ANDROY	64	64	64	84
ANOSY	939	980	980	1 272
TOTAL PAYS	137 359	155 527	155 527	42 912

3.3.2.9. ACTIVITES DE VACCINATION

**Tableau 085. VACCINATION DES OCCASIONS MANQUEES CHEZ LES ENFANTS DE 0 A 11 MOIS
AU NIVEAU CHD ET CHU/CHRR/ES - PAR REGION - Année 2008**

Région	Population 0 - 11 mois	BCG		POLIO3		DTC3		ATR	
		Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%	Nombre	%
ANALAMANGA	115 349	10 964	9,5	3 410	3,0	2 643	2,3	2 876	2,5
VAKINAKARATRA	70 469	34	0,0	22	0,0	22	0,0	38	0,1
ITASY	31 160	438	1,4	145	0,5	133	0,4	166	0,5
BONGOLAVA	17 828	675	3,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0
DIANA	21 828	1 359	6,2	252	1,2	211	1,0	224	1,0
SAVA	36 184	656	1,8	36	0,1	36	0,1	40	0,1
HAUTE MATSIATRA	46 711	808	1,7	321	0,7	281	0,6	272	0,6
AMORONI MANIA	28 993	824	2,8	0	0,0	0	0,0	0	0,0
VATOVAVY FITOVINANY	45 206	189	0,4	168	0,4	168	0,4	126	0,3
ATSIMO ATSINANANA	25 710	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
IHOROMBE	7 929	218	2,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0
BOENY	23 444	163	0,7	104	0,4	95	0,4	102	0,4
SOFIA	55 147	372	0,7	0	0,0	0	0,0	0	0,0
BETSIBOKA	9 942	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
MELAKY	7 442	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ATSINANANA	47 321	1 559	3,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ALAO TRA MANGORO	37 240	1 375	3,7	426	1,1	426	1,1	363	1,0
ANALANJIROFO	38 635	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ATSIMO ANDREFANA	44 580	369	0,8	78	0,2	78	0,2	62	0,1
MENABE	18 187	0	0,0	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ANDROY	21 092	255	1,2	0	0,0	0	0,0	0	0,0
ANOSY	23 778	46	0,2	7	0,0	7	0,0	2	0,0
TOTAL PAYS	774 175	20 304	2,6	4 969	0,6	4 100	0,5	4 271	0,6

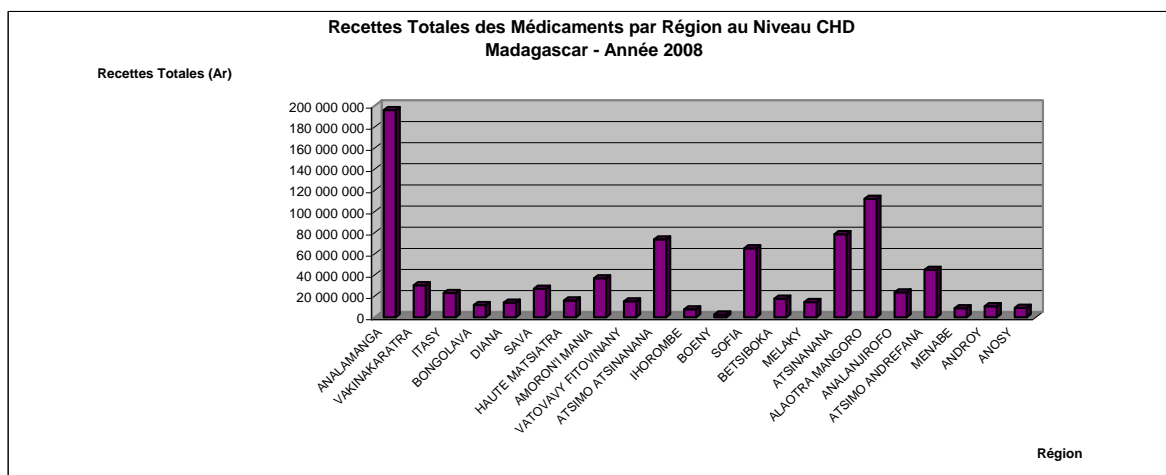
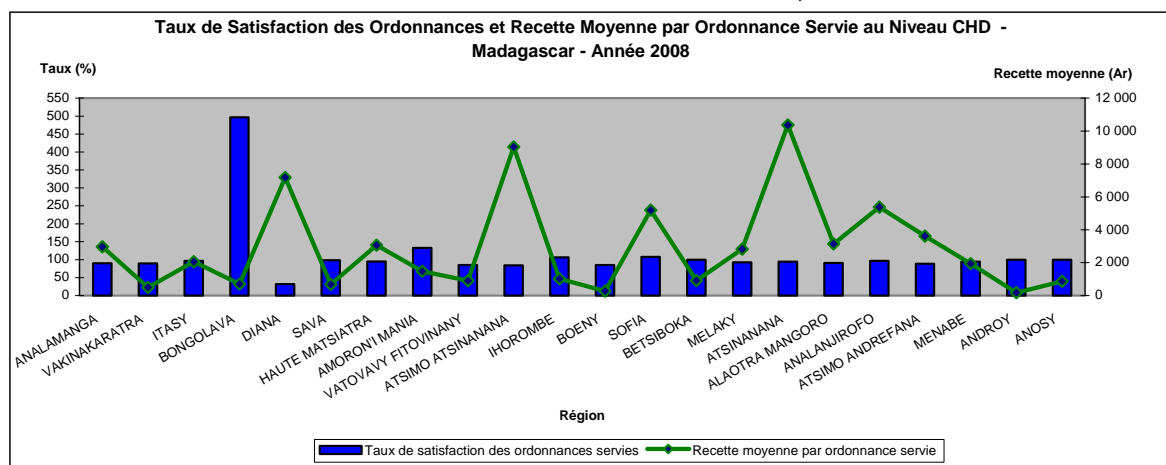
**Tableau 086. VACCINATION ANTI - TETANIQUE DES OCCASIONS MANQUEES
CHEZ LES FEMMES ENCEINTES AU NIVEAU CHD ET CHU/CHRR/ES - PAR REGION - Année 2008**

Région	Grossesses attendues	Nombre de Femmes enceintes ayant reçues ATT2 et +	Taux de couverture en ATT2 et +
ANALAMANGA	129 769	3 043	2,3
VAKINAKARATRA	79 277	9	0,0
ITASY	35 054	272	0,8
BONGOLAVA	20 056	2	0,0
DIANA	24 557	552	2,2
SAVA	40 708	141	0,3
HAUTE MATSIATRA	52 549	80	0,2
AMORONI MANIA	32 617	28	0,1
VATOVAVY FITOVINANY	50 856	82	0,2
ATSIMO ATSINANANA	28 924	0	0,0
IHOROMBE	8 920	0	0,0
BOENY	26 373	42	0,2
SOFIA	62 040	211	0,3
BETSIBOKA	11 184	0	0,0
MELAKY	8 372	0	0,0
ATSINANANA	53 236	205	0,4
ALAO TRA MANGORO	41 894	200	0,5
ANALANJIROFO	43 464	0	0,0
ATSIMO ANDREFANA	50 152	159	0,3
MENABE	20 461	0	0,0
ANDROY	23 727	0	0,0
ANOSY	26 749	7	0,0
TOTAL PAYS	870 939	5 033	0,6

3.3.2.10. PARTICIPATION FINANCIERE DES USAGERS AU NIVEAU DES HOPITAUX

Tableau 087. TAUX DE SATISFACTION DES ORDONNANCES ET RECETTE MOYENNE DES MEDICAMENTS PAR ORDONNANCE SERVIE AU NIVEAU CHD PAR REGION - Année 2008

Région	Ordonnances Prescrites	Ordonnances Servies	Taux de Satisfaction	Recettes Totales Médicaments	Recette Moyenne par Ordonnances Servies (Ar)
ANALAMANGA	73 156	66 032	90,3	195 961 788	2 968
VAKINAKARATRA	67 848	60 888	89,7	30 219 121	496
ITASY	11 512	11 124	96,6	22 886 768	2 057
BONGOLAVA	3 293	16 359	496,8	11 532 294	705
DIANA	5 976	1 933	32,3	13 872 206	7 177
SAVA	40 303	39 716	98,5	26 966 100	679
HAUTE MATSIATRA	5 472	5 196	95,0	15 935 547	3 067
AMORONI MANIA	18 726	24 879	132,9	36 842 671	1 481
VATOVAVY FITOVINANY	19 388	16 505	85,1	15 030 357	911
ATSIMO ATSIANANA	9 667	8 146	84,3	73 602 190	9 035
IHOROMBE	6 872	7 328	106,6	7 464 400	1 019
BOENY	11 065	9 412	85,1	2 602 471	277
SOFIA	11 642	12 571	108,0	65 278 409	5 193
BETSIBOKA	19 236	19 220	99,9	17 577 270	915
MELAKY	5 485	5 099	93,0	14 412 763	2 827
ATSINANANA	8 005	7 577	94,7	78 545 154	10 366
ALAO TRA MANGORO	39 233	35 627	90,8	112 028 917	3 144
ANALANJIROFO	4 511	4 382	97,1	23 568 808	5 379
ATSIMO ANDREFANA	14 010	12 412	88,6	44 925 303	3 620
MENABE	4 625	4 389	94,9	8 537 355	1 945
ANDROY	57 260	57 178	99,9	10 449 127	183
ANOSY	10 205	10 201	100,0	8 859 705	869
TOTAL PAYS	447 490	436 174	97,5	837 098 724	1 919

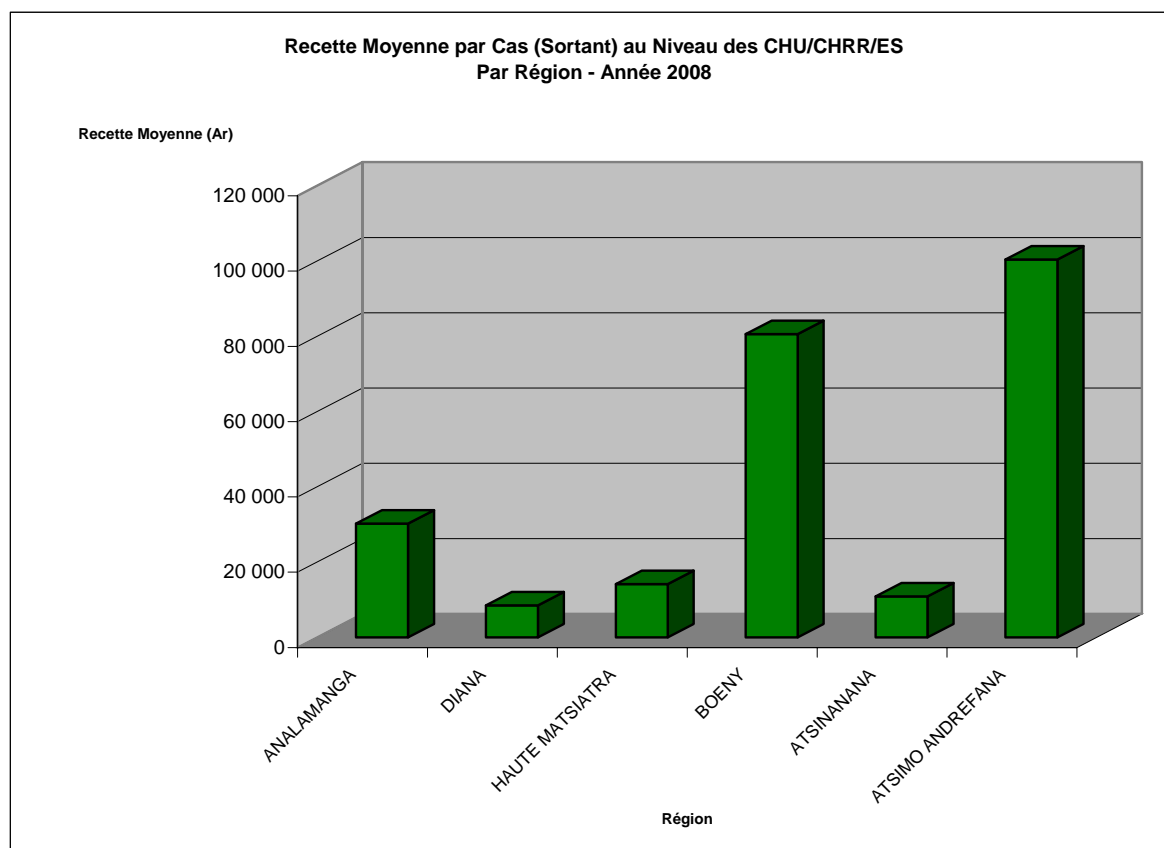


**Tableau 088. PARTICIPATION FINANCIERE DES USAGERS AU NIVEAU CHU/CHRR/ES
PAR SERVICE ET PAR REGION - Année 2008**

Région	Médecine	Chirurgie	Maternité	Autres	Total
ANALAMANGA	477 910 801	22 415 888	315 633 571	1 084 106 329	1 900 066 589
DIANA	9 267 800	ND	ND	36 913 225	46 181 025
HAUTE MATSIATRA	12 778 300	14 744 400	11 080 200	80 965 530	119 568 430
BOENY	45 207 220	13 283 800	26 297 650	401 486 210	486 274 880
ATSINANANA	4 784 200	16 678 550	3 932 140	102 008 132	127 403 022
ATSIMO ANDREFANA	425 229 523	10 103 880	2 989 400	169 266 618	607 589 421
TOTAL PAYS	975 177 844	77 226 518	359 932 961	1 874 746 044	3 287 083 367

**Tableau 089. RECETTE MOYENNE PAR CAS AU NIVEAU CHU/CHRR/ES
PAR REGION - Année 2008**

Région	Recettes Totales	Coûts Médicaments et Consommables	Total des Cas (Sortants)	Recette Moyenne par Cas (Ar)
ANALAMANGA	1 900 066 589	107 134 134	62 871	30 222
DIANA	46 181 025	31 600 561	5 439	8 491
HAUTE MATSIATRA	119 568 430	ND	8 449	14 152
BOENY	486 274 880	39 743 403	6 036	80 562
ATSINANANA	127 403 022	24 242 489	11 715	10 875
ATSIMO ANDREFANA	607 589 421	ND	6 052	100 395
TOTAL PAYS	3 287 083 367	202 720 587	917 885	3 581



**Tableau 090. EVOLUTIONS MENSUELLES DES RECETTES TOTALES
PAR SERVICE AU NIVEAU CHD - Madagascar - Année 2008**

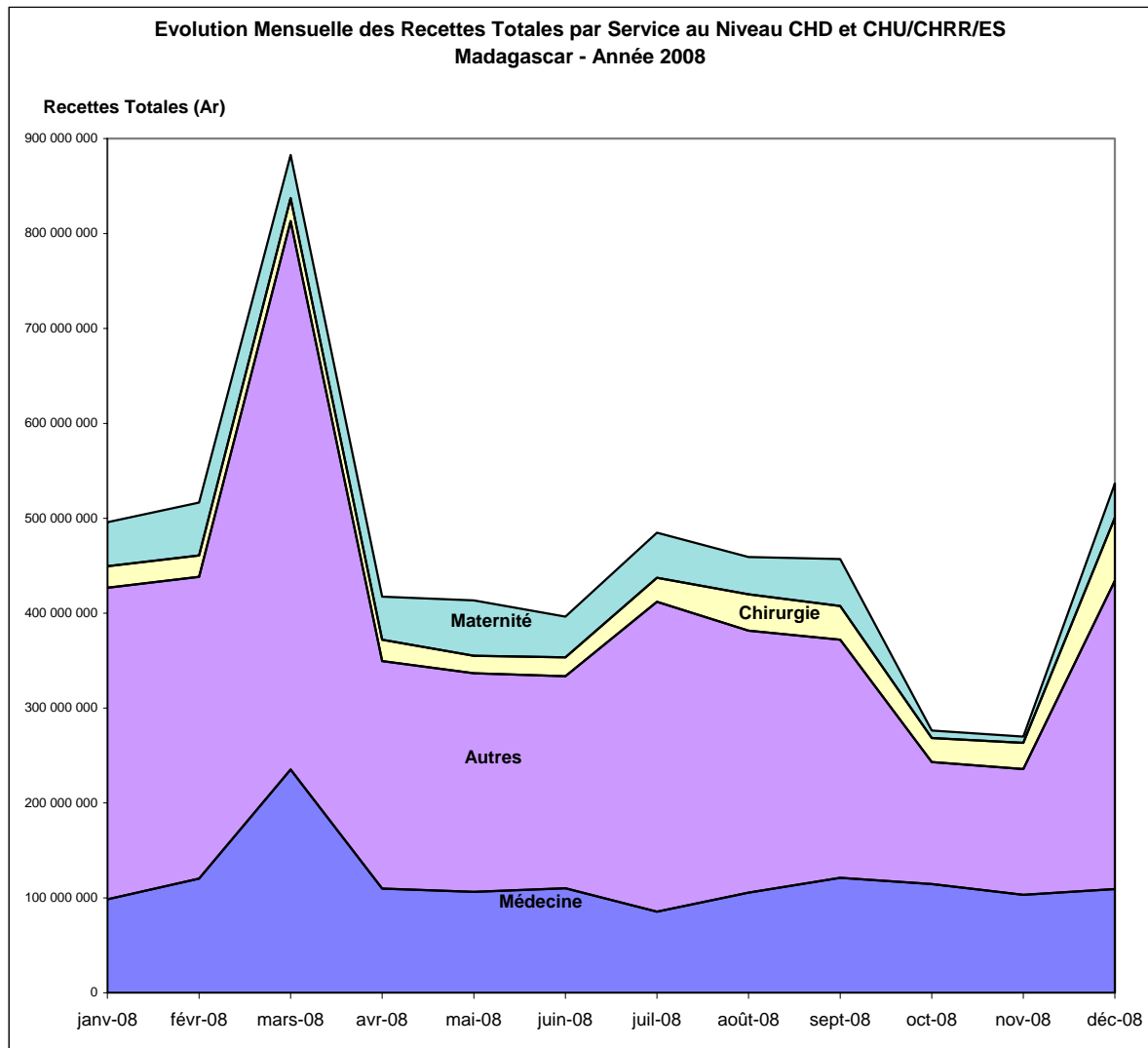
Période	Médecine	Autres	Chirurgie	Maternité	Total (Ariary)
janv-08	37 750 386	117 094 269	14 586 664	9 155 141	178 586 460
févr-08	68 203 811	128 799 270	15 439 152	9 695 117	222 137 350
mars-08	33 522 619	168 272 682	15 368 101	8 482 049	225 645 451
avr-08	39 575 785	156 115 301	16 292 677	9 137 815	221 121 578
mai-08	35 856 628	144 823 405	14 054 880	17 370 305	212 105 218
juin-08	31 550 744	105 303 258	12 298 613	6 807 710	155 960 325
juil-08	36 533 940	144 942 499	17 183 249	11 391 495	210 051 183
août-08	31 601 188	105 983 267	30 116 802	10 487 383	178 188 640
sept-08	32 889 044	84 307 304	27 041 775	10 738 645	154 976 768
oct-08	30 164 953	94 244 128	20 859 456	6 692 193	151 960 730
nov-08	36 358 761	104 939 105	24 234 960	6 363 227	171 896 053
déc-08	30 740 915	127 576 909	63 911 154	14 640 787	236 869 765
TOTAL	444 748 774	1 482 401 397	271 387 483	120 961 867	2 319 499 521

**Tableau 091. EVOLUTIONS MENSUELLES DES RECETTES TOTALES
PAR SERVICE AU NIVEAU CHU/CHRR/ES - Madagascar - Année 2008**

Période	Médecine	Autres	Chirurgie	Maternité	Total (Ariary)
janv-08	60 850 354	211 196 700	7 998 679	37 208 436	317 254 169
févr-08	52 149 089	189 159 672	7 168 398	45 990 885	294 468 044
mars-08	201 623 612	409 688 118	8 837 612	36 931 006	657 080 348
avr-08	70 215 428	83 705 367	6 260 473	36 151 059	196 332 327
mai-08	70 494 175	85 447 288	4 340 072	41 102 573	201 384 108
juin-08	78 661 944	118 139 933	7 495 595	36 209 280	240 506 752
juil-08	49 001 411	181 639 069	7 918 799	36 229 400	274 788 679
août-08	73 876 506	170 074 662	8 218 850	28 791 580	280 961 598
sept-08	88 277 710	166 595 952	8 504 010	38 667 883	302 045 555
oct-08	84 487 945	34 218 190	4 545 490	1 198 098	124 449 723
nov-08	66 910 174	27 574 455	3 426 440	182 553	98 093 622
déc-08	78 659 496	197 276 638	2 512 100	21 270 208	299 718 442
TOTAL	975 207 844	1 874 716 044	77 226 518	359 932 961	3 287 083 367

**Tableau 092. EVOLUTIONS MENSUELLES DES RECETTES TOTALES HOSPITALISATIONS
PAR SERVICE AU NIVEAU CHD ET CHU/CHRR/ES (ENSEMBLE) - Madagascar - Année 2008**

Période	Médecine	Autres	Chirurgie	Maternité	Total (Ariary)
janv-08	98 600 740	328 290 969	22 585 343	46 363 577	495 840 629
févr-08	120 352 900	317 958 942	22 607 550	55 686 002	516 605 394
mars-08	235 146 231	577 960 800	24 205 713	45 413 055	882 725 799
avr-08	109 791 213	239 820 668	22 553 150	45 288 874	417 453 905
mai-08	106 350 803	230 270 693	18 394 952	58 472 878	413 489 326
juin-08	110 212 688	223 443 191	19 794 208	43 016 990	396 467 077
juil-08	85 535 351	326 581 568	25 102 048	47 620 895	484 839 862
août-08	105 477 694	276 057 929	38 335 652	39 278 963	459 150 238
sept-08	121 166 754	250 903 256	35 545 785	49 406 528	457 022 323
oct-08	114 652 898	128 462 318	25 404 946	7 890 291	276 410 453
nov-08	103 268 935	132 513 560	27 661 400	6 545 780	269 989 675
déc-08	109 400 411	324 853 547	66 423 254	35 910 995	536 588 207
TOTAL	1 419 956 618	3 357 117 441	348 614 001	480 894 828	5 606 582 888



4. PROBLEME DE SANTE

4.1. PROBLEMES DE SANTE VUS AU NIVEAU DES CSB

4.1.1. LES PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE

Tableau 093. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - MADAGASCAR - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	363 892	504 848	353 697	278 948	673 462	2 174 847	30,6
2°	Maladies diarrhéiques	132 336	173 919	72 665	65 965	148 552	593 437	8,3
3°	Affections digestives	19 642	37 189	44 248	82 440	229 649	413 168	5,8
4°	Affections cutanées	31 626	67 023	76 782	62 158	124 475	362 064	5,1
5°	Paludisme simple	31 206	85 824	70 867	55 649	111 914	355 460	5,0
6°	Affections bucco-dentaires	8 737	23 539	55 971	76 637	155 080	319 964	4,5
7°	Parasitoses Intestinales	11 338	99 481	89 836	36 913	62 342	299 910	4,2
8°	IST/SIDA	168	457	5 914	77 742	126 220	210 501	3,0
9°	Traumatismes	3 193	18 160	40 399	43 082	93 336	198 170	2,8
10°	Affections de l'oeil et de ses annexes	23 462	28 117	35 592	31 314	71 155	189 640	2,7
	Autres	73 189	150 150	218 257	369 268	1 182 083	1 992 947	28,0

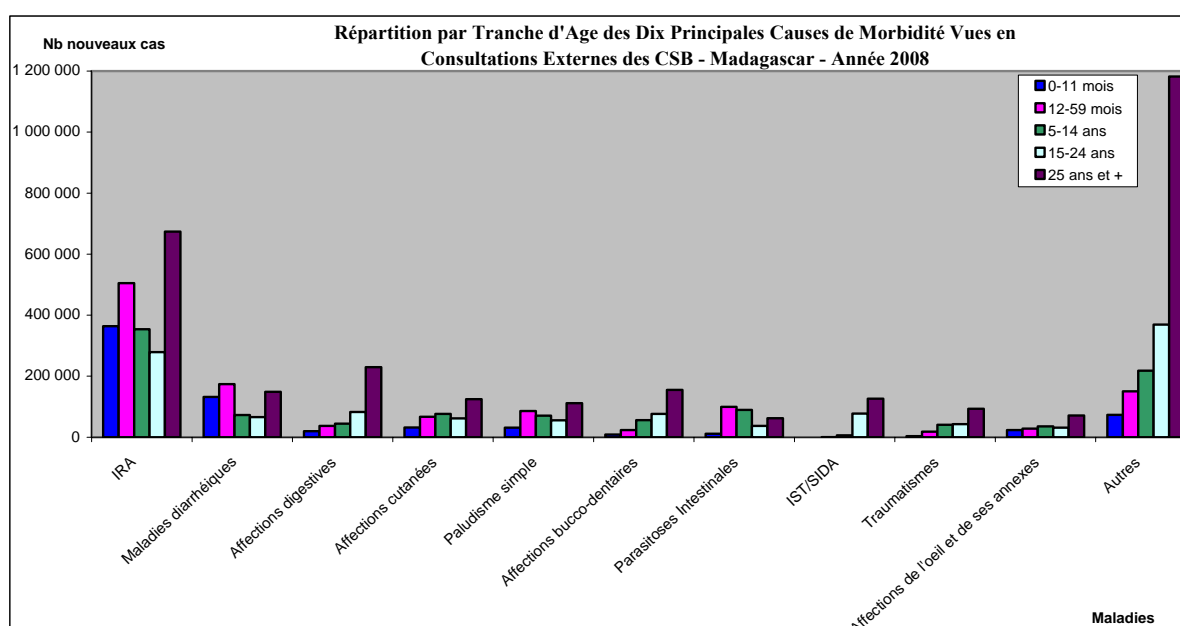
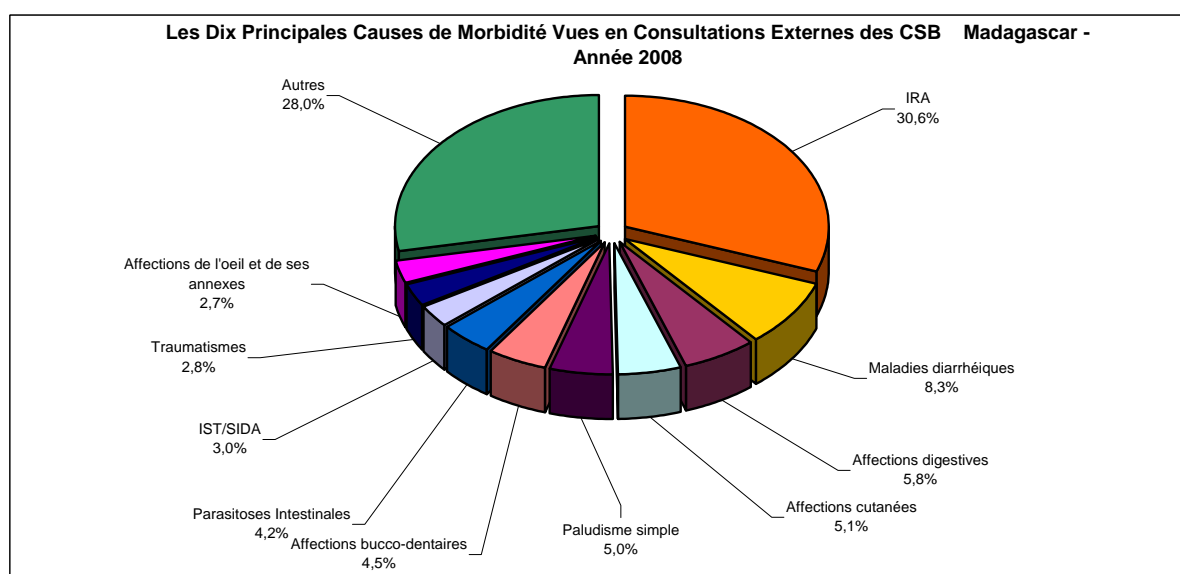


Tableau 094. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - MADAGASCAR - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	363 892	504 848	868 740	46,0
2°	Maladies diarrhéiques	132 336	173 919	306 255	16,2
3°	Paludisme simple	31 206	85 824	117 030	6,2
4°	Affections cutanées	31 626	67 023	98 649	5,2
5°	Parasitoses Intestinales	11 338	99 481	110 819	5,9
6°	Affections digestives	19 642	37 189	56 831	3,0
7°	Affections de l'oeil et de ses annexes	23 462	28 117	51 579	2,7
8°	Malnutrition	10 844	20 406	31 250	1,7
9°	Affections bucco-dentaires	8 737	23 539	32 276	1,7
10°	Traumatismes	3 193	18 160	21 353	1,1
<i>Autres</i>		<i>62 513</i>	<i>130 201</i>	<i>192 714</i>	<i>10,2</i>

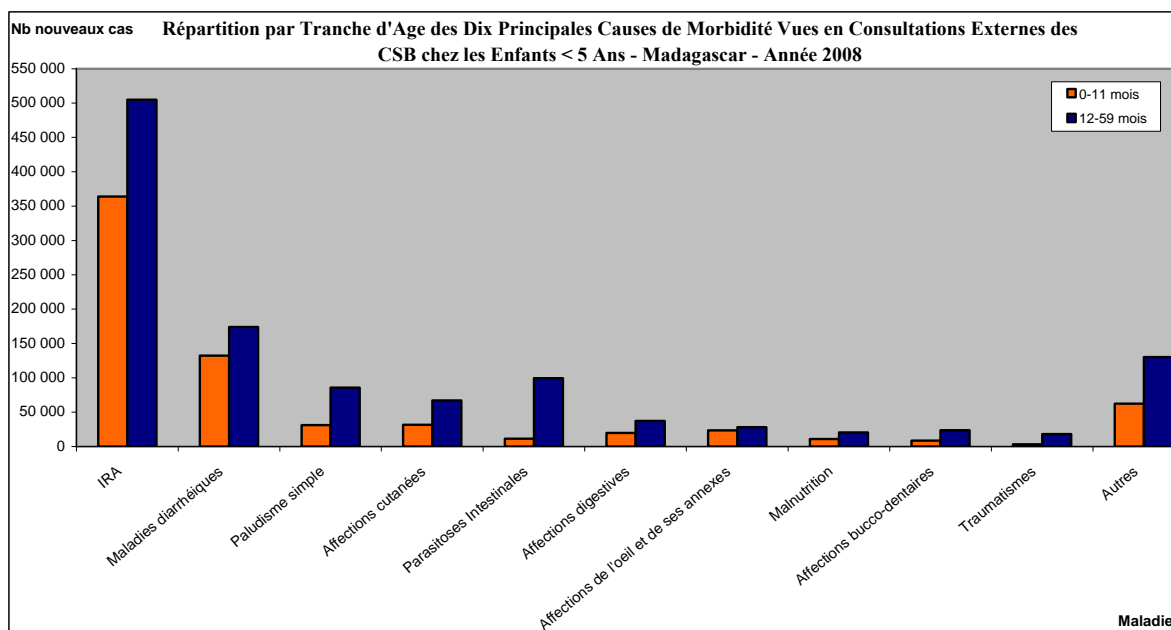
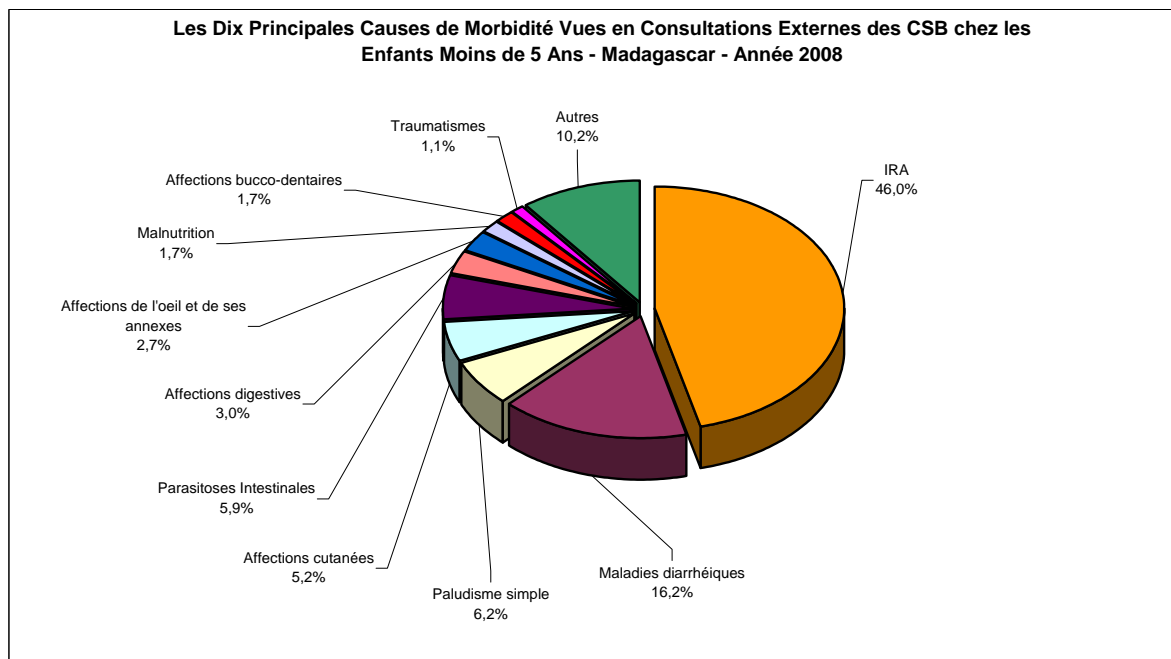


Tableau 095. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION ANALAMANGA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	99 637	173 253	135 465	101 730	283 675	793 760	35,1
2°	Maladies diarrhéiques	26 789	46 903	19 524	15 190	41 999	150 405	6,6
3°	Affections bucco-dentaires	1 792	6 897	26 102	31 172	71 799	137 762	6,1
4°	Affections digestives	4 965	9 076	11 401	20 031	73 580	119 053	5,3
5°	Parasitoses Intestinales	1 691	33 868	33 333	10 269	17 734	96 895	4,3
6°	Affections cutanées	5 971	14 780	19 654	13 802	36 454	90 661	4,0
7°	Hypertension artérielle	-	-	375	3 133	64 441	67 949	3,0
8°	Affections de l'oeil et de ses annexes	5 158	7 571	12 622	10 428	28 108	63 887	2,8
9°	Paludisme simple	2 872	9 273	9 836	9 955	29 310	61 246	2,7
10°	Affections ostéo-articulaires	104	564	2 567	6 431	45 352	55 018	2,4
	<i>Autres</i>	<i>15 904</i>	<i>41 305</i>	<i>69 591</i>	<i>118 259</i>	<i>380 753</i>	<i>625 812</i>	<i>27,7</i>

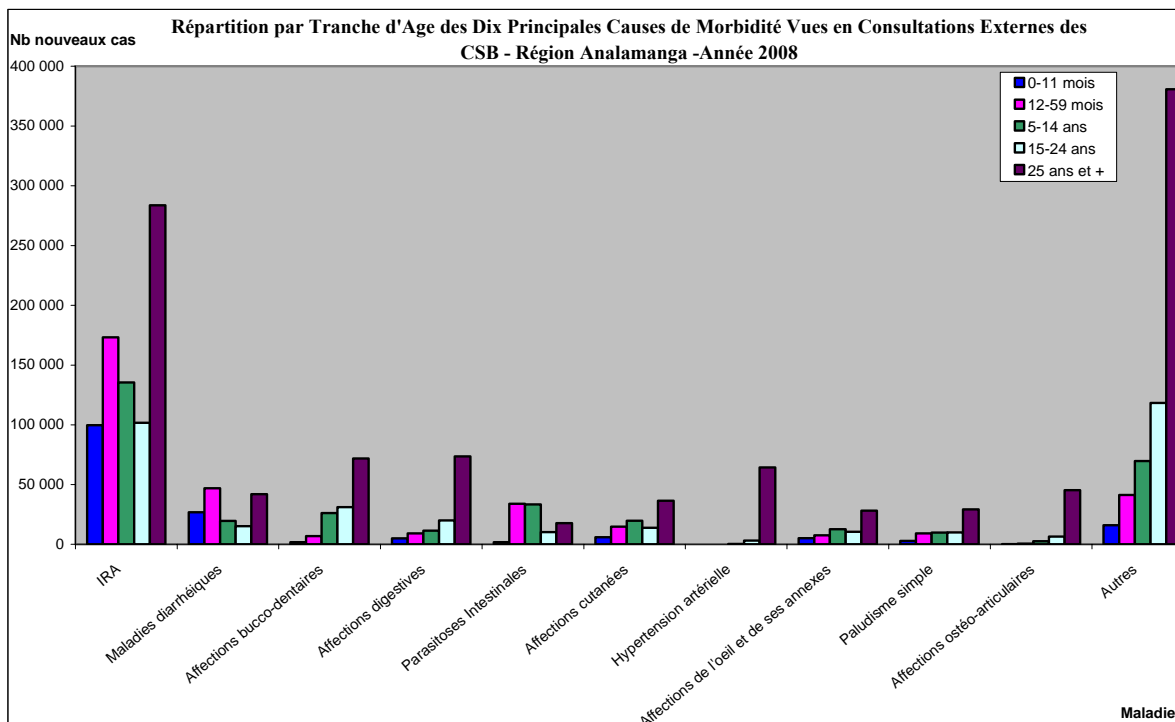
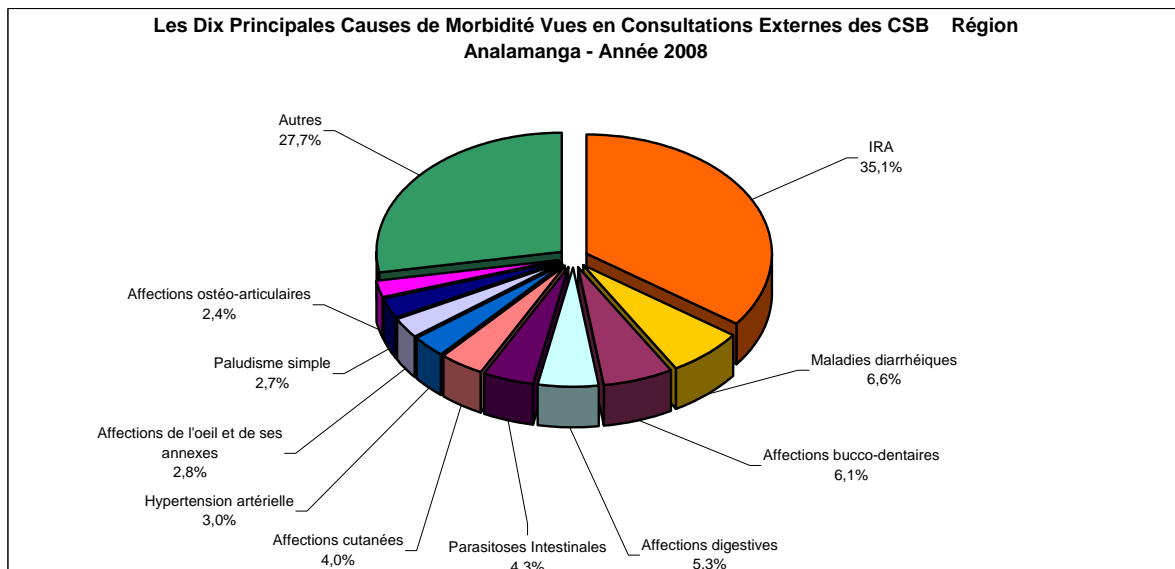


Tableau 096. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION ANALAMANGA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	99 637	173 253	272 890	53,7
2°	Maladies diarrhéiques	26 789	46 903	73 692	14,5
3°	Affections cutanées	5 971	14 780	20 751	4,1
4°	Parasitoses Intestinales	1 691	33 868	35 559	7,0
5°	Affections digestives	4 965	9 076	14 041	2,8
6°	Paludisme simple	2 872	9 273	12 145	2,4
7°	Affections de l'oeil et de ses annexes	5 158	7 571	12 729	2,5
8°	Malnutrition	2 035	5 422	7 457	1,5
9°	Affections bucco-dentaires	1 792	6 897	8 689	1,7
10°	Traumatismes	596	3 553	4 149	0,8
	<i>Autres</i>	<i>13 382</i>	<i>32 924</i>	<i>46 306</i>	<i>9,1</i>

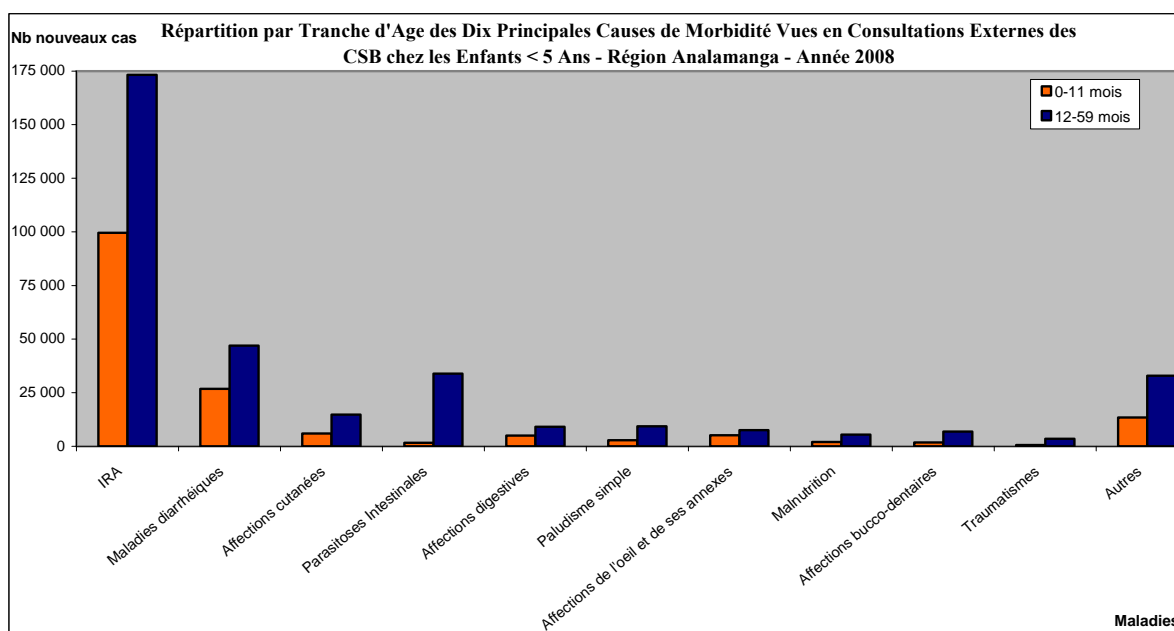
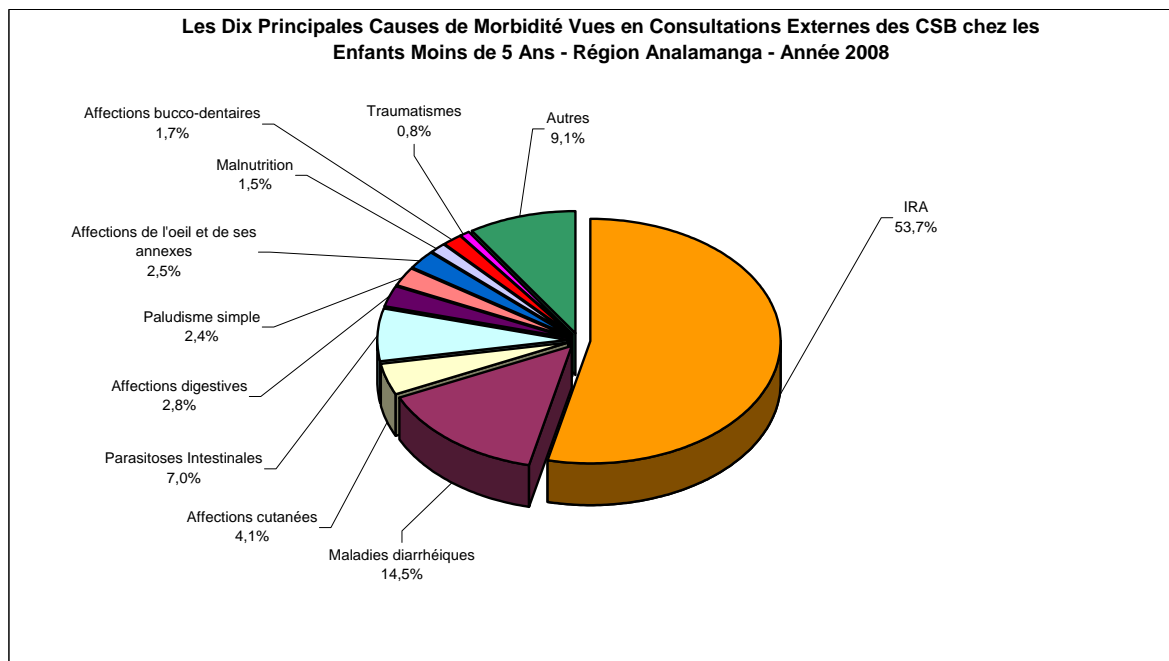


Tableau 097. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION VAKINANKARATRA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	34 417	36 776	27 380	24 610	61 402	184 585	35,6
2°	Maladies diarrhéiques	11 395	13 422	5 848	5 341	12 711	48 717	9,4
3°	Affections bucco-dentaires	634	2 011	4 958	10 510	20 858	38 971	7,5
4°	Affections digestives	1 830	3 102	4 074	6 887	18 879	34 772	6,7
5°	Parasitoses Intestinales	634	7 193	8 579	3 314	5 688	25 408	4,9
6°	Affections cutanées	1 523	3 079	4 059	3 944	8 290	20 895	4,0
7°	Affections de l'oeil et de ses annexes	2 131	2 173	2 804	2 534	4 882	14 524	2,8
8°	Paludisme simple	1 029	2 209	2 794	2 717	5 299	14 048	2,7
9°	Hypertension artérielle	-	-	23	1 227	12 024	13 274	2,6
10°	Traumatismes	224	919	2 337	2 485	6 276	12 241	2,4
	<i>Autres</i>	<i>4 453</i>	<i>8 024</i>	<i>11 696</i>	<i>21 422</i>	<i>64 767</i>	<i>110 362</i>	<i>21,3</i>

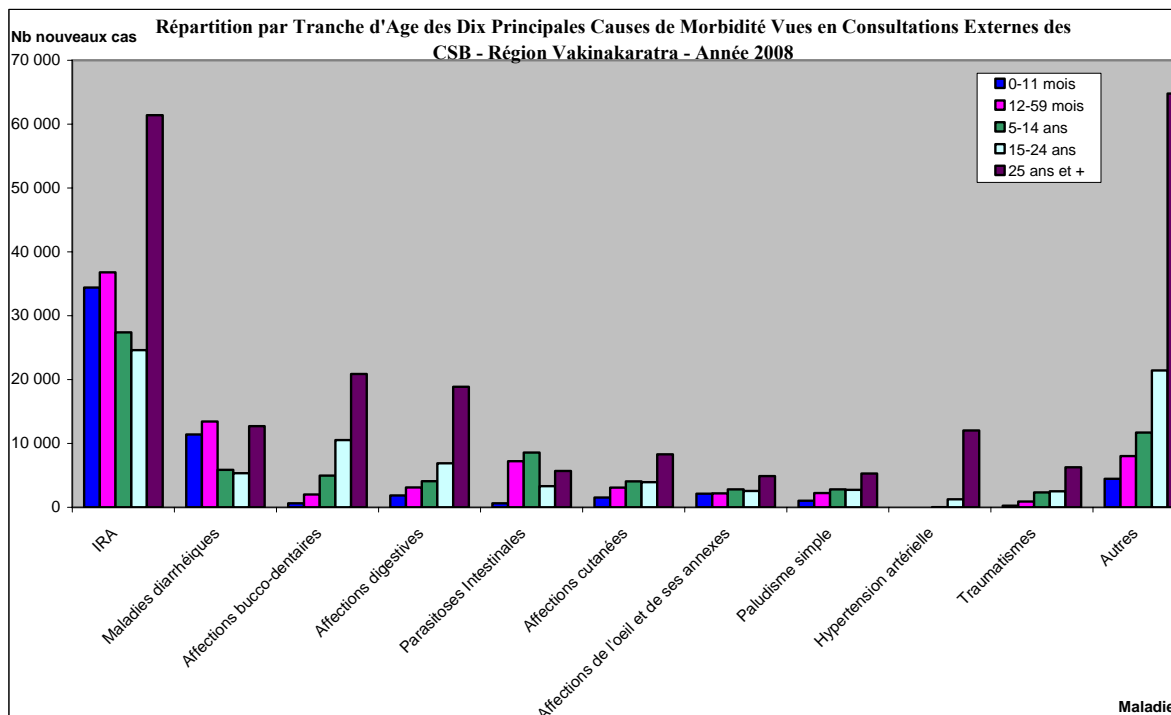
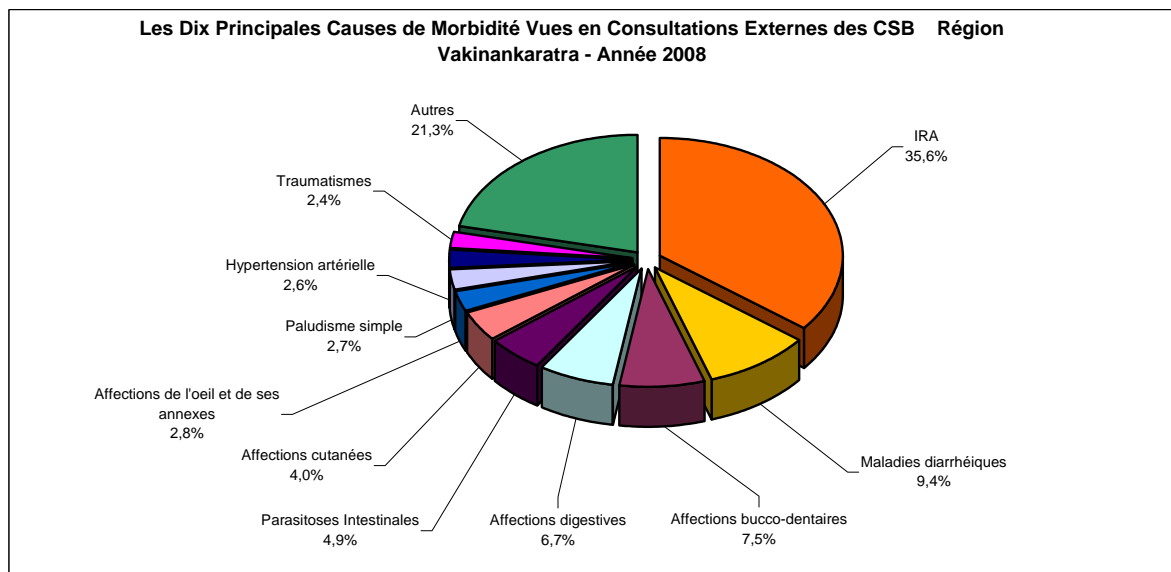


Tableau 098. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION VAKINANKARATRA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	34 417	36 776	71 193	51,9
2°	Maladies diarrhéiques	11 395	13 422	24 817	18,1
3°	Affections digestives	1 830	3 102	4 932	3,6
4°	Affections cutanées	1 523	3 079	4 602	3,4
5°	Affections de l'oeil et de ses annexes	2 131	2 173	4 304	3,1
6°	Paludisme simple	1 029	2 209	3 238	2,4
7°	Parasitoses Intestinales	634	7 193	7 827	5,7
8°	Affections bucco-dentaires	634	2 011	2 645	1,9
9°	Malnutrition	609	1 222	1 831	1,3
10°	Traumatismes	224	919	1 143	0,8
<i>Total</i>		<i>3 844</i>	<i>6 803</i>	<i>10 647</i>	<i>7,8</i>

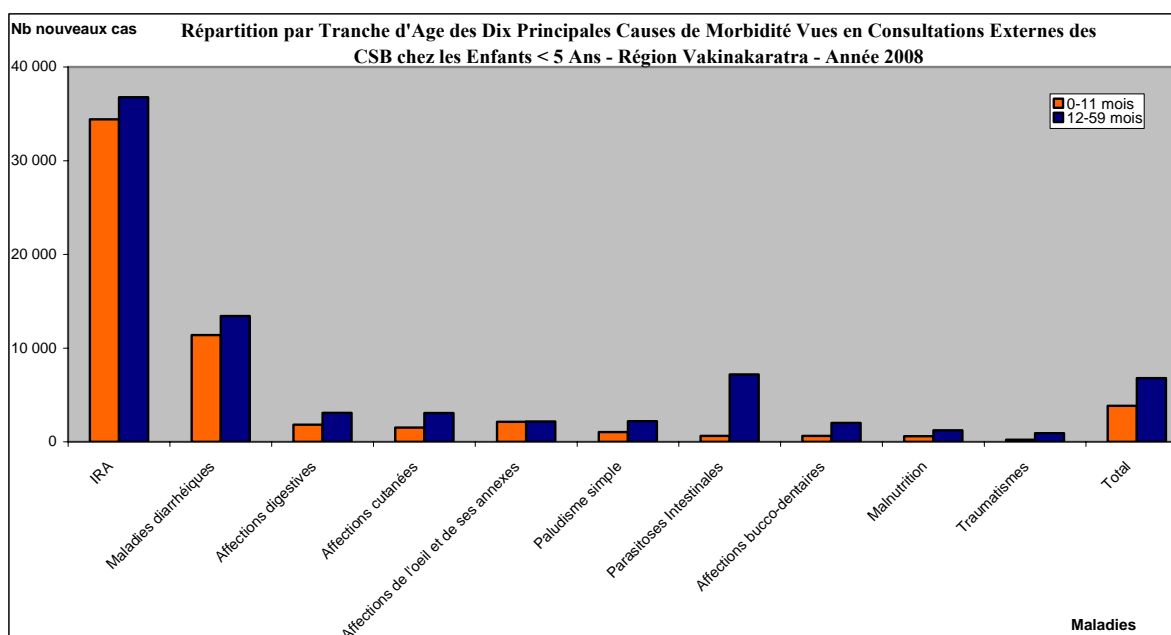
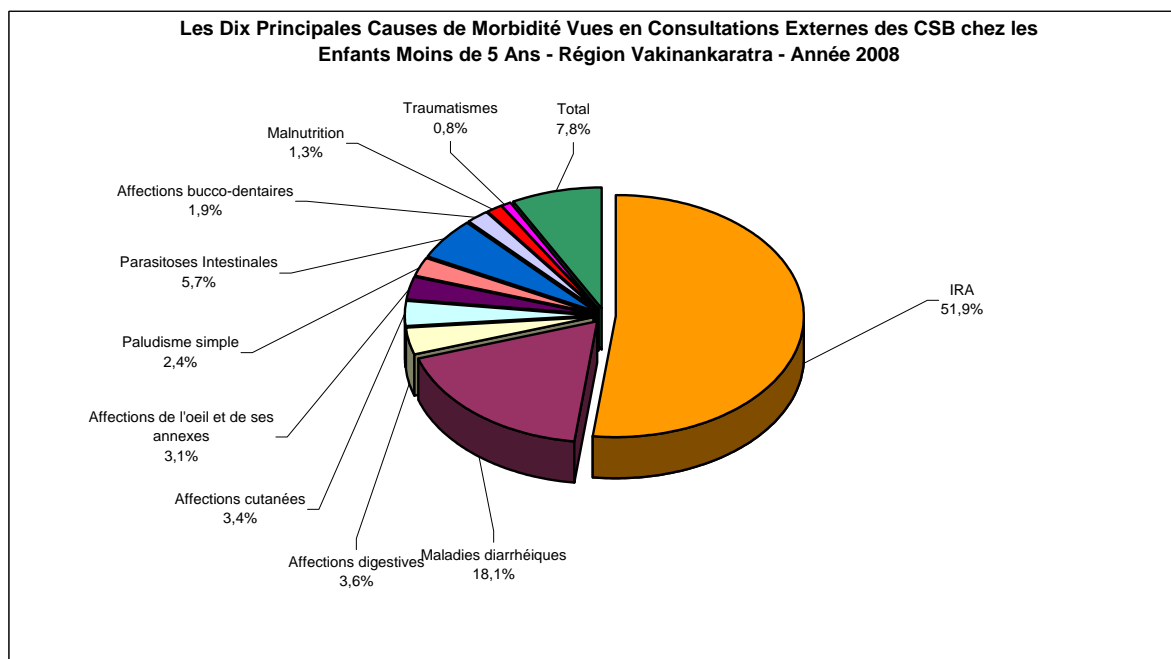


Tableau 099. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION ITASY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	18 573	23 439	20 197	16 286	31 300	109 795	46,6
2°	Maladies diarrhéiques	4 725	6 020	2 652	2 659	5 318	21 374	9,1
3°	Affections digestives	1 144	2 085	2 586	3 365	7 507	16 687	7,1
4°	Parasitoses Intestinales	169	2 903	3 983	1 493	1 871	10 419	4,4
5°	Affections cutanées	634	1 617	2 040	1 614	2 559	8 464	3,6
6°	Affections bucco-dentaires	344	724	1 496	2 071	3 798	8 433	3,6
7°	Traumatismes	162	830	1 719	1 969	3 700	8 380	3,6
8°	Affections de l'oeil et de ses annexes	889	965	1 253	1 102	1 938	6 147	2,6
9°	Affections neurologiques	108	464	855	1 198	2 475	5 100	2,2
10°	Affections ostéo-articulaires	6	40	263	761	2 962	4 032	1,7
	<i>Autres</i>	<i>1 278</i>	<i>2 571</i>	<i>3 773</i>	<i>7 853</i>	<i>21 216</i>	<i>36 691</i>	<i>15,6</i>

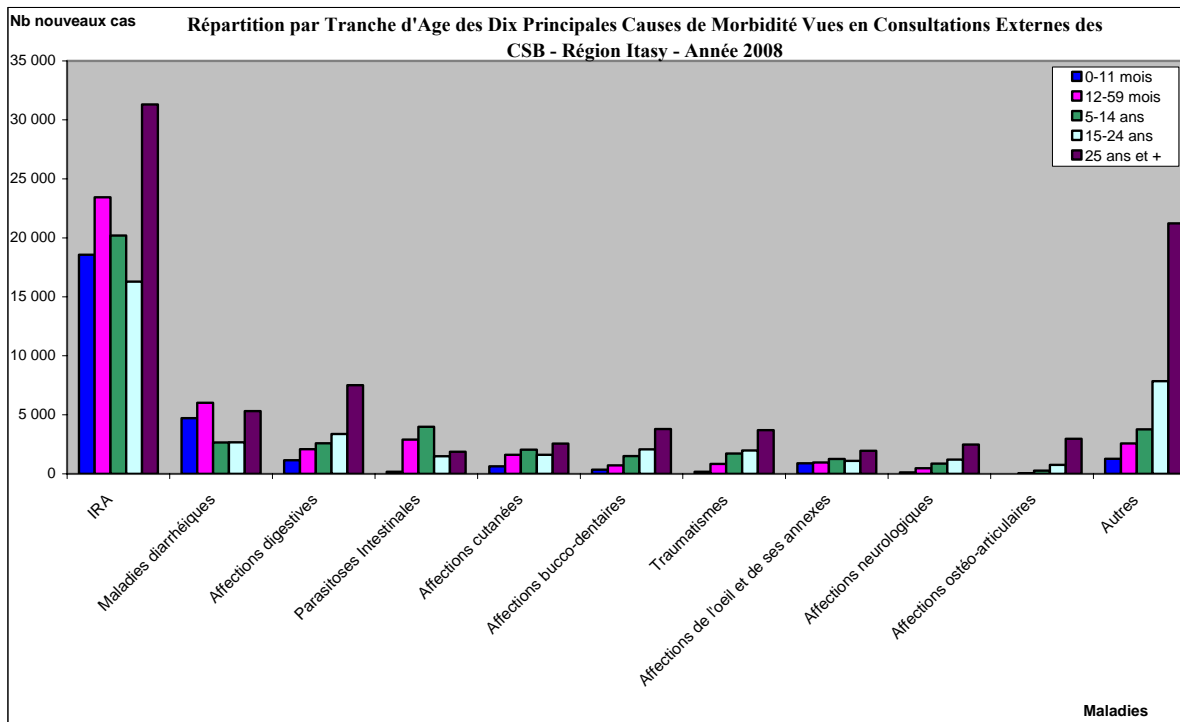
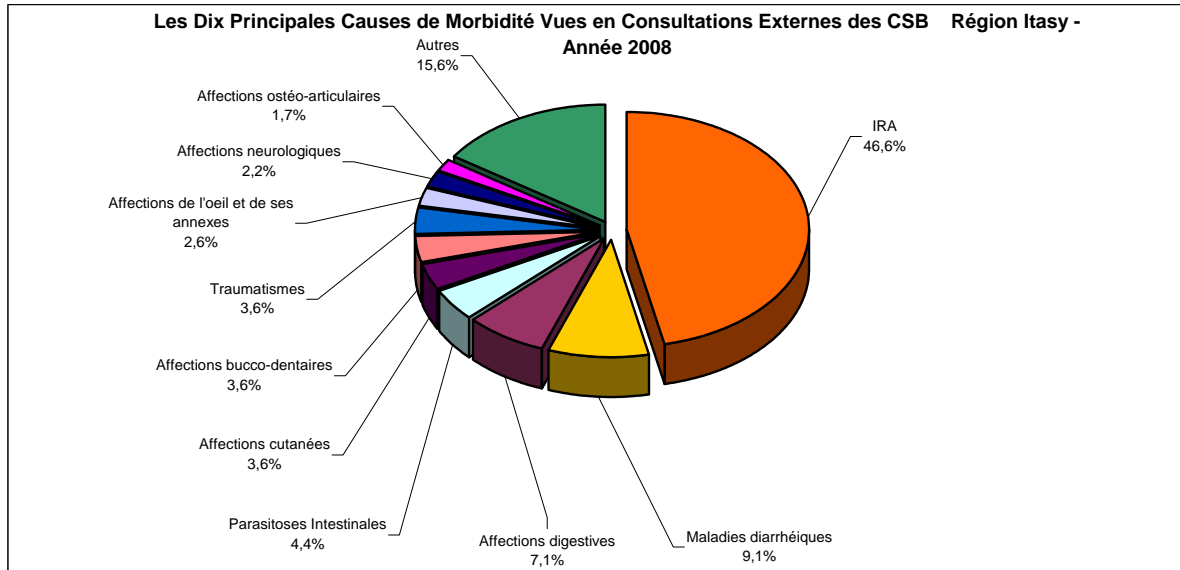


Tableau 100. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION ITASY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	18 573	23 439	42 012	60,3
2°	Maladies diarrhéiques	4 725	6 020	10 745	15,4
3°	Affections digestives	1 144	2 085	3 229	4,6
4°	Affections cutanées	634	1 617	2 251	3,2
5°	Parasitoses Intestinales	169	2 903	3 072	4,4
6°	Affections de l'oeil et de ses annexes	889	965	1 854	2,7
7°	Affections bucco-dentaires	344	724	1 068	1,5
8°	Paludisme simple	153	584	737	1,1
9°	Traumatismes	162	830	992	1,4
10°	Malnutrition	172	404	576	0,8
	Autres	1 067	2 087	3 154	4,5

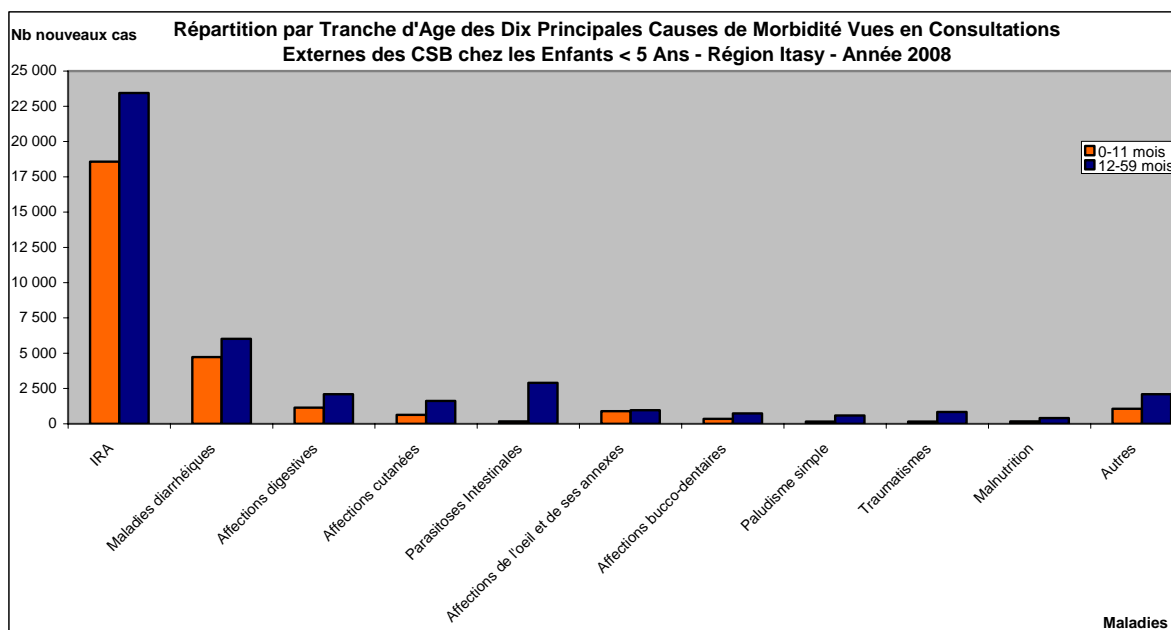
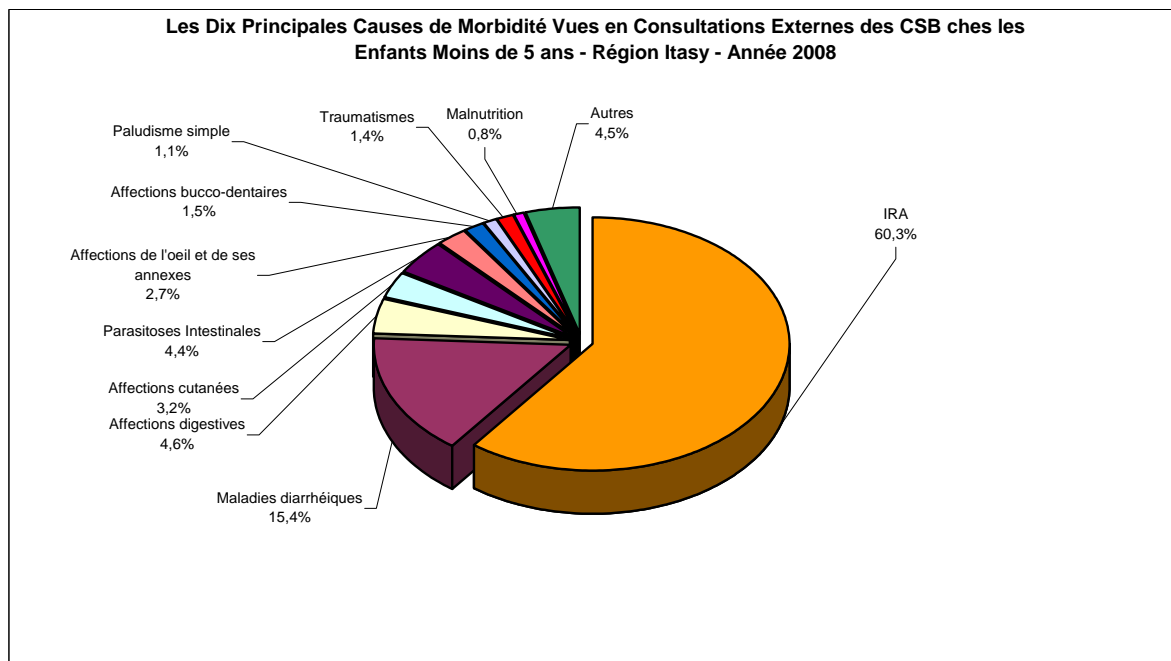


Tableau 101. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION BONGOLAVA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	13 779	15 093	10 678	8 430	16 582	64 562	34,2
2°	Maladies diarrhéiques	5 499	5 916	2 306	2 546	5 171	21 438	11,4
3°	Paludisme simple	1 734	4 429	4 966	3 879	6 180	21 188	11,2
4°	Affections digestives	592	861	995	1 778	4 695	8 921	4,7
5°	Affections bucco-dentaires	237	716	1 276	1 892	2 999	7 120	3,8
6°	Affections cutanées	452	1 184	1 526	1 148	2 115	6 425	3,4
7°	Traumatismes	111	587	1 153	1 289	2 470	5 610	3,0
8°	Parasitoses Intestinales	153	2 079	1 668	471	1 025	5 396	2,9
9°	Affections de l'oeil et de ses annexes	609	717	1 073	942	1 632	4 973	2,6
10°	Hypertension artérielle	-	-	10	184	2 295	2 489	1,3
	<i>Autres</i>	<i>2 514</i>	<i>3 114</i>	<i>5 426</i>	<i>9 621</i>	<i>19 965</i>	<i>40 640</i>	<i>21,5</i>

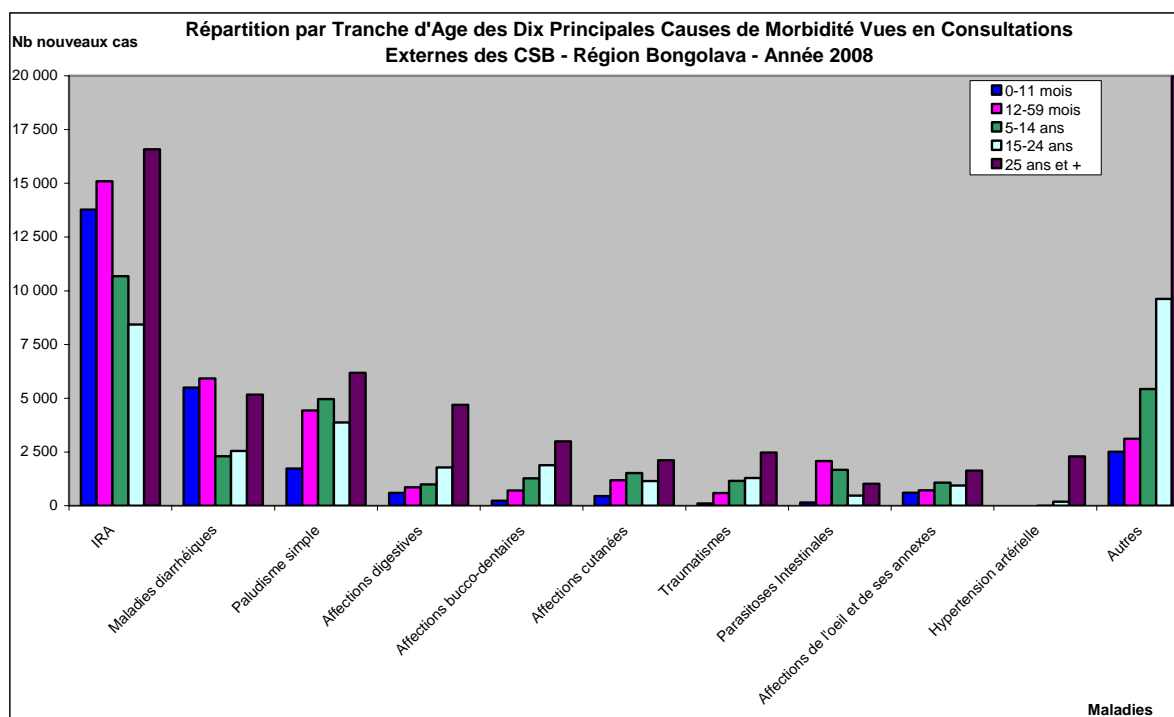
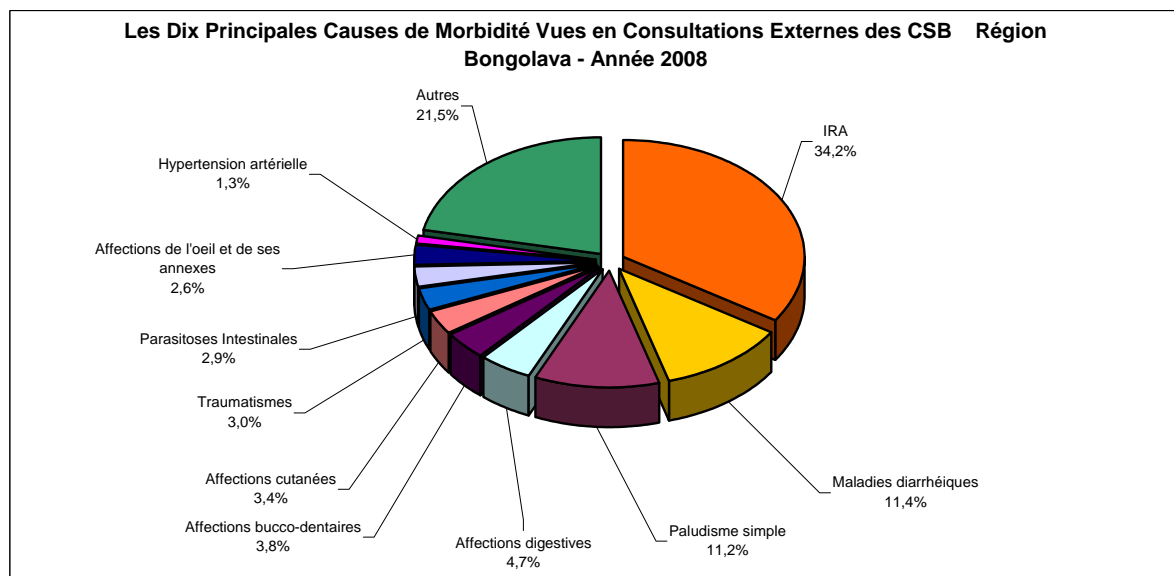


Tableau 102. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION BONGOLAVA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	13 779	15 093	28 872	47,8
2°	Maladies diarrhéiques	5 499	5 916	11 415	18,9
3°	Paludisme simple	1 734	4 429	6 163	10,2
4°	Affections digestives	592	861	1 453	2,4
5°	Affections cutanées	452	1 184	1 636	2,7
6°	Affections de l'oeil et de ses annexes	609	717	1 326	2,2
7°	Parasitoses Intestinales	153	2 079	2 232	3,7
8°	Affections bucco-dentaires	237	716	953	1,6
9°	Traumatismes	111	587	698	1,2
10°	Malnutrition	126	202	328	0,5
	<i>Autres</i>	<i>2 388</i>	<i>2 912</i>	<i>5 300</i>	<i>8,8</i>

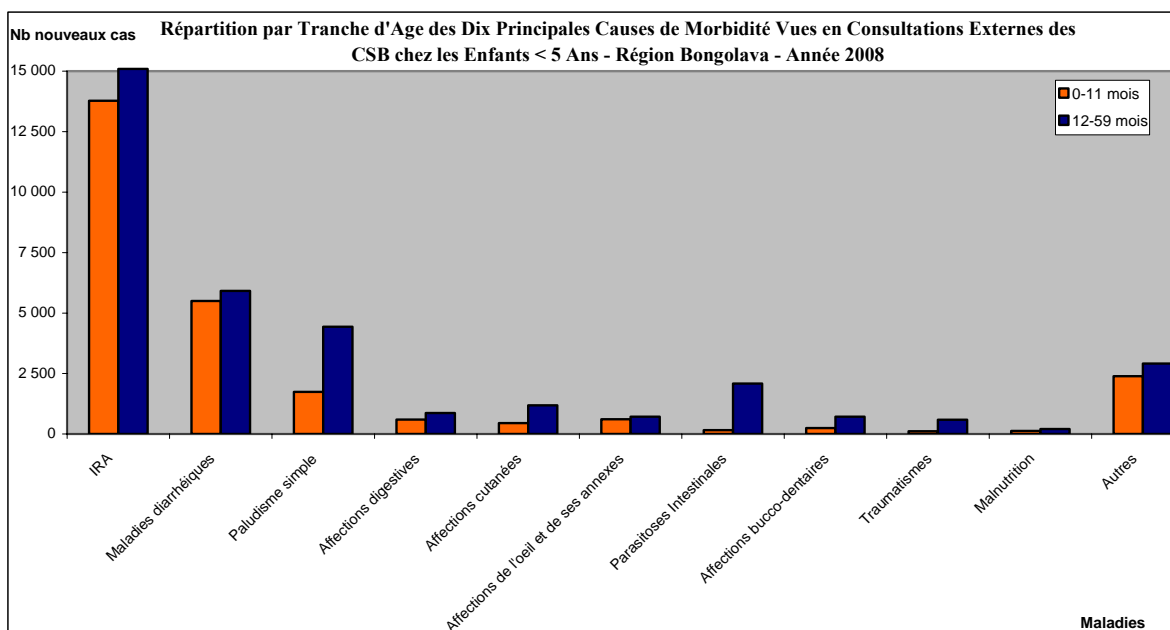
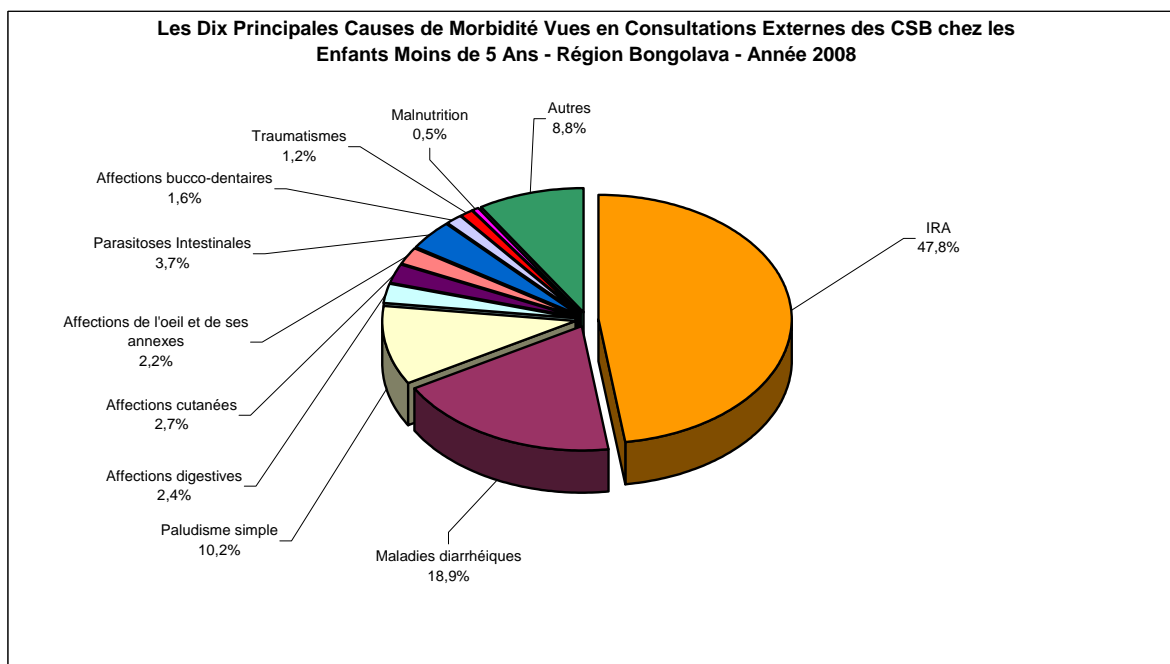


Tableau 103. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION DIANA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	10 139	14 158	9 402	6 798	15 883	56 380	22,2
2°	Paludisme simple	3 743	5 154	3 996	3 655	7 116	23 664	9,3
3°	Maladies diarrhéiques	4 673	5 985	2 207	2 413	6 731	22 009	8,7
4°	Affections cutanées	1 233	3 184	2 929	3 107	6 313	16 766	6,6
5°	IST/SIDA	1	11	212	6 374	9 780	16 378	6,5
6°	Affections digestives	473	794	991	2 589	6 915	11 762	4,6
7°	Traumatismes	174	1 004	2 032	1 991	5 317	10 518	4,1
8°	Affections bucco-dentaires	197	700	1 371	2 076	4 833	9 177	3,6
9°	Affections de l'oeil et de ses annexes	869	951	1 048	1 275	2 826	6 969	2,7
10°	Hypertension artérielle	-	-	6	567	5 341	5 914	2,3
	Autres	4 722	8 762	9 794	15 745	35 234	74 257	29,3

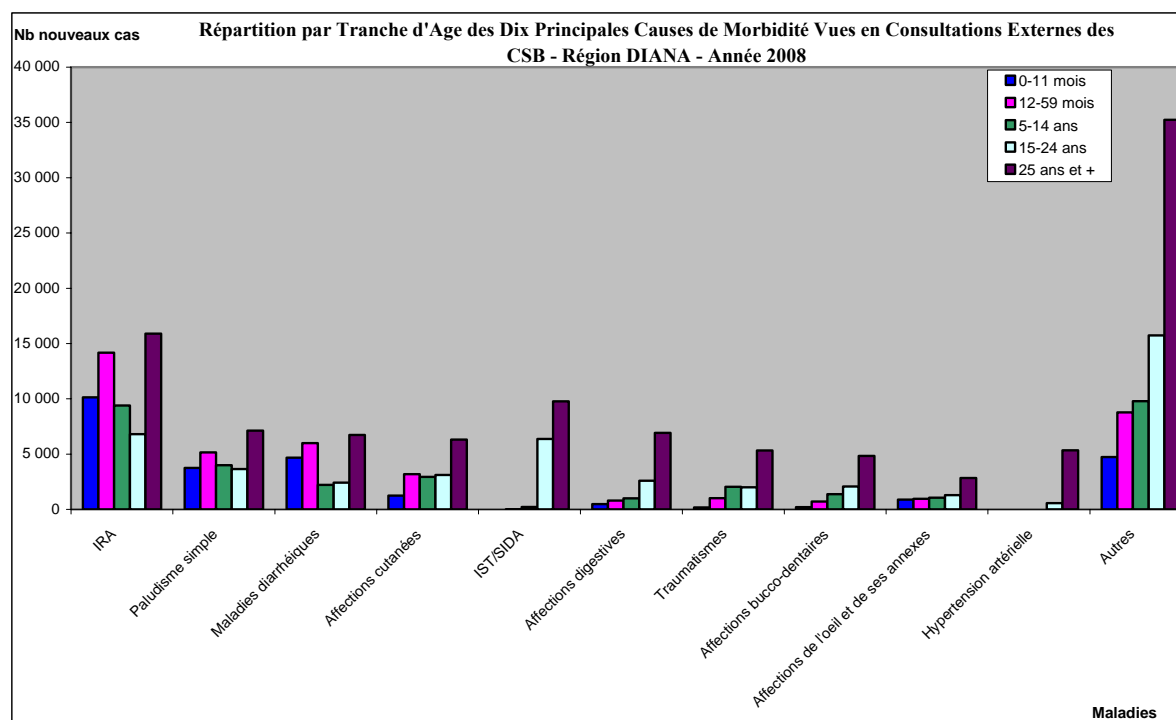
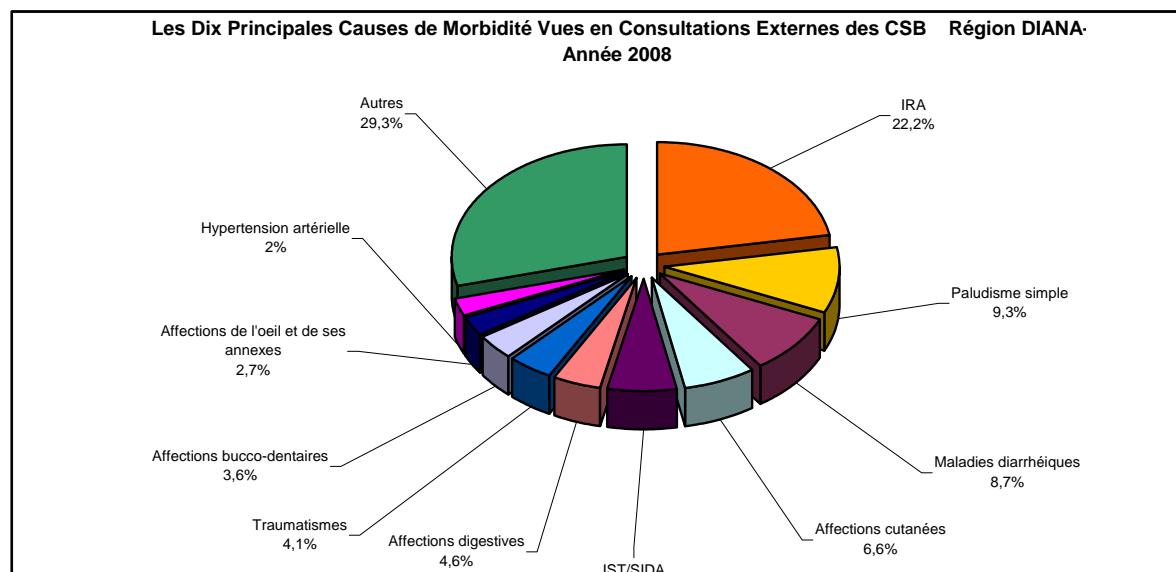


Tableau 104. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION DIANA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	10 139	14 158	24 297	36,3
2°	Maladies diarrhéiques	4 673	5 985	10 658	15,9
3°	Paludisme simple	3 743	5 154	8 897	13,3
4°	Affections cutanées	1 233	3 184	4 417	6,6
5°	Affections de l'oeil et de ses annexes	869	951	1 820	2,7
6°	Affections digestives	473	794	1 267	1,9
7°	Traumatismes	174	1 004	1 178	1,8
8°	Parasitoses Intestinales	89	1 425	1 514	2,3
9°	Affections bucco-dentaires	197	700	897	1,3
10°	Malnutrition	117	219	336	0,5
	Autres	4 517	7 129	11 646	17,4

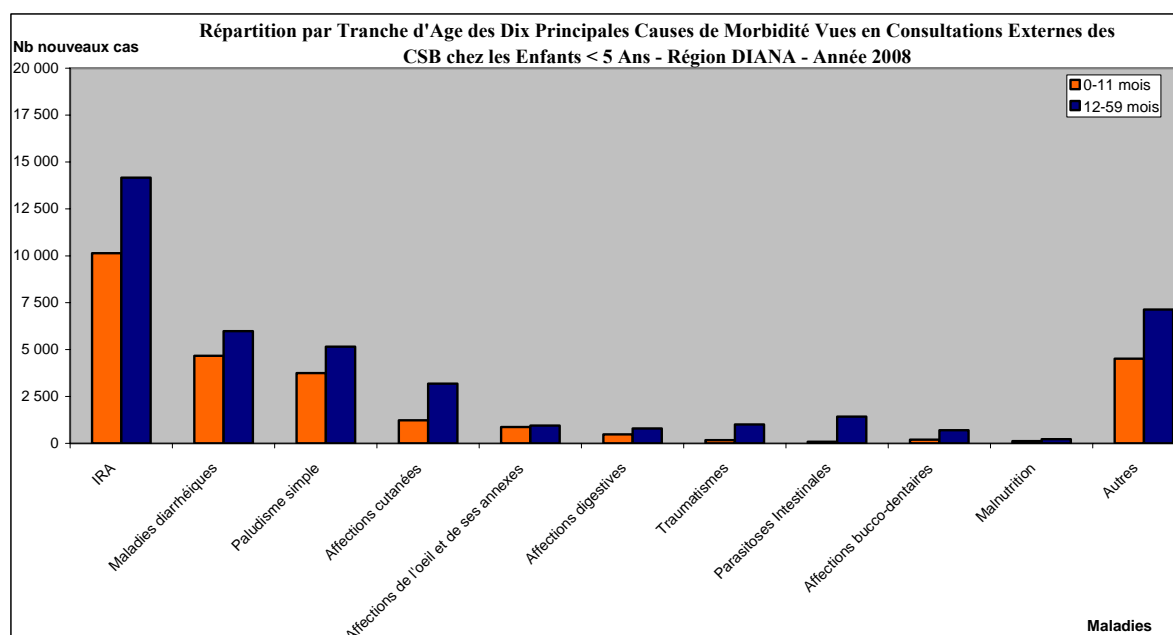
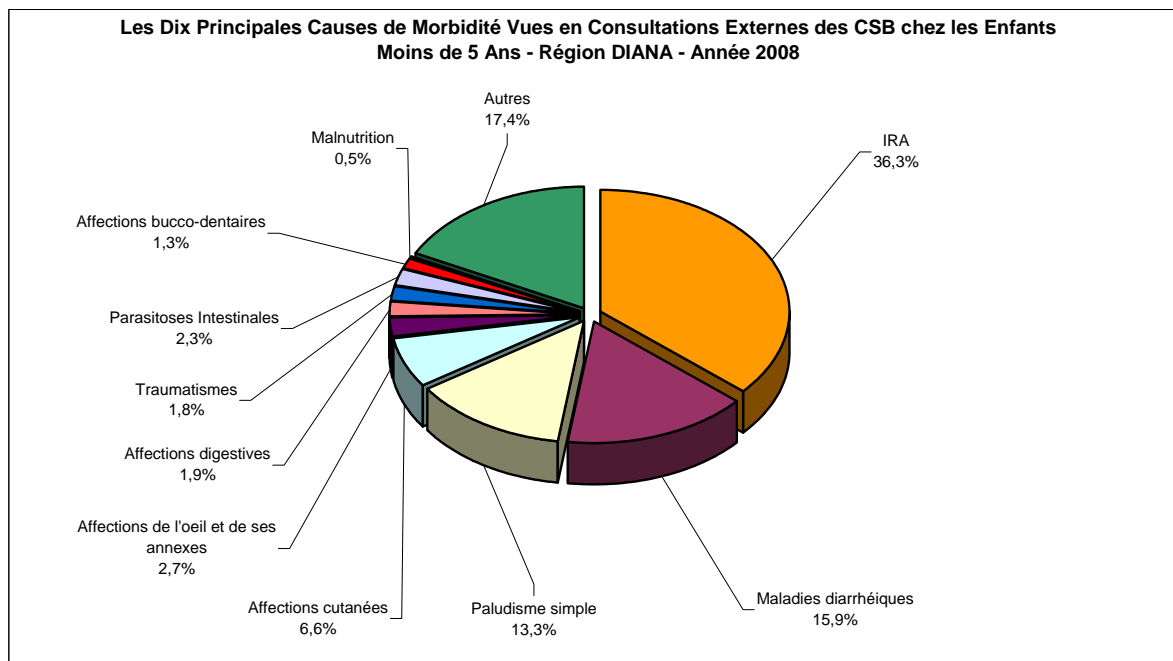


Tableau 105. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION SAVA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	8 516	11 793	6 215	5 141	10 913	42 578	17,5
2°	Maladies diarrhéiques	4 688	6 582	2 601	3 099	5 807	22 777	9,4
3°	IST/SIDA	3	24	353	7 496	10 148	18 024	7,4
4°	Paludisme simple	1 197	4 612	3 653	2 475	4 070	16 007	6,6
5°	Affections digestives	852	1 643	1 511	3 627	7 856	15 489	6,4
6°	Affections cutanées	1 484	3 057	3 027	2 864	4 662	15 094	6,2
7°	Traumatismes	168	1 176	2 585	3 117	5 361	12 407	5,1
8°	Affections bucco-dentaires	428	1 106	1 475	2 332	3 687	9 028	3,7
9°	Parasitoses Intestinales	161	2 813	2 132	1 374	1 579	8 059	3,3
10°	Affections de l'oeil et de ses annexes	1 105	1 031	1 257	1 394	2 458	7 245	3,0
	<i>Autres</i>	<i>3 276</i>	<i>7 337</i>	<i>8 479</i>	<i>15 825</i>	<i>41 385</i>	<i>76 302</i>	<i>31,4</i>

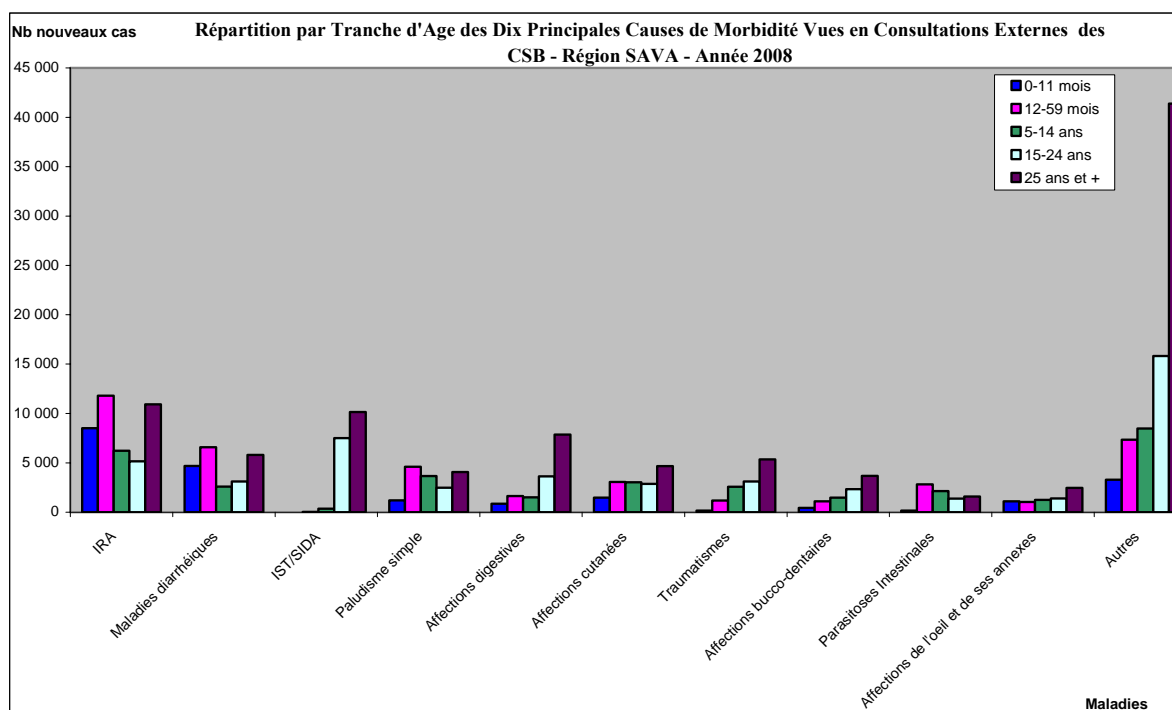
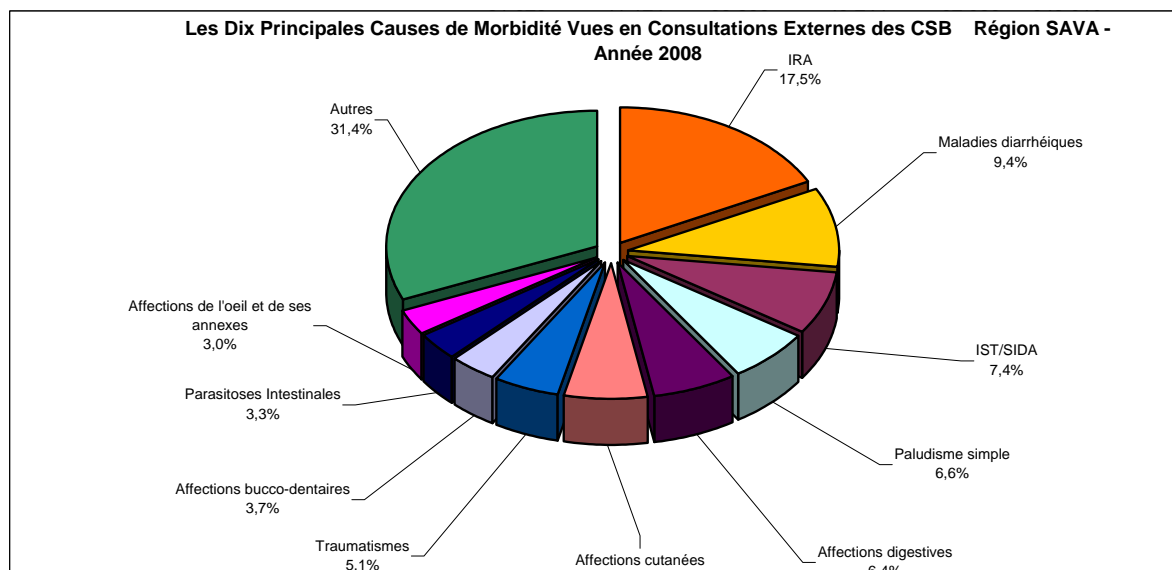


Tableau 106. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION SAVA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	8 516	11 793	20 309	32,3
2°	Maladies diarrhéiques	4 688	6 582	11 270	17,9
3°	Paludisme simple	1 197	4 612	5 809	9,2
4°	Affections cutanées	1 484	3 057	4 541	7,2
5°	Affections digestives	852	1 643	2 495	4,0
6°	Affections de l'oeil et de ses annexes	1 105	1 031	1 642	2,6
7°	Malnutrition	462	793	1 621	2,6
8°	Affections bucco-dentaires	428	1 106	1 534	2,4
9°	Parasitoses Intestinales	161	2 813	2 974	4,7
10°	Traumatismes	168	1 176	1 344	2,1
	<i>Autres</i>	<i>2 817</i>	<i>6 568</i>	<i>9 385</i>	<i>14,9</i>

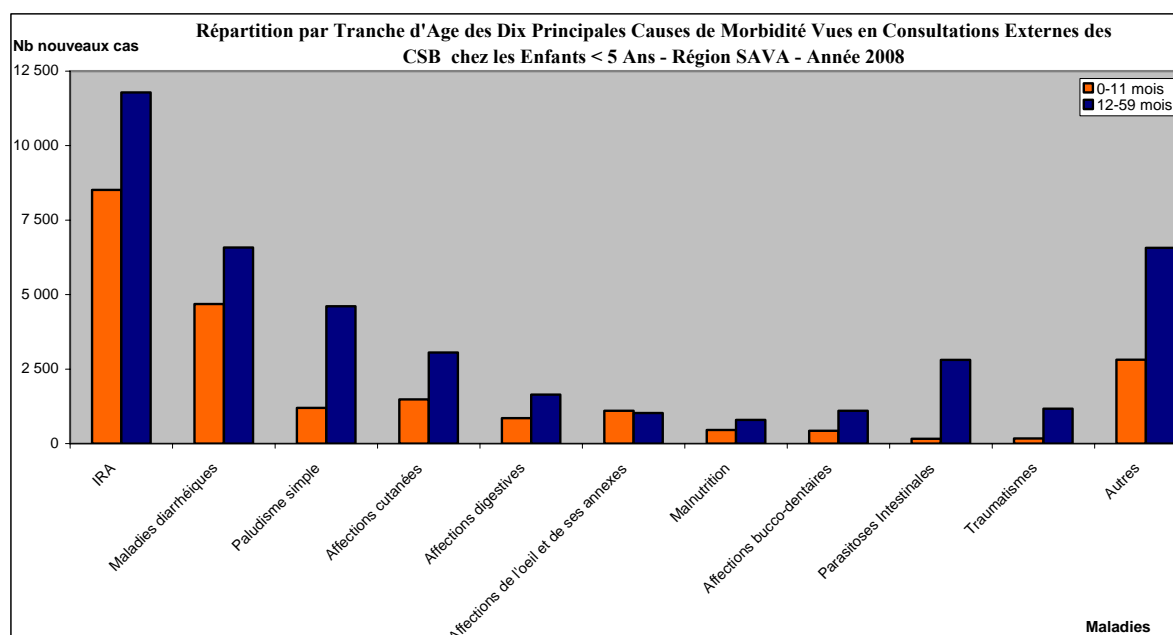
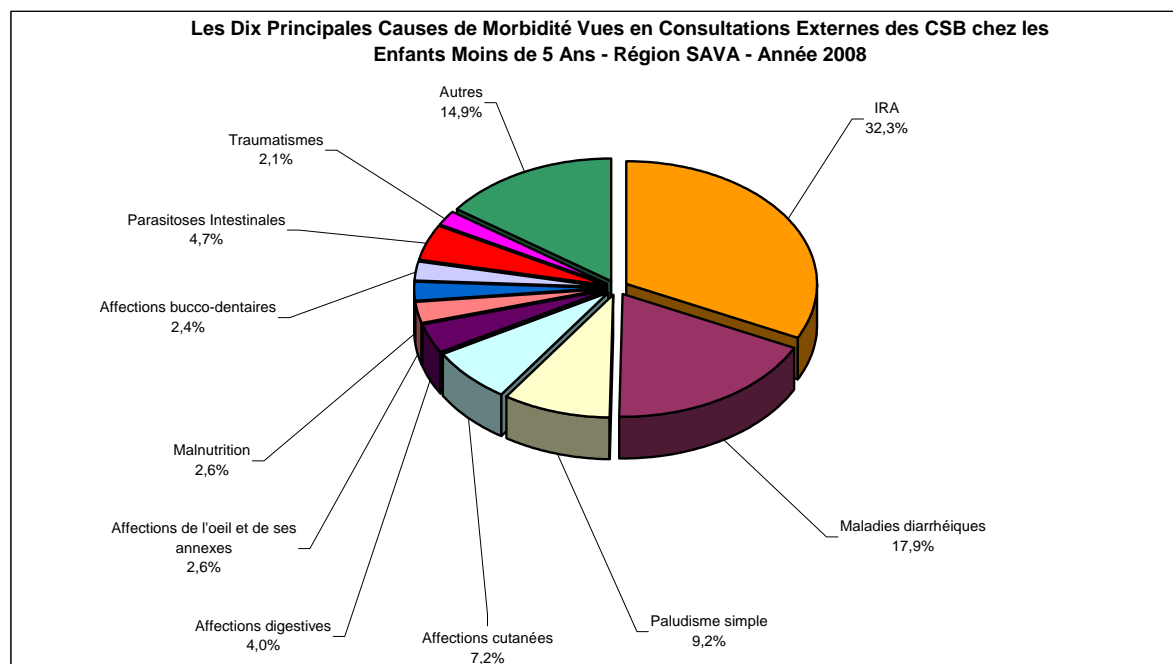


Tableau 107. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION HAUTE MATSIATRA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	22 380	31 616	20 713	16 894	37 016	128 619	31,2
2°	Maladies diarrhéiques	6 648	9 470	4 354	5 003	10 154	35 629	8,6
3°	Affections digestives	1 148	2 407	3 045	4 459	12 393	23 452	5,7
4°	Parasitoses Intestinales	974	4 899	4 345	2 130	4 029	16 377	4,0
5°	Affections cutanées	1 340	2 971	3 856	2 659	4 621	15 447	3,7
6°	Affections bucco-dentaires	428	1 023	2 116	3 832	4 764	12 163	3,0
7°	Traumatismes	184	1 139	2 361	2 549	5 145	11 378	2,8
8°	IST/SIDA	19	31	111	3 558	5 865	9 584	2,3
9°	Hypertension artérielle	-	-	9	347	7 276	7 632	1,9
10°	Affections de l'oeil et de ses annexes	1 595	1 559	1 424	1 011	1 967	7 556	1,8
	<i>Autres</i>	<i>6 741</i>	<i>10 324</i>	<i>15 911</i>	<i>32 581</i>	<i>78 886</i>	<i>144 443</i>	<i>35,0</i>

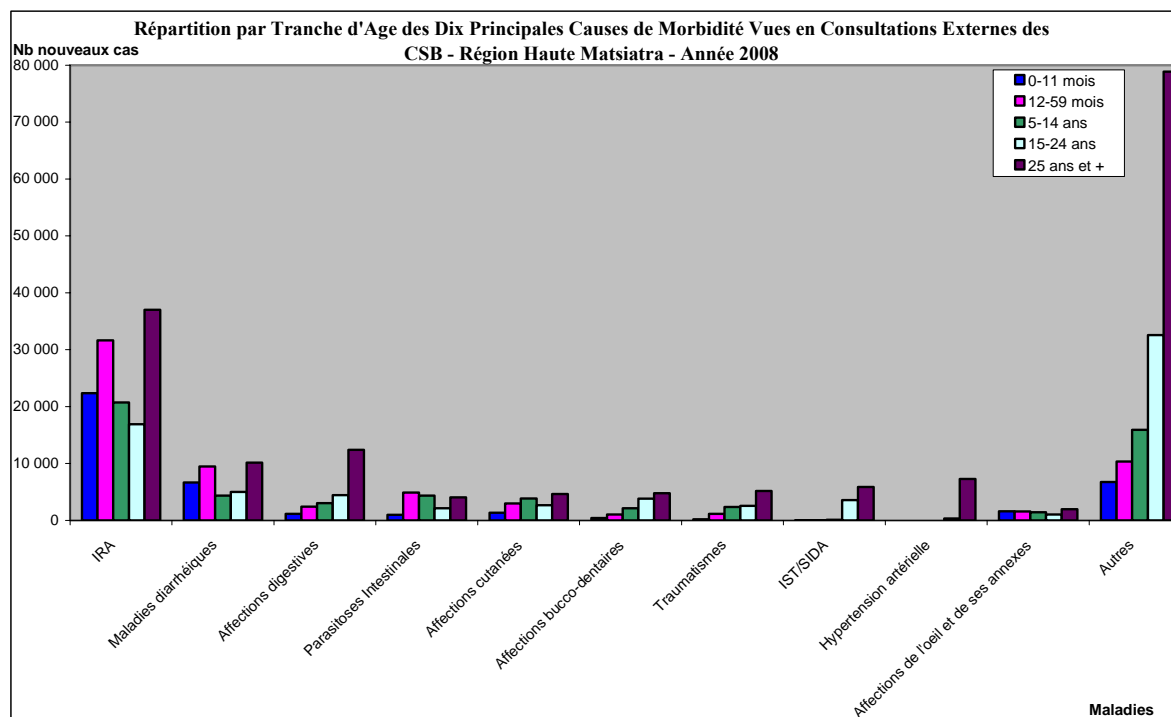
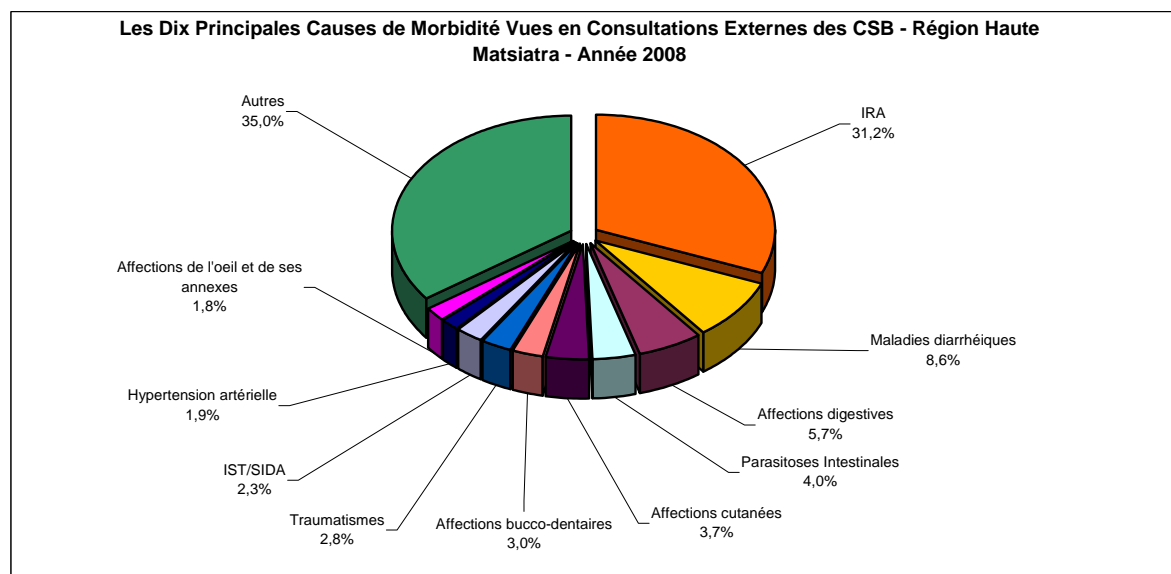


Tableau 108. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION HAUTE MATSIATRA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	22 380	31 616	53 996	50,5
2°	Maladies diarrhéiques	6 648	9 470	16 118	15,1
3°	Parasitoses Intestinales	974	4 899	5 873	5,5
4°	Affections cutanées	1 340	2 971	4 311	4,0
5°	Affections digestives	1 148	2 407	3 555	3,3
6°	Affections de l'oeil et de ses annexes	1 595	1 559	3 154	3,0
7°	Paludisme simple	410	1 050	1 460	1,4
8°	Affections bucco-dentaires	428	1 023	1 451	1,4
9°	Malnutrition	364	659	1 023	1,0
10°	Traumatismes	184	1 139	1 323	1,2
	Autres	5 987	8 649	14 636	13,7

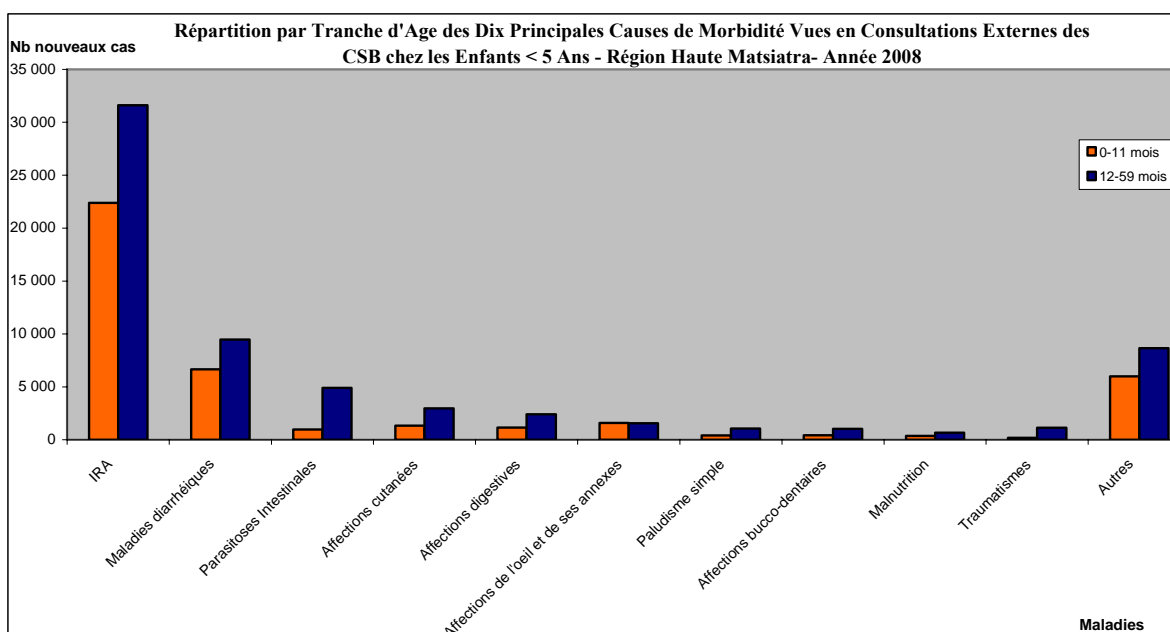
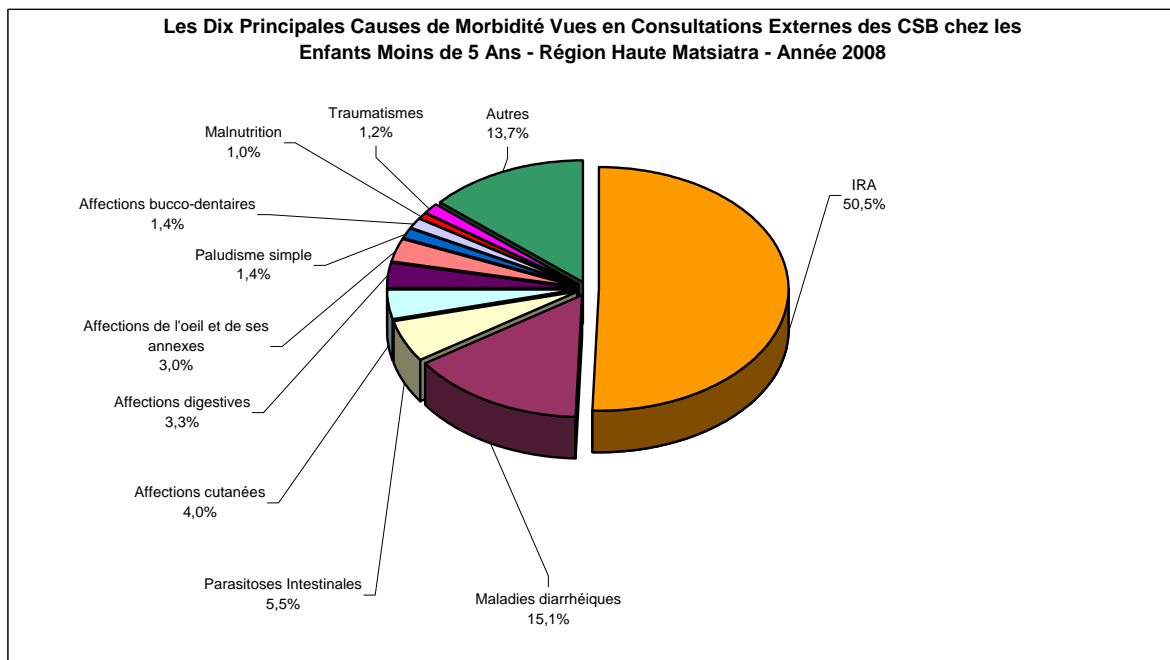


Tableau 109. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION AMORON'I MANIA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	12 979	16 753	10 664	7 911	18 978	67 285	31,2
2°	Maladies diarrhéiques	5 162	6 126	1 999	1 841	4 587	19 715	9,1
3°	Affections digestives	629	1 260	1 599	2 203	6 838	12 529	5,8
4°	Parasitoses Intestinales	353	2 892	2 707	1 383	2 616	9 951	4,6
5°	Affections cutanées	596	1 401	1 739	1 310	2 590	7 636	3,5
6°	Paludisme simple	443	1 366	1 389	1 445	2 732	7 375	3,4
7°	Affections bucco-dentaires	271	533	997	1 841	2 934	6 576	3,1
8°	Traumatismes	99	582	1 218	1 279	3 067	6 245	2,9
9°	Hypertension artérielle	-	-	5	243	4 994	5 242	2,4
10°	Affections de l'oeil et de ses annexes	795	827	1 029	820	1 673	5 144	2,4
	Autres	2 179	4 561	7 314	16 291	37 490	67 835	31,5

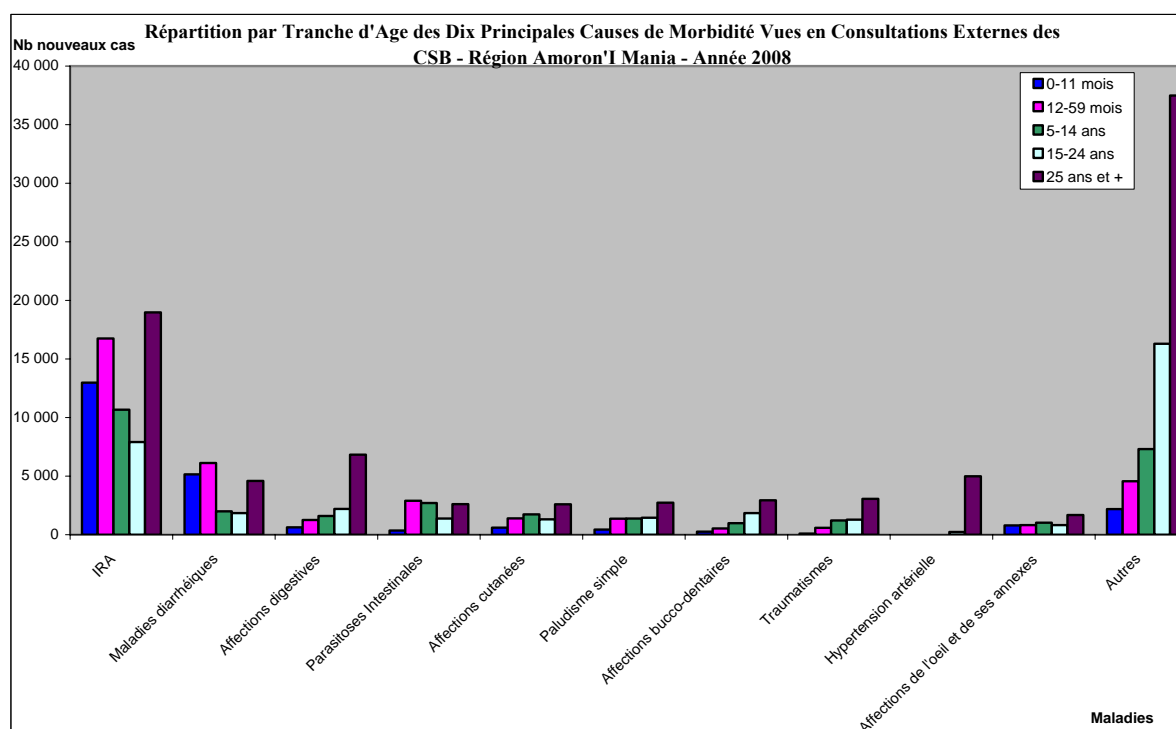
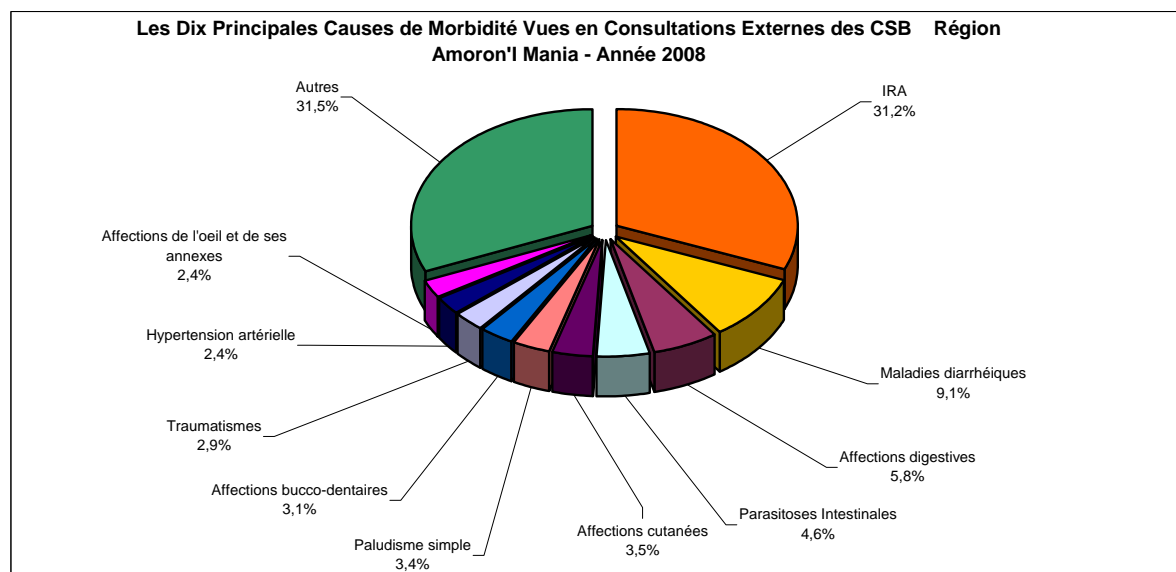


Tableau 110. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION AMORON'I MANIA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	12 979	16 753	29 732	49,7
2°	Maladies diarrhéiques	5 162	6 126	11 288	18,9
3°	Parasitoses Intestinales	353	2 892	3 245	5,4
4°	Paludisme simple	443	1 366	1 809	3,0
5°	Affections digestives	629	1 260	1 889	3,2
6°	Affections cutanées	596	1 401	1 997	3,3
7°	Affections de l'oeil et de ses annexes	795	827	1 622	2,7
8°	Affections bucco-dentaires	271	533	804	1,3
9°	Malnutrition	208	325	533	0,9
10°	Traumatismes	99	582	681	1,1
	Autres	1 972	4 237	6 209	10,4

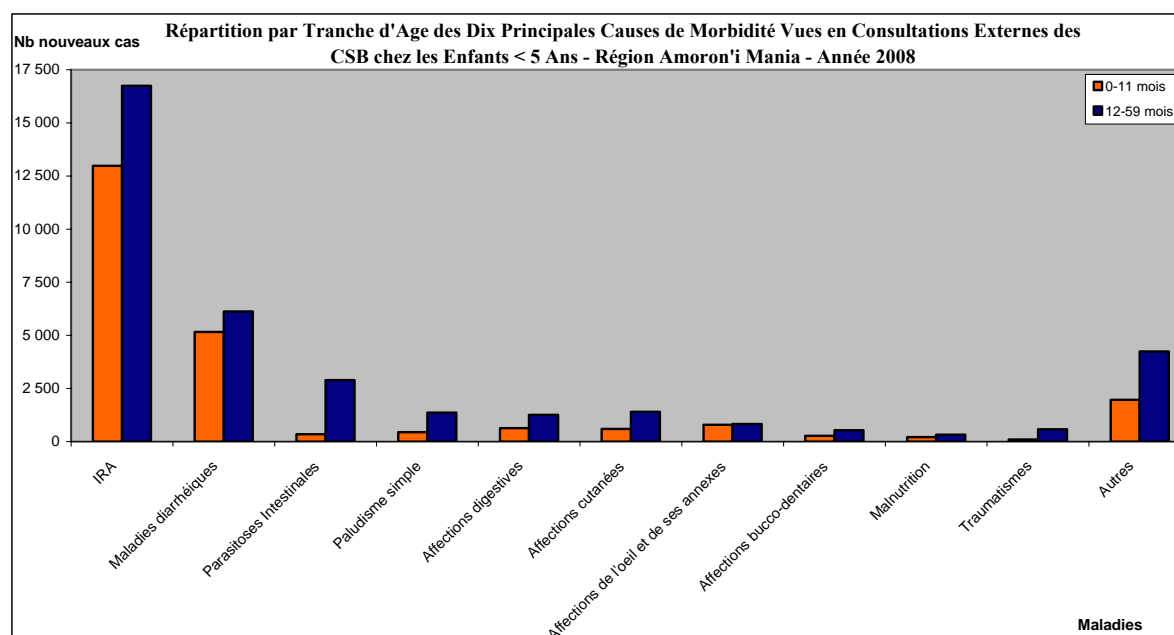
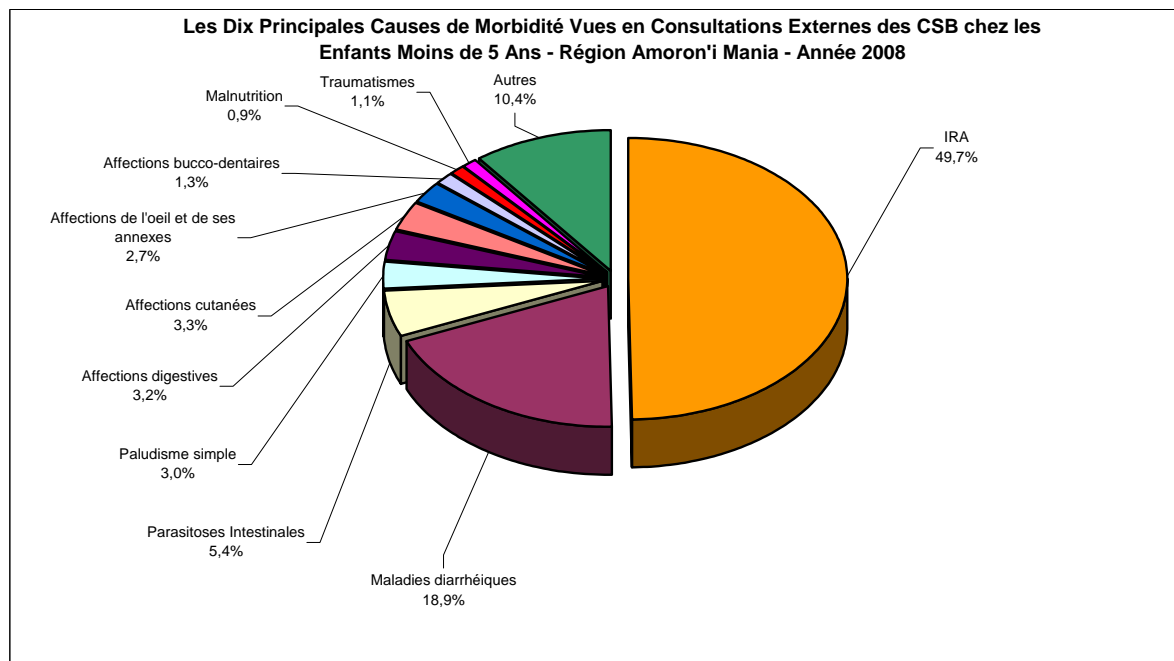


Tableau 111. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION VATOVAVY FITOVINANY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	16 928	22 146	16 785	9 161	19 357	84 377	27,5
2°	Maladies diarrhéiques	6 914	8 911	4 629	3 074	6 164	29 692	9,7
3°	Paludisme simple	2 926	8 981	6 259	2 491	4 225	24 882	8,1
4°	Affections cutanées	2 153	3 919	4 846	2 729	5 070	18 717	6,1
5°	Affections digestives	598	1 496	1 879	3 260	8 355	15 588	5,1
6°	Parasitoses Intestinales	994	4 000	3 385	2 290	4 620	15 289	5,0
7°	Affections ostéo-articulaires	12	66	283	1 439	7 464	9 264	3,0
8°	Affections bucco-dentaires	276	810	2 351	1 928	3 182	8 547	2,8
9°	Traumatismes	146	778	2 207	1 837	3 159	8 127	2,7
10°	IST/SIDA	5	14	905	2 326	4 496	7 746	2,5
	<i>Autres</i>	<i>4 947</i>	<i>11 513</i>	<i>20 696</i>	<i>12 743</i>	<i>34 199</i>	<i>84 098</i>	<i>27,5</i>

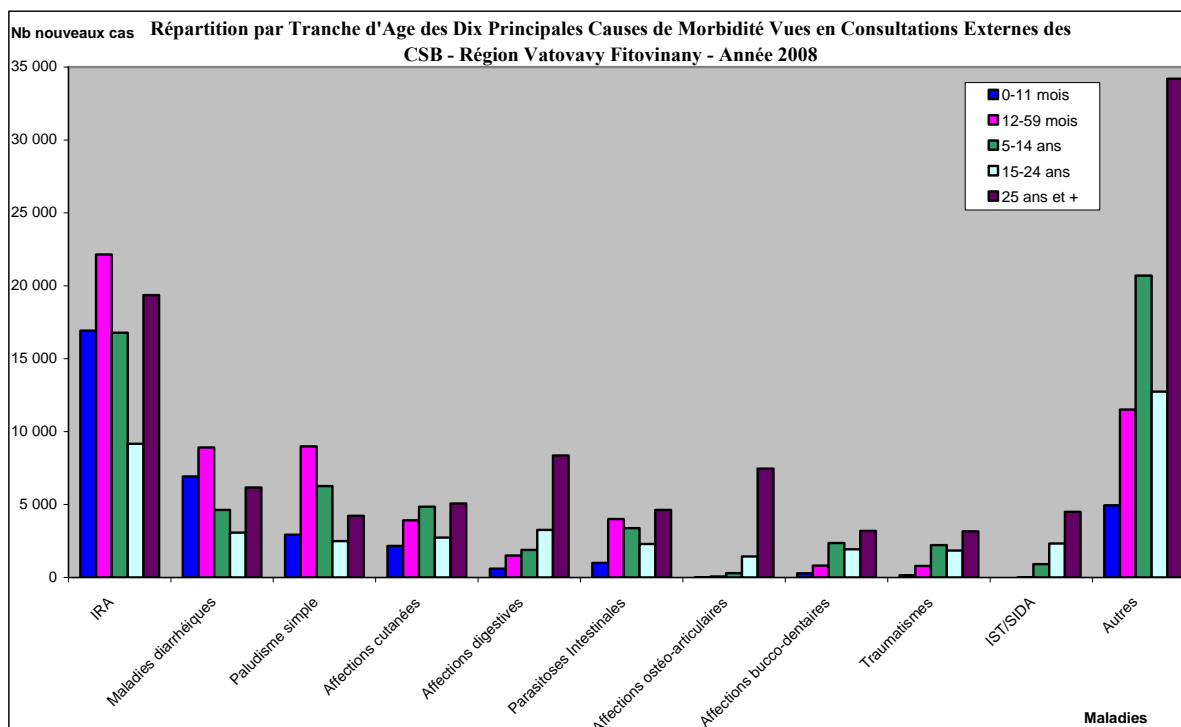
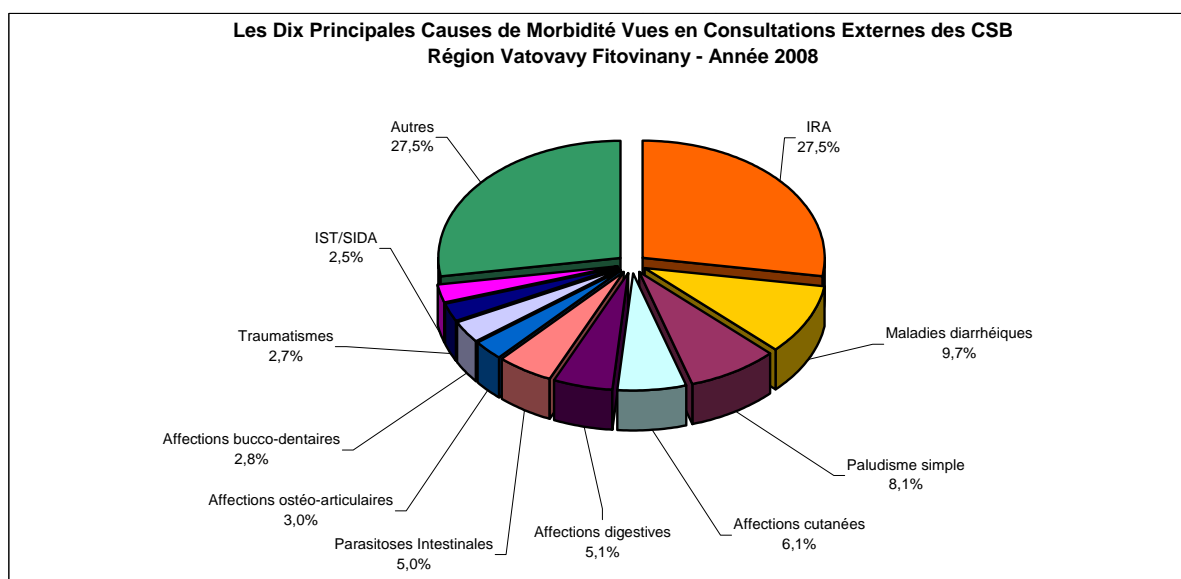


Tableau 112. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION VATOVAVY FITOVINANY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	16 928	22 146	39 074	39,7
2°	Maladies diarrhéiques	6 914	8 911	15 825	16,1
3°	Paludisme simple	2 926	8 981	11 907	12,1
4°	Affections cutanées	2 153	3 919	6 072	6,2
5°	Parasitoses Intestinales	994	4 000	4 994	5,1
6°	Affections digestives	598	1 496	2 094	2,1
7°	Affections de l'oeil et de ses annexes	789	1 154	1 943	2,0
8°	Malnutrition	382	1 105	1 487	1,5
9°	Affections bucco-dentaires	276	810	1 086	1,1
10°	Asthme	209	675	884	0,9
	<i>Autres</i>	<i>3 730</i>	<i>9 437</i>	<i>13 167</i>	<i>13,4</i>

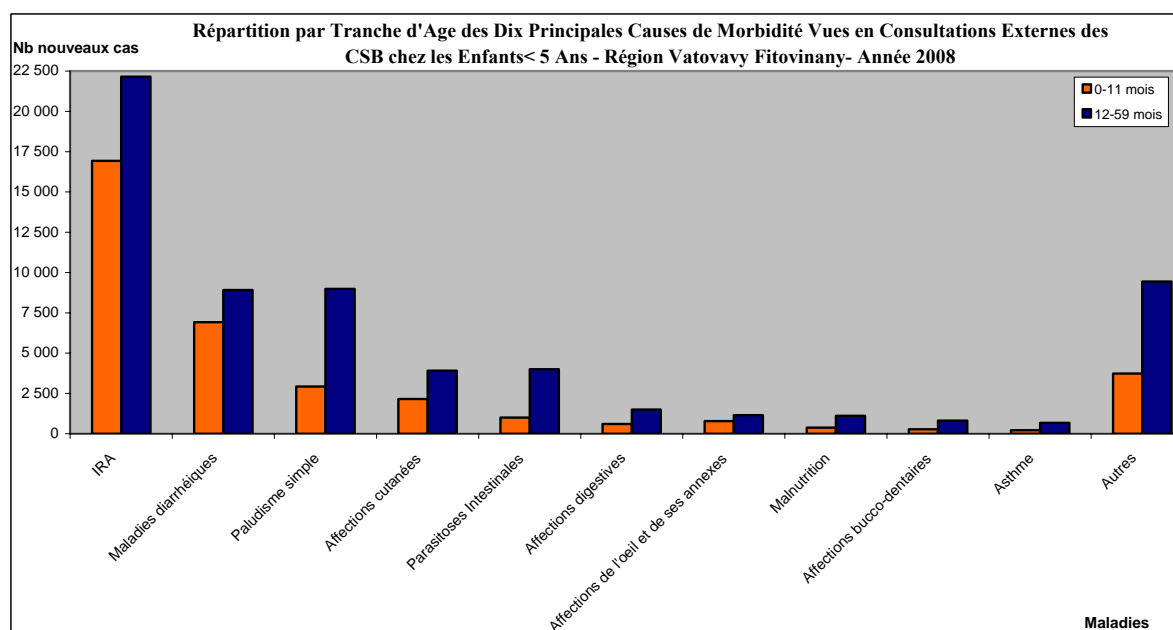
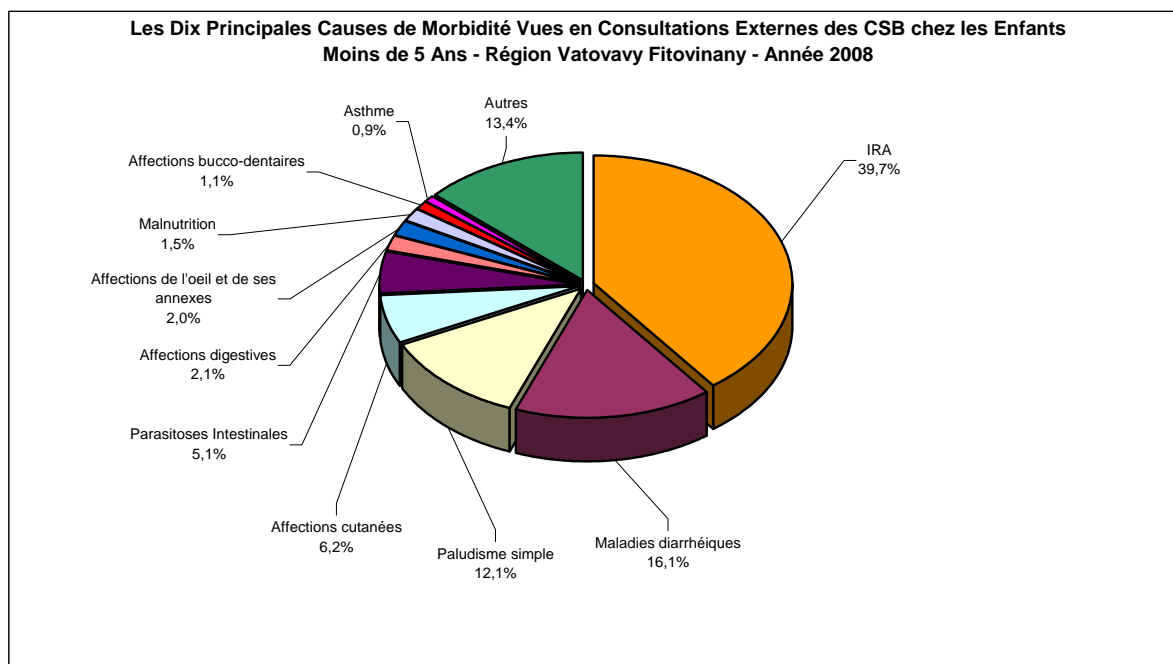


Tableau 113. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION ATSIMO ATSIINANANA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	16 085	17 923	7 846	7 390	13 543	62 787	33,8
2°	Maladies diarrhéiques	5 172	5 216	1 462	1 587	2 578	16 015	8,6
3°	Affections digestives	819	2 061	1 670	3 314	6 823	14 687	7,9
4°	Paludisme simple	1 928	6 435	2 280	1 375	1 949	13 967	7,5
5°	Affections cutanées	1 336	2 284	2 174	2 227	3 458	11 479	6,2
6°	Parasitoses Intestinales	462	2 175	1 834	1 173	1 872	7 516	4,0
7°	IST/SIDA	30	14	84	2 055	3 333	5 516	3,0
8°	Affections ostéo-articulaires	22	89	150	989	3 558	4 808	2,6
9°	Malnutrition	1 933	1 797	187	115	178	4 210	2,3
10°	Affections bucco-dentaires	298	615	695	1 024	1 497	4 129	2,2
	<i>Autres</i>	<i>2 601</i>	<i>4 886</i>	<i>4 670</i>	<i>8 887</i>	<i>19 665</i>	<i>40 709</i>	<i>21,9</i>

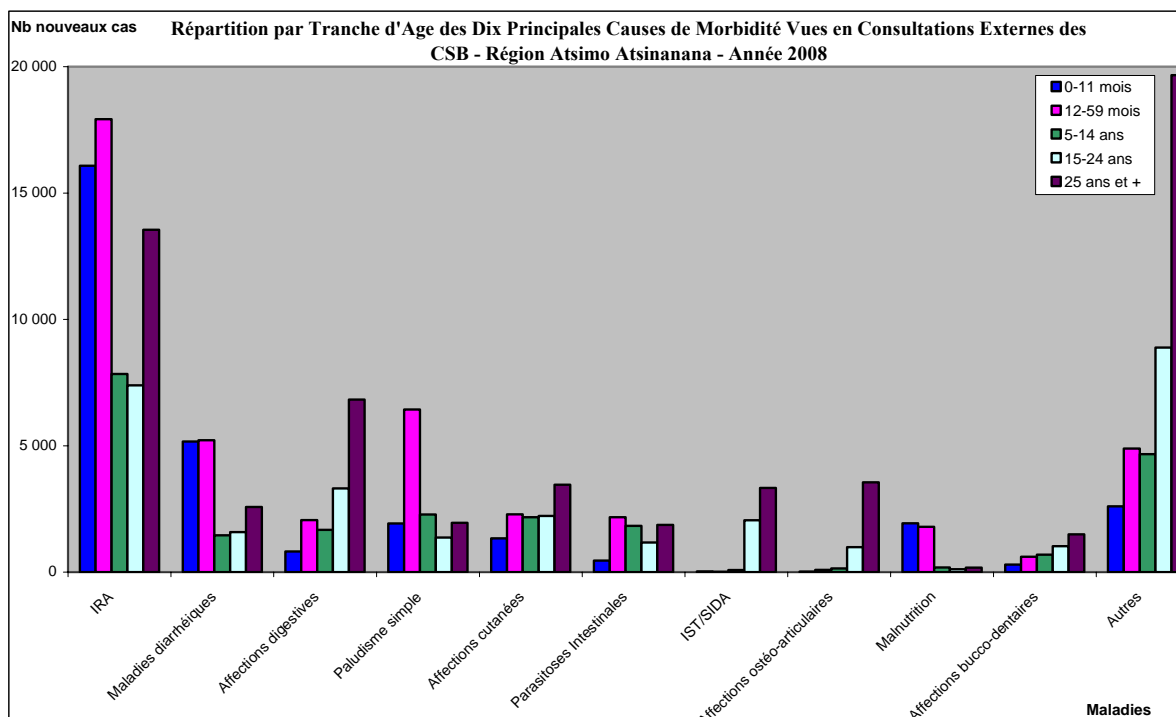
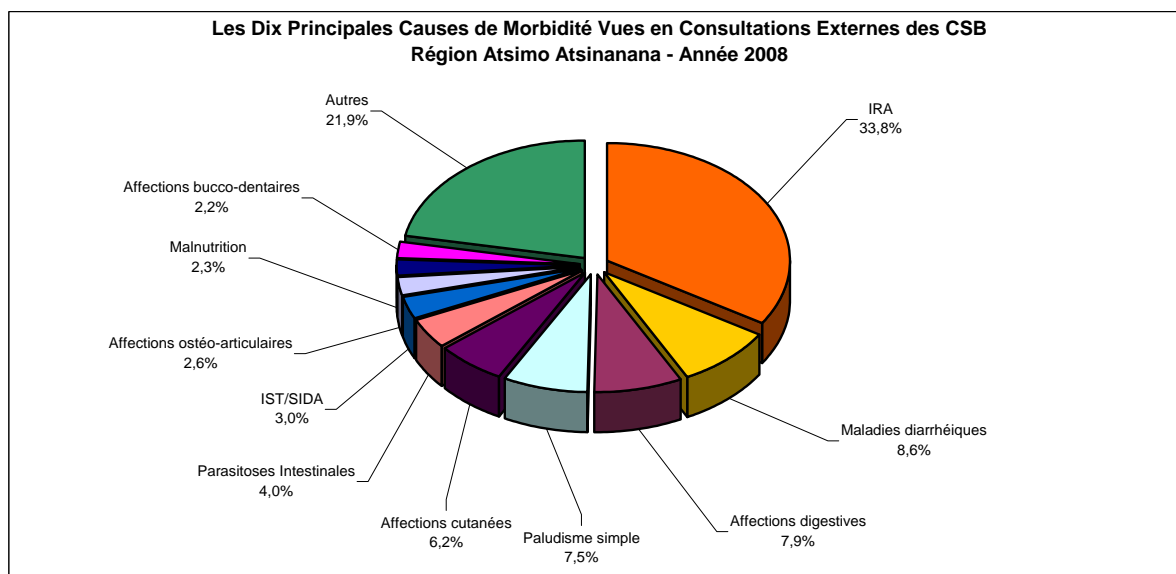


Tableau 114. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION ATSIMO ATSIANANA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	16 085	17 923	34 008	45,8
2°	Maladies diarrhéiques	5 172	5 216	10 388	14,0
3°	Paludisme simple	1 928	6 435	8 363	11,3
4°	Malnutrition	1 933	1 797	3 730	5,0
5°	Affections cutanées	1 336	2 284	3 620	4,9
6°	Affections digestives	819	2 061	2 880	3,9
7°	Parasitoses Intestinales	462	2 175	2 637	3,6
8°	Affections de l'oeil et de ses annexes	549	620	1 169	1,6
9°	Asthme	293	660	953	1,3
10°	Affections bucco-dentaires	298	615	913	1,2
	<i>Autres</i>	<i>1 811</i>	<i>3 709</i>	<i>5 520</i>	<i>7,4</i>

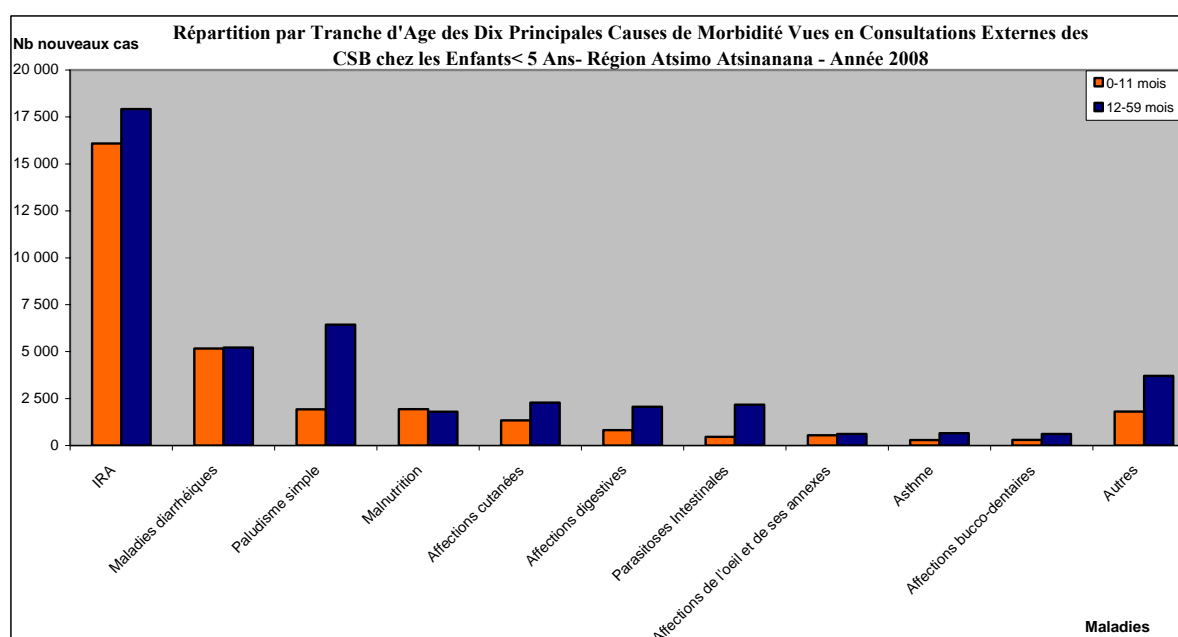
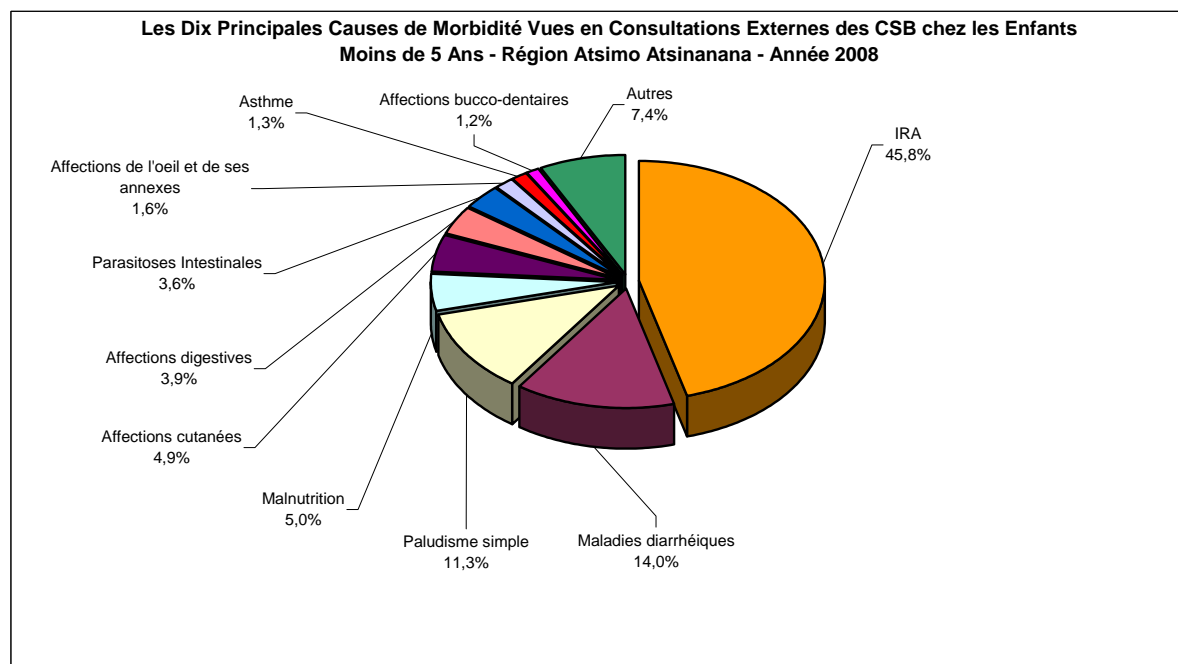


Tableau 115. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION IHOROMBE - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	6 228	7 282	3 886	2 886	6 837	27 119	28,0
2°	Maladies diarrhéiques	2 508	2 913	1 179	1 226	2 603	10 429	10,8
3°	Paludisme simple	705	1 697	1 376	1 101	2 160	7 039	7,3
4°	Affections digestives	246	610	652	1 040	2 783	5 331	5,5
5°	IST/SIDA	2	25	80	1 732	3 120	4 959	5,1
6°	Parasitoses Intestinales	165	1 416	1 199	609	1 322	4 711	4,9
7°	Affections cutanées	470	940	944	721	1 367	4 442	4,6
8°	Affections bucco-dentaires	139	366	395	561	1 141	2 602	2,7
9°	Affections ostéo-articulaires	3	14	88	337	1 876	2 318	2,4
10°	Traumatismes	21	193	385	469	944	2 012	2,1
<i>Autres</i>		<i>1 764</i>	<i>2 930</i>	<i>2 874</i>	<i>5 396</i>	<i>12 906</i>	<i>25 870</i>	<i>26,7</i>

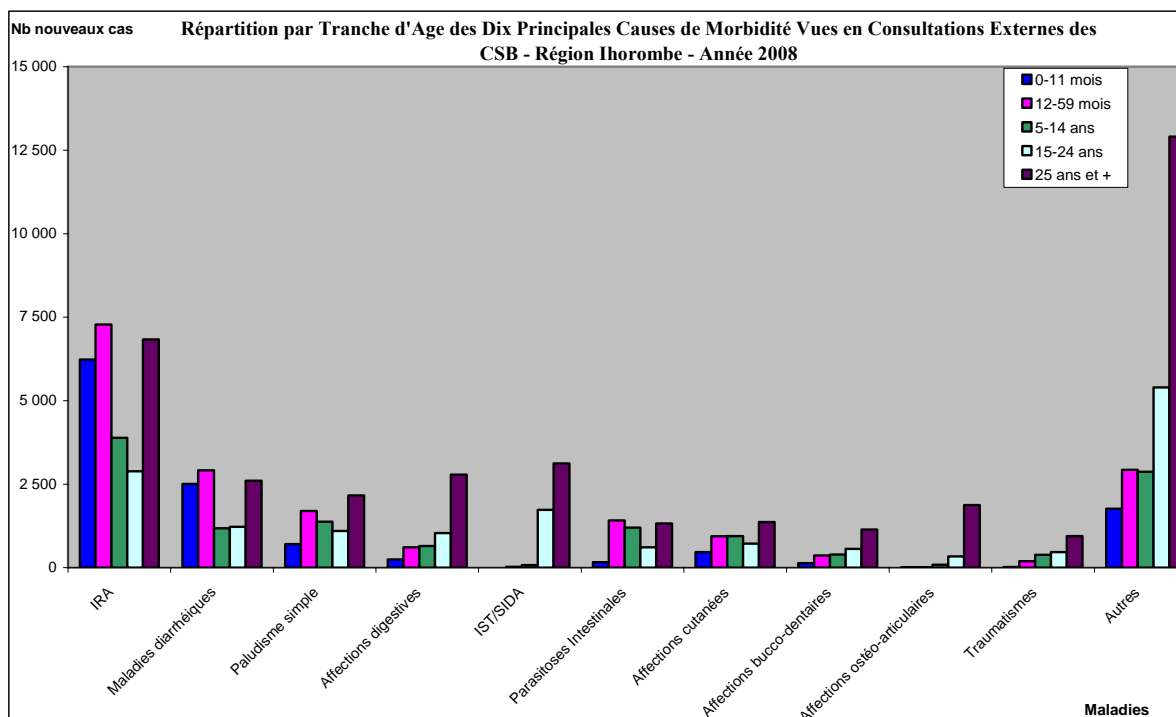
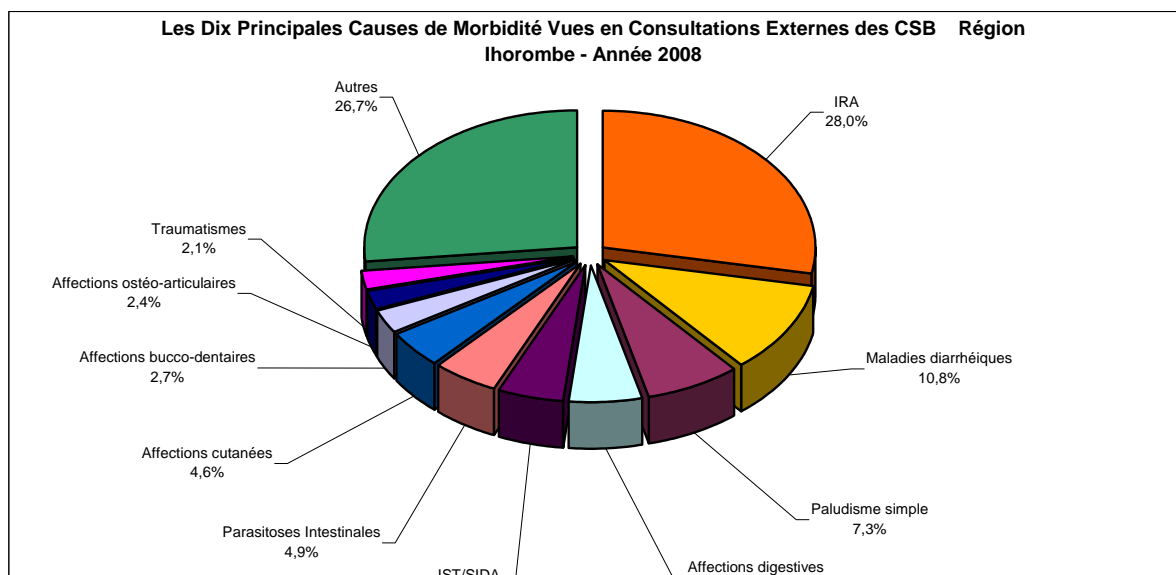


Tableau 116. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION IHOROMBE - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	6 228	7 282	13 510	44,4
2°	Maladies diarrhéiques	2 508	2 913	5 421	17,8
3°	Paludisme simple	705	1 697	2 402	7,9
4°	Affections cutanées	470	940	1 544	5,1
5°	Parasitoses Intestinales	165	1 416	1 378	4,5
6°	Malnutrition	293	535	913	3,0
7°	Affections digestives	246	610	898	3,0
8°	Affections de l'oeil et de ses annexes	383	426	532	1,7
9°	Affections bucco-dentaires	139	366	505	1,7
10°	Traumatismes	21	193	214	0,7
	<i>Autres</i>	<i>1 093</i>	<i>2 008</i>	<i>3 101</i>	<i>10,2</i>

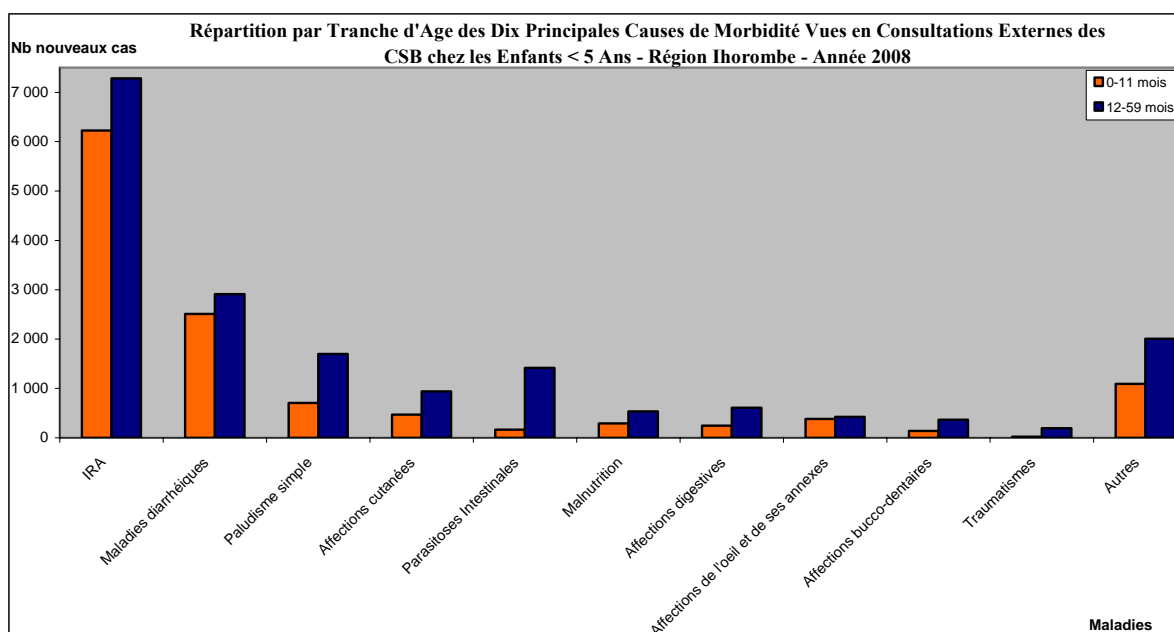
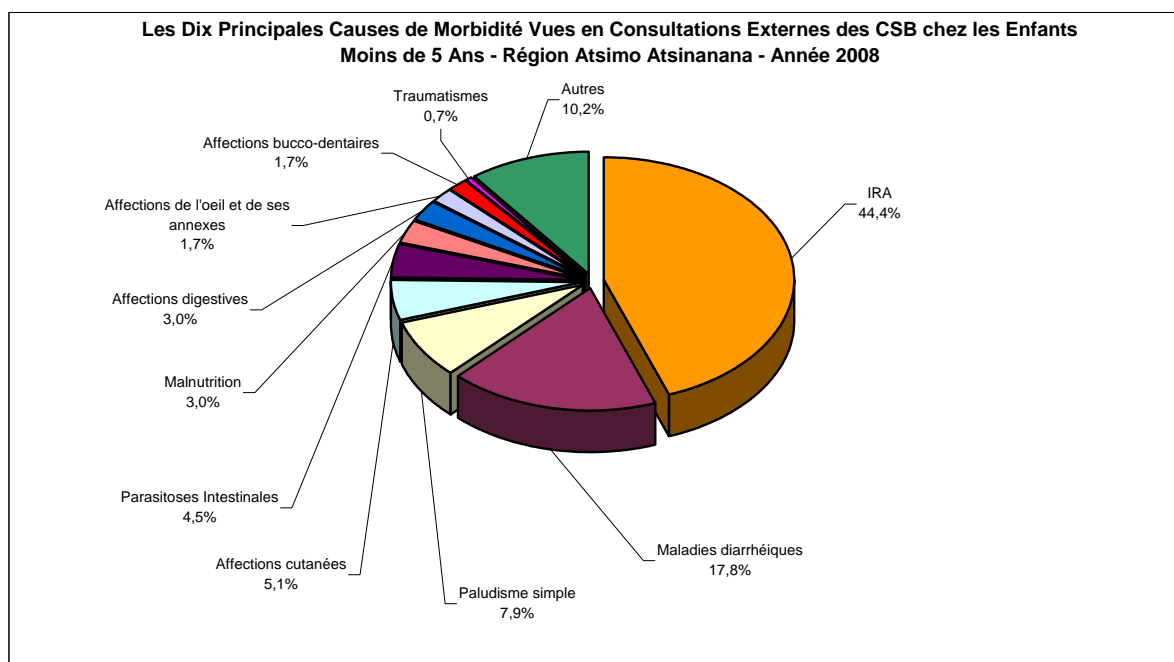


Tableau 117. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION BOENY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	14 686	22 269	15 937	12 852	28 294	94 038	25,7
2°	Paludisme simple	1 947	5 477	5 500	5 075	9 640	27 639	7,6
3°	Maladies diarrhéiques	6 384	8 103	2 575	2 756	5 771	25 589	7,0
4°	Affections cutanées	1 808	4 569	5 108	4 959	9 007	25 451	7,0
5°	Affections digestives	1 182	2 118	2 677	5 511	12 702	24 190	6,6
6°	Affections bucco-dentaires	706	1 523	2 863	3 864	9 248	18 204	5,0
7°	Traumatismes	208	1 256	2 652	2 709	5 459	12 284	3,4
8°	Affections de l'oeil et de ses annexes	1 152	1 533	1 796	2 173	5 055	11 709	3,2
9°	IST/SIDA	4	28	177	4 059	7 198	11 466	3,1
10°	Affections ostéo-articulaires	5	54	325	1 705	9 200	11 289	3,1
	Autres	3 209	9 651	13 299	21 801	56 229	104 189	28,5

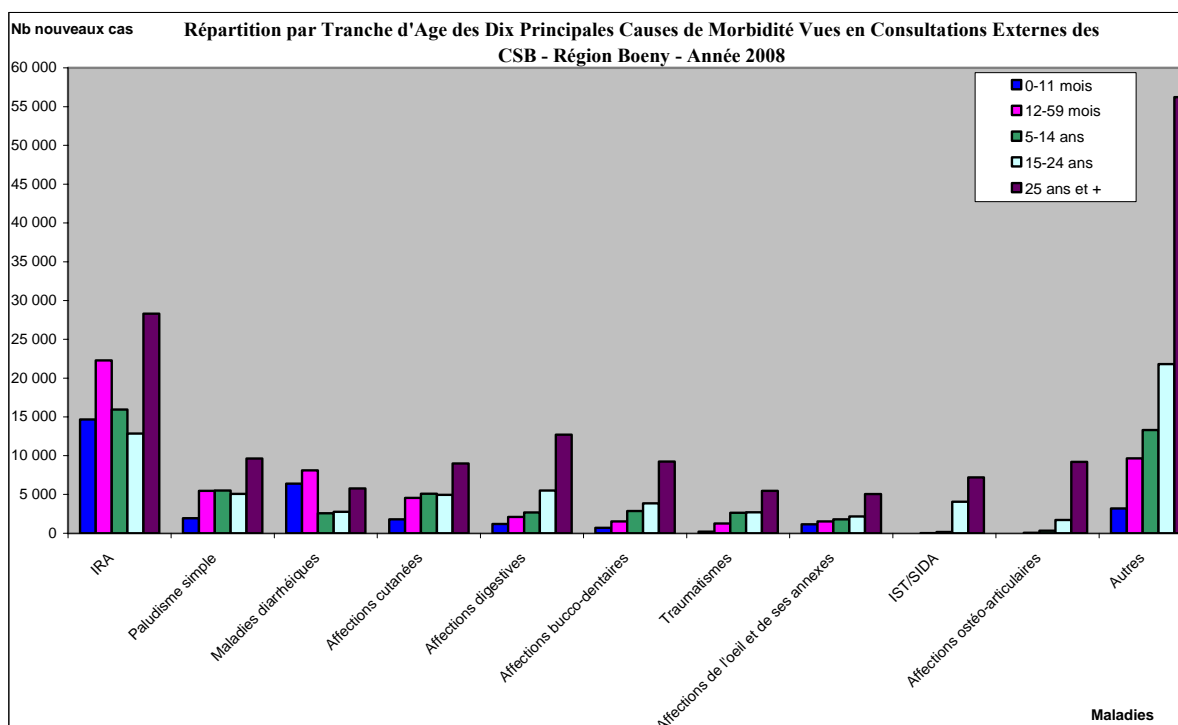
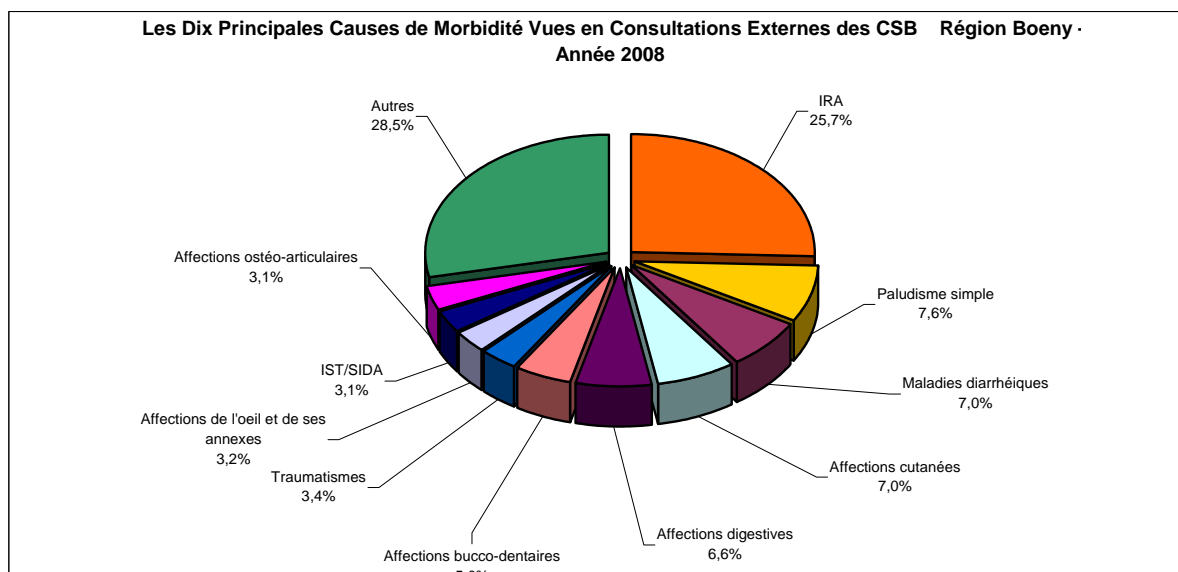


Tableau 118. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION BOENY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	14 686	22 269	36 955	42,1
2°	Maladies diarrhéiques	6 384	8 103	14 487	16,5
3°	Paludisme simple	1 947	5 477	7 424	8,4
4°	Affections cutanées	1 808	4 569	6 377	7,3
5°	Affections digestives	1 182	2 118	3 300	3,8
6°	Affections de l'oeil et de ses annexes	1 152	1 533	2 685	3,1
7°	Affections bucco-dentaires	706	1 523	2 229	2,5
8°	Parasitoses Intestinales	180	2 609	2 789	3,2
9°	Traumatismes	208	1 256	1 464	1,7
10°	Malnutrition	183	368	551	0,6
	<i>Autres</i>	<i>2 855</i>	<i>6 756</i>	<i>9 611</i>	<i>10,9</i>

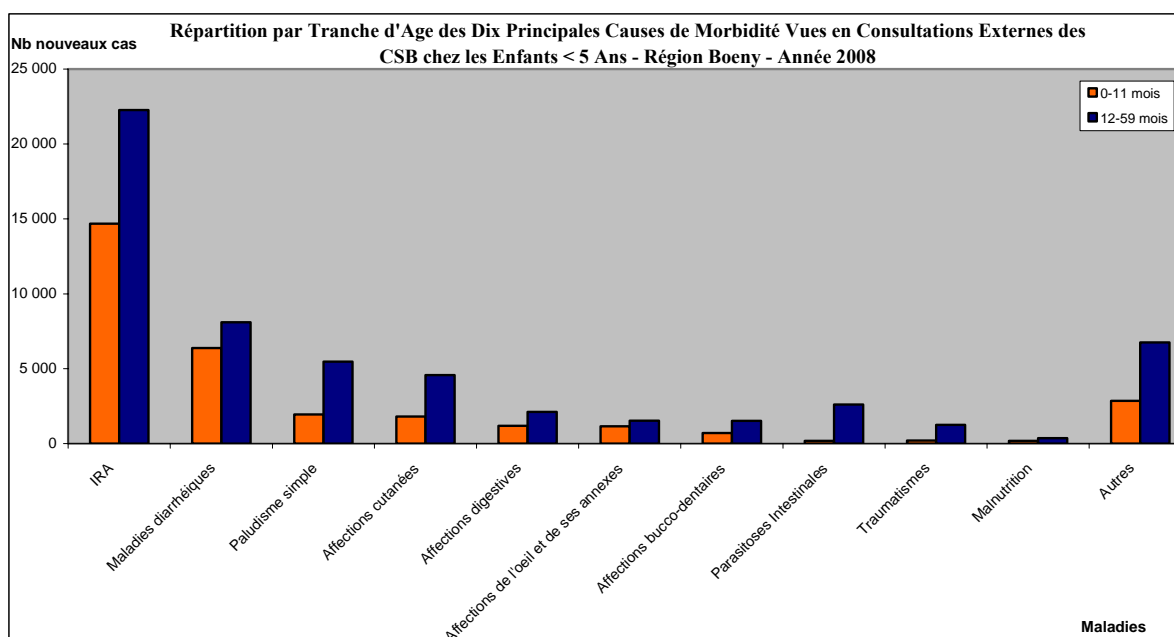
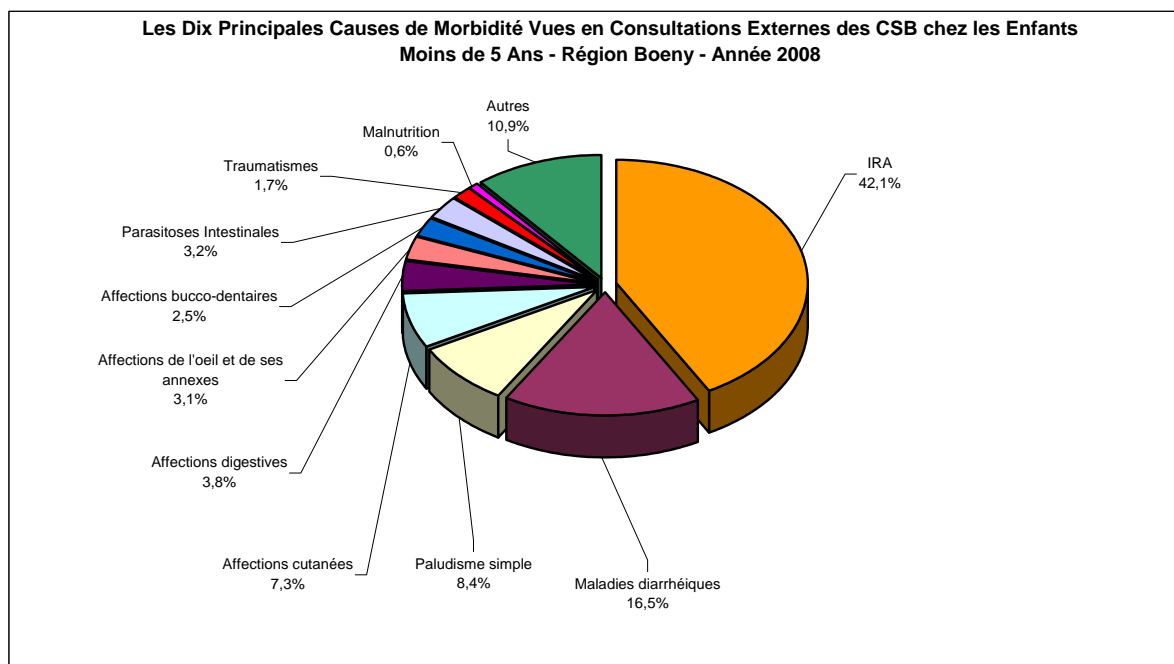


Tableau 119. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION SOFIA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	9 090	11 062	7 288	6 420	11 354	45 214	21,9
2°	Maladies diarrhéiques	4 777	6 211	2 598	2 970	5 085	21 641	10,5
3°	Paludisme simple	2 069	5 344	4 746	3 769	5 572	21 500	10,4
4°	Affections cutanées	1 422	2 665	3 161	2 729	4 245	14 222	6,9
5°	Affections digestives	516	1 057	1 374	3 636	6 802	13 385	6,5
6°	IST/SIDA	1	12	229	4 433	5 958	10 633	5,1
7°	Traumatismes	201	893	2 147	2 342	3 438	9 021	4,4
8°	Parasitoses Intestinales	199	1 863	2 368	1 088	1 163	6 681	3,2
9°	Affections bucco-dentaires	309	740	1 258	1 832	2 493	6 632	3,2
10°	Affections de l'oeil et de ses annexes	872	825	919	1 004	1 774	5 394	2,6
	<i>Autres</i>	<i>1 899</i>	<i>4 229</i>	<i>7 258</i>	<i>12 586</i>	<i>26 533</i>	<i>52 505</i>	<i>25,4</i>

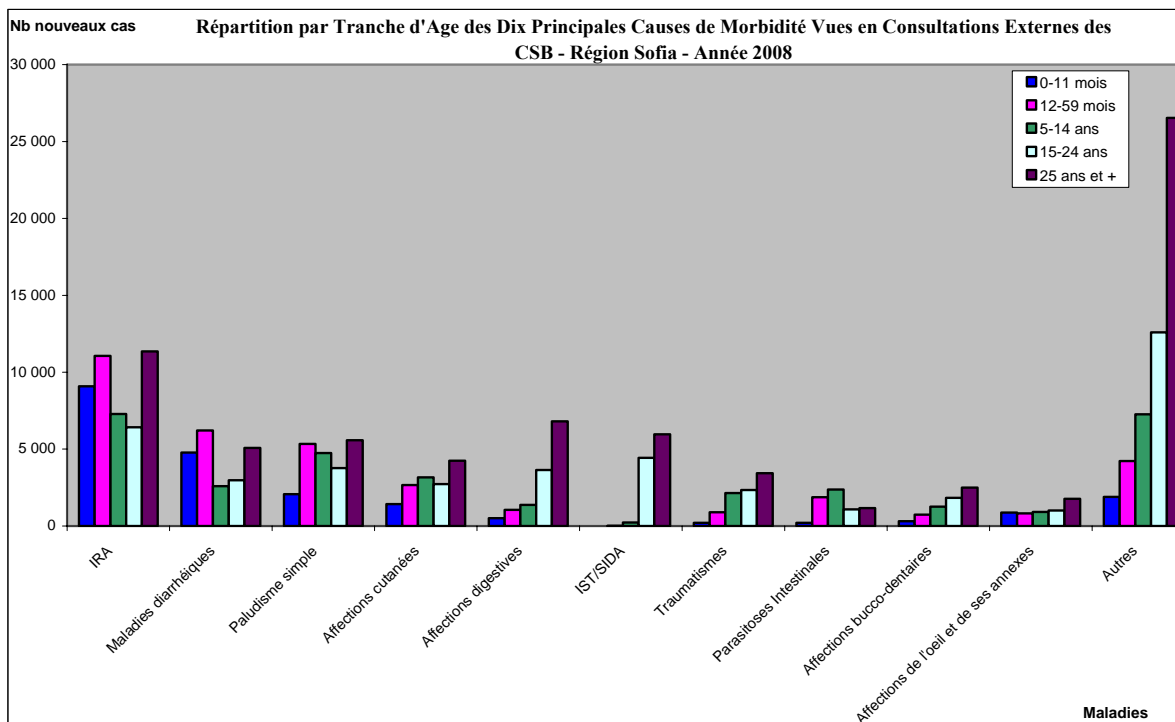
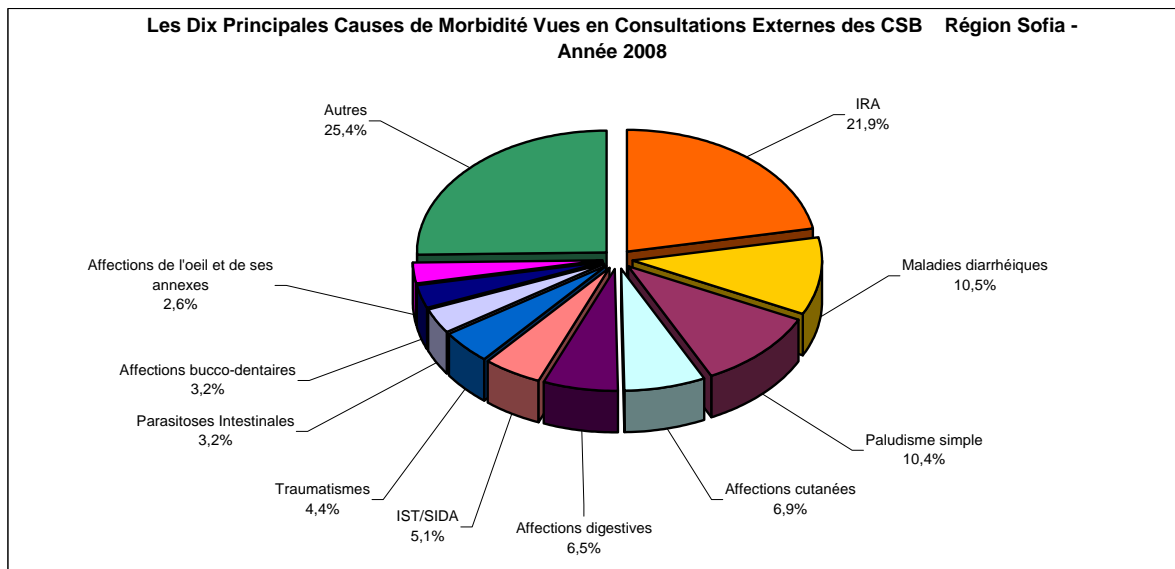


Tableau 120. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION SOFIA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	9 090	11 062	20 152	35,8
2°	Maladies diarrhéiques	4 777	6 211	10 988	19,5
3°	Paludisme simple	2 069	5 344	7 413	13,2
4°	Affections cutanées	1 422	2 665	4 087	7,3
5°	Affections de l'oeil et de ses annexes	872	825	1 697	3,0
6°	Affections digestives	516	1 057	1 573	2,8
7°	Parasitoses Intestinales	199	1 863	2 062	3,7
8°	Malnutrition	332	524	856	1,5
9°	Affections bucco-dentaires	309	740	1 049	1,9
10°	Traumatismes	201	893	1 094	1,9
	<i>Autres</i>	<i>1 568</i>	<i>3 717</i>	<i>5 285</i>	<i>9,4</i>

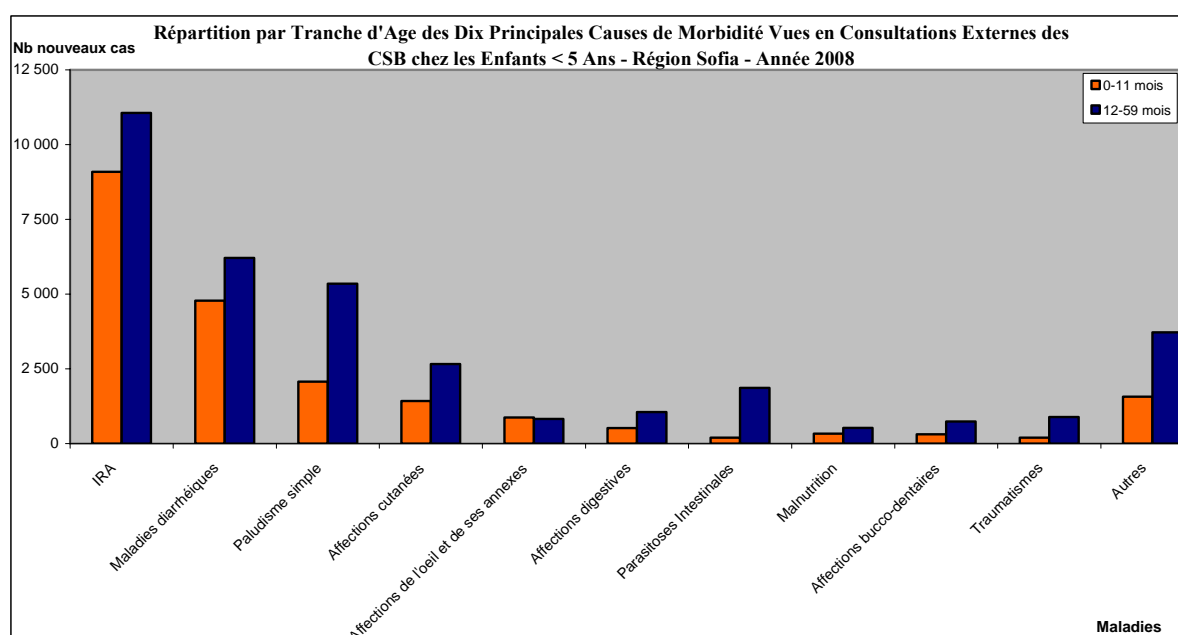
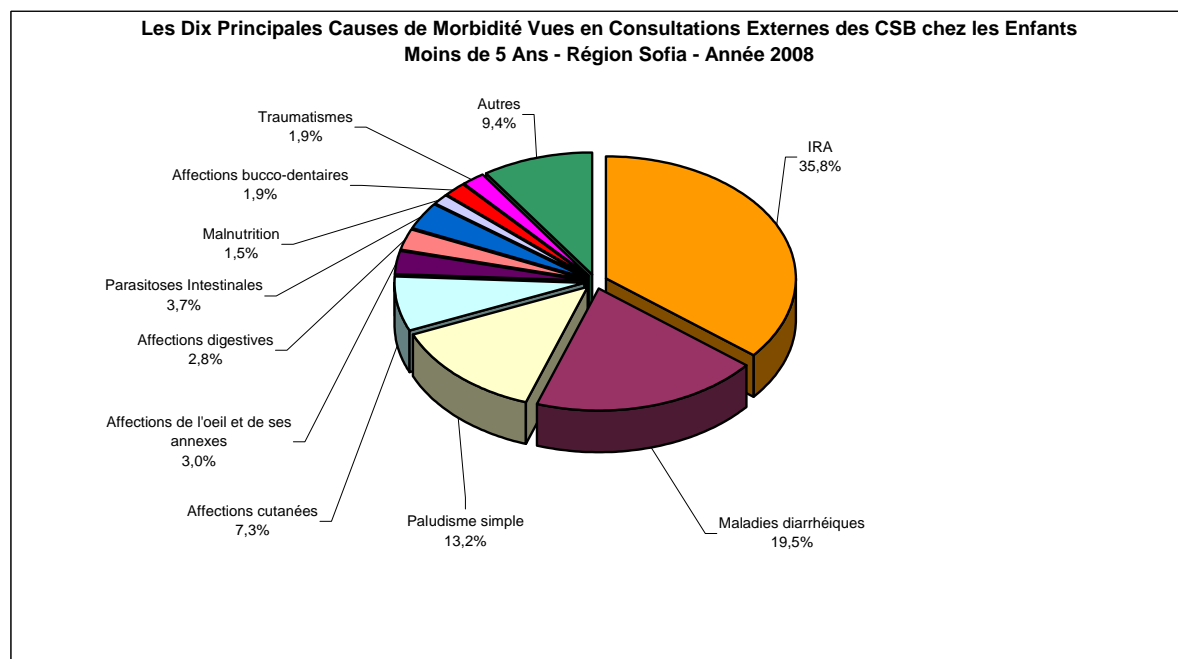


Tableau 121. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION BETSIBOKA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	3 971	4 545	2 711	2 581	5 142	18 950	21,5
2°	Paludisme simple	1 387	3 208	2 607	2 369	4 067	13 638	15,5
3°	Maladies diarrhéiques	2 194	2 343	825	995	2 712	9 069	10,3
4°	Affections cutanées	426	712	917	762	1 277	4 094	4,7
5°	Affections digestives	187	286	344	868	2 151	3 836	4,4
6°	Traumatismes	46	276	567	732	1 357	2 978	3,4
7°	Affections bucco-dentaires	210	356	432	646	1 028	2 672	3,0
8°	Parasitoses Intestinales	83	797	774	354	503	2 511	2,9
9°	Affections de l'oeil et de ses annexes	368	410	396	316	694	2 184	2,5
10°	IST/SIDA	1	2	19	743	1 161	1 926	2,2
	Autres	1 772	2 873	3 094	5 409	12 939	26 087	29,7

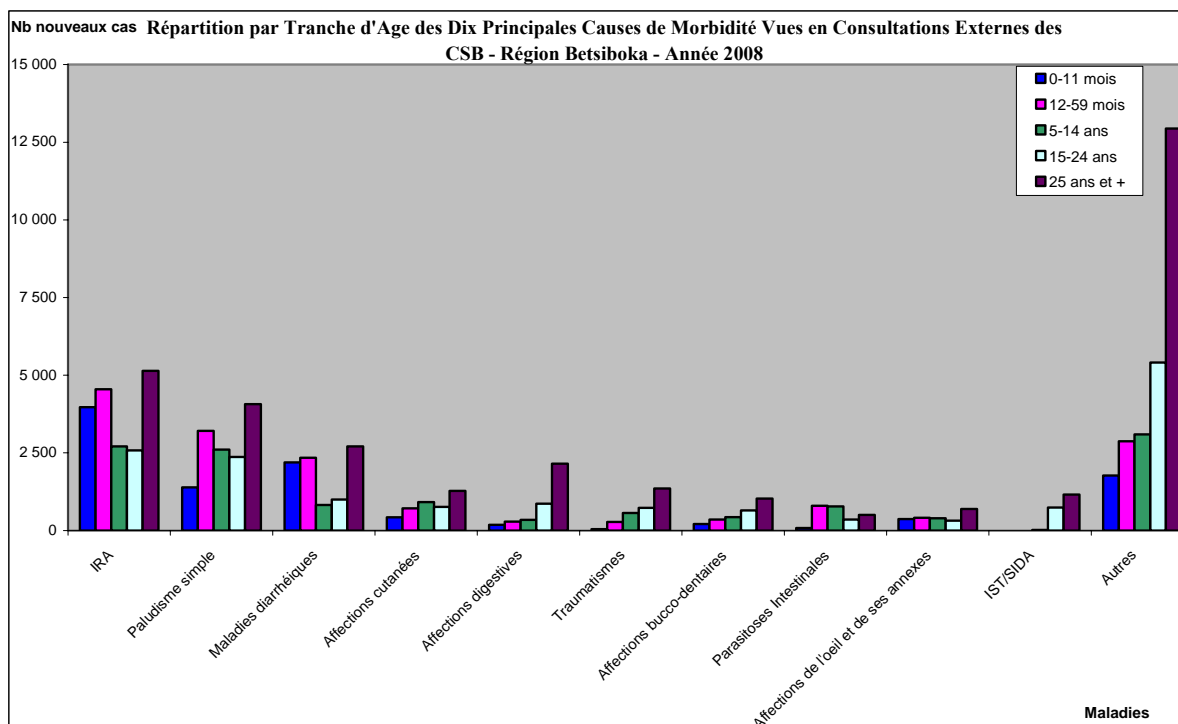
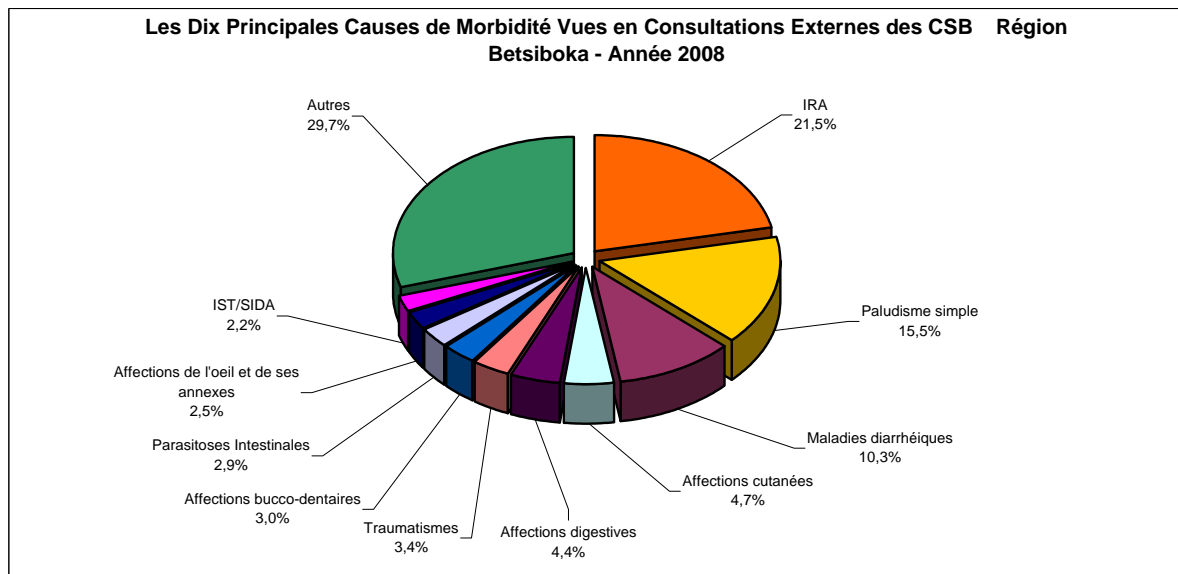


Tableau 122. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION BETSIBOKA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	3 971	4 545	8 516	32,2
2°	Paludisme simple	1 387	3 208	4 595	17,4
3°	Maladies diarrhéiques	2 194	2 343	4 537	17,2
4°	Affections cutanées	426	712	1 138	4,3
5°	Affections de l'oeil et de ses annexes	368	410	778	2,9
6°	Parasitoses Intestinales	83	797	880	3,3
7°	Affections bucco-dentaires	210	356	566	2,1
8°	Malnutrition	175	324	499	1,9
9°	Affections digestives	187	286	473	1,8
10°	Traumatismes	46	276	322	1,2
	<i>Autres</i>	<i>1 598</i>	<i>2 551</i>	<i>4 149</i>	<i>15,7</i>

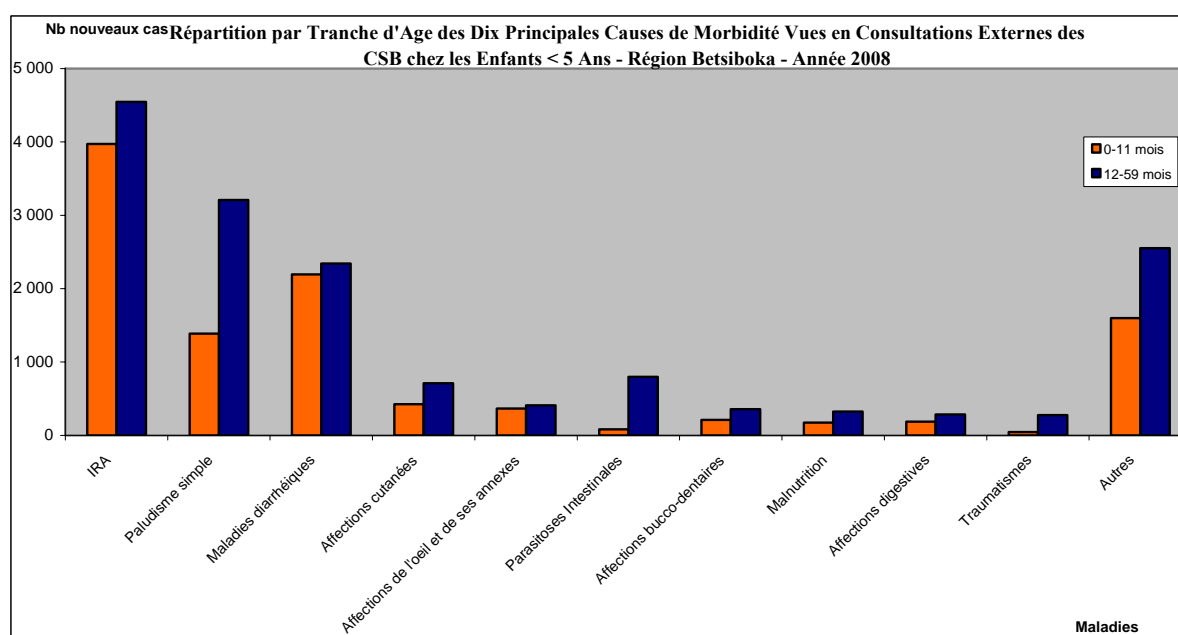
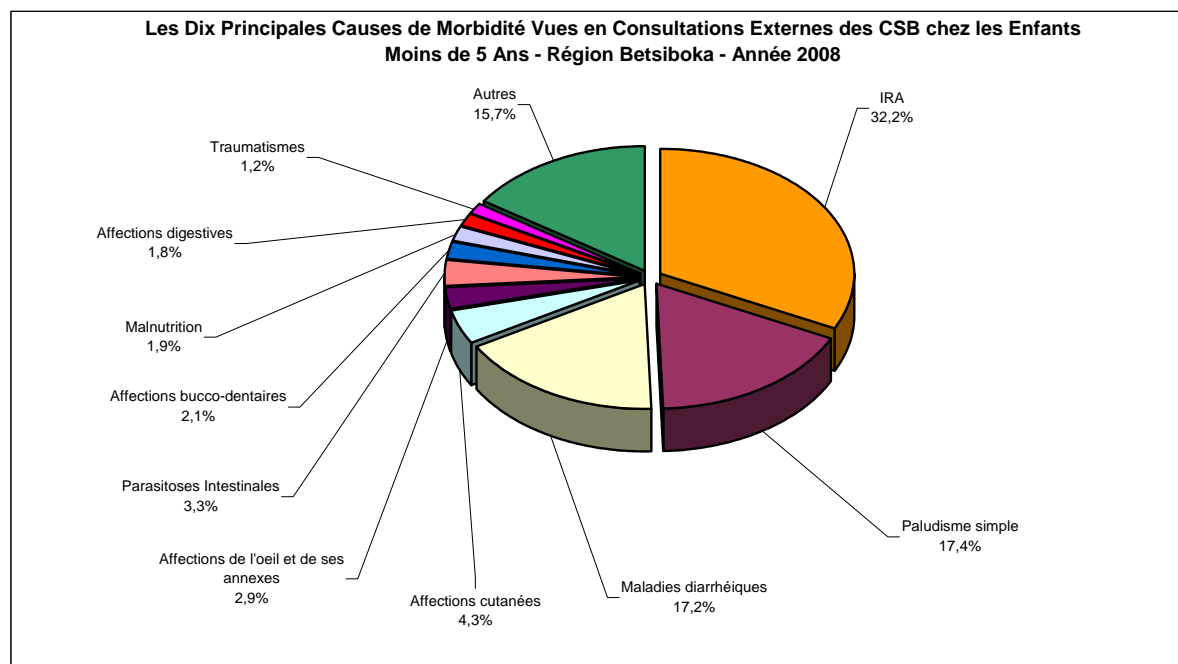


Tableau 123. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION MELAKY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	2 260	3 032	1 679	1 512	4 302	12 785	22,8
2°	Paludisme simple	829	2 027	1 364	1 207	2 528	7 955	14,2
3°	Maladies diarrhéiques	1 220	1 694	437	486	1 209	5 046	9,0
4°	Affections cutanées	512	881	731	672	1 543	4 339	7,7
5°	IST/SIDA	1	26	79	1 052	1 872	3 030	5,4
6°	Affections digestives	139	256	204	582	1 763	2 944	5,2
7°	Traumatismes	31	135	280	300	1 000	1 746	3,1
8°	Affections bucco-dentaires	73	160	179	318	999	1 729	3,1
9°	Affections ostéo-articulaires	3	12	39	201	1 020	1 275	2,3
10°	Affections de l'oeil et de ses annexes	165	236	184	174	509	1 268	2,3
	<i>Autres</i>	<i>392</i>	<i>1 105</i>	<i>1 634</i>	<i>2 692</i>	<i>8 196</i>	<i>14 019</i>	<i>25,0</i>

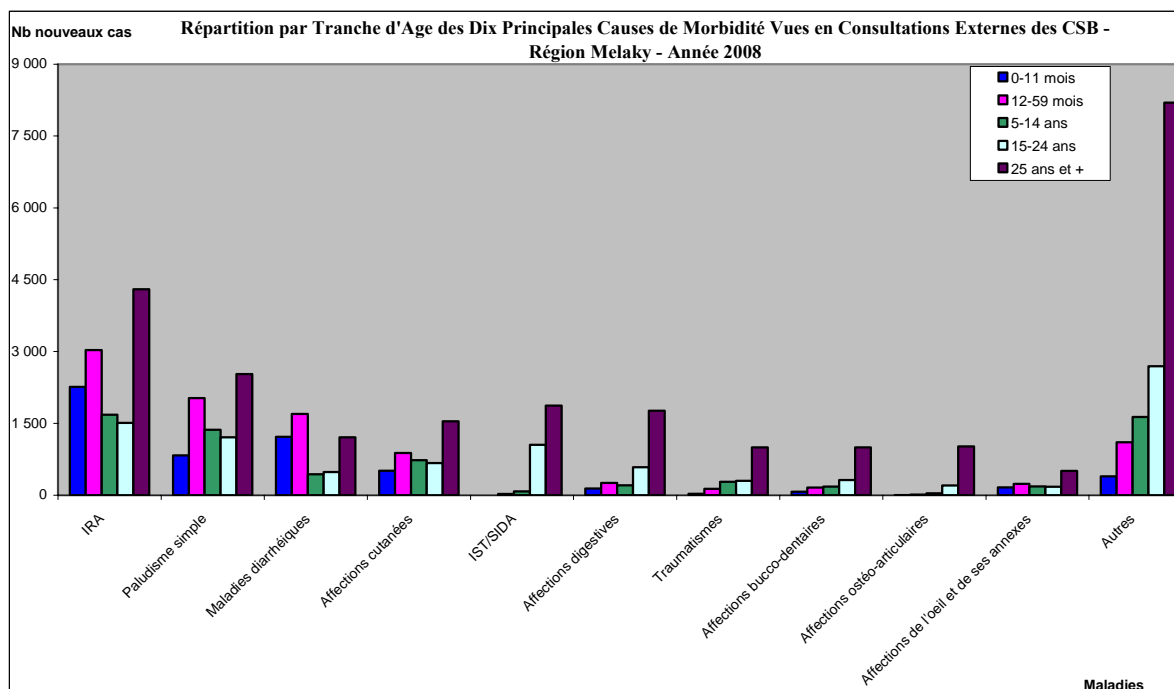
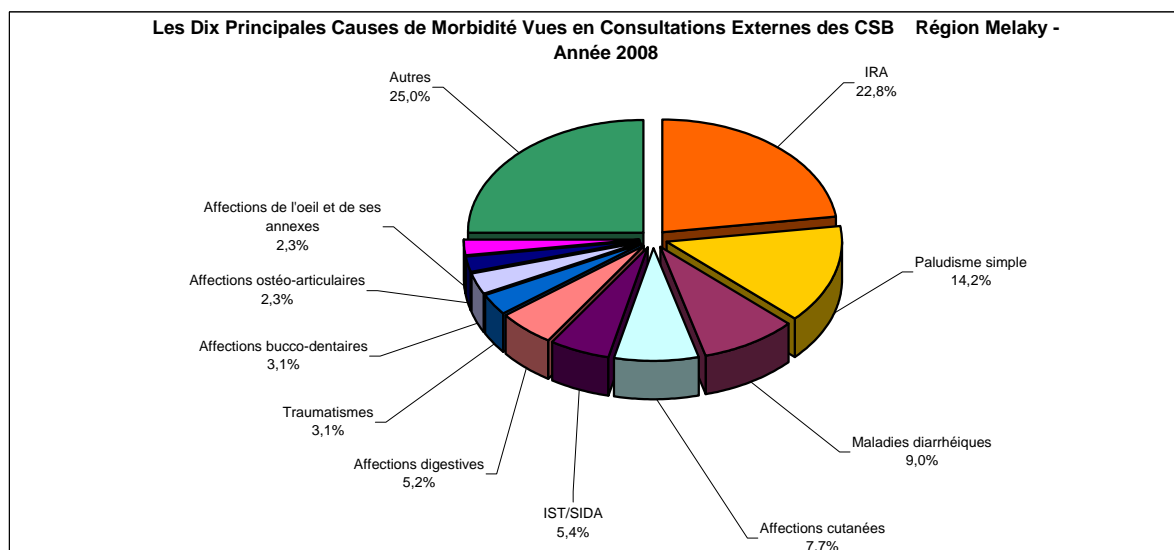


Tableau 124. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION MELAKY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	2 260	3 032	5 292	34,8
2°	Maladies diarrhéiques	1 220	1 694	2 914	19,2
3°	Paludisme simple	829	2 027	2 856	18,8
4°	Affections cutanées	512	881	1 393	9,2
5°	Affections digestives	139	256	395	2,6
6°	Affections de l'oeil et de ses annexes	165	236	401	2,6
7°	Parasitoses Intestinales	34	279	313	2,1
8°	Affections bucco-dentaires	73	160	233	1,5
9°	Traumatismes	31	135	166	1,1
10°	Malnutrition	48	62	110	0,7
	<i>Autres</i>	<i>314</i>	<i>802</i>	<i>1 116</i>	<i>7,3</i>

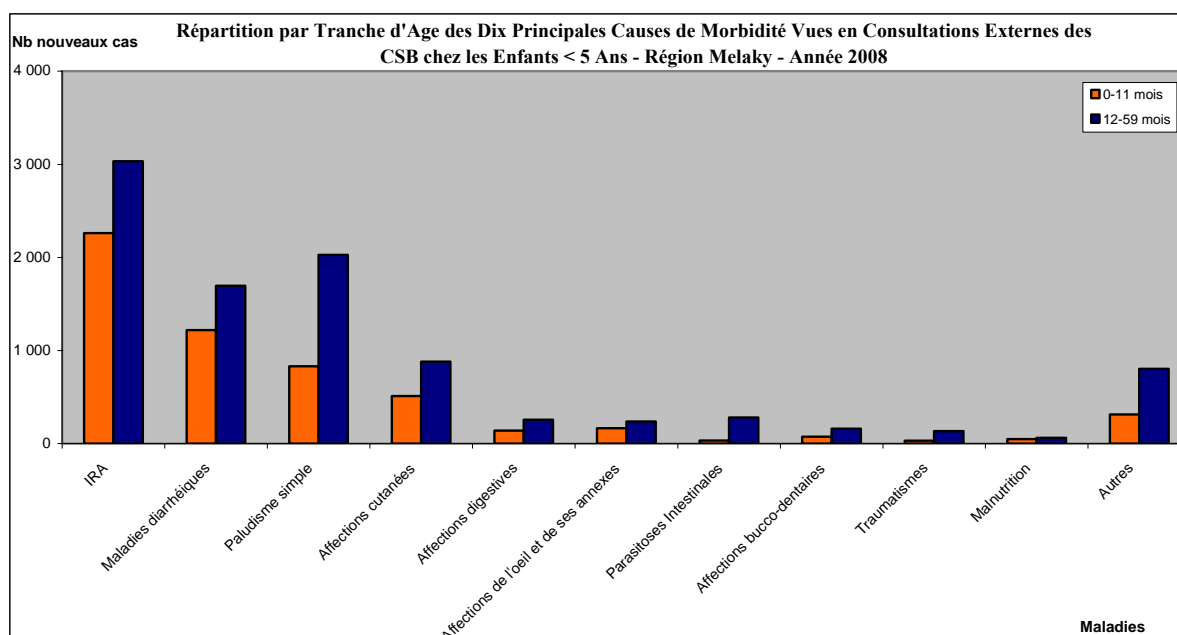
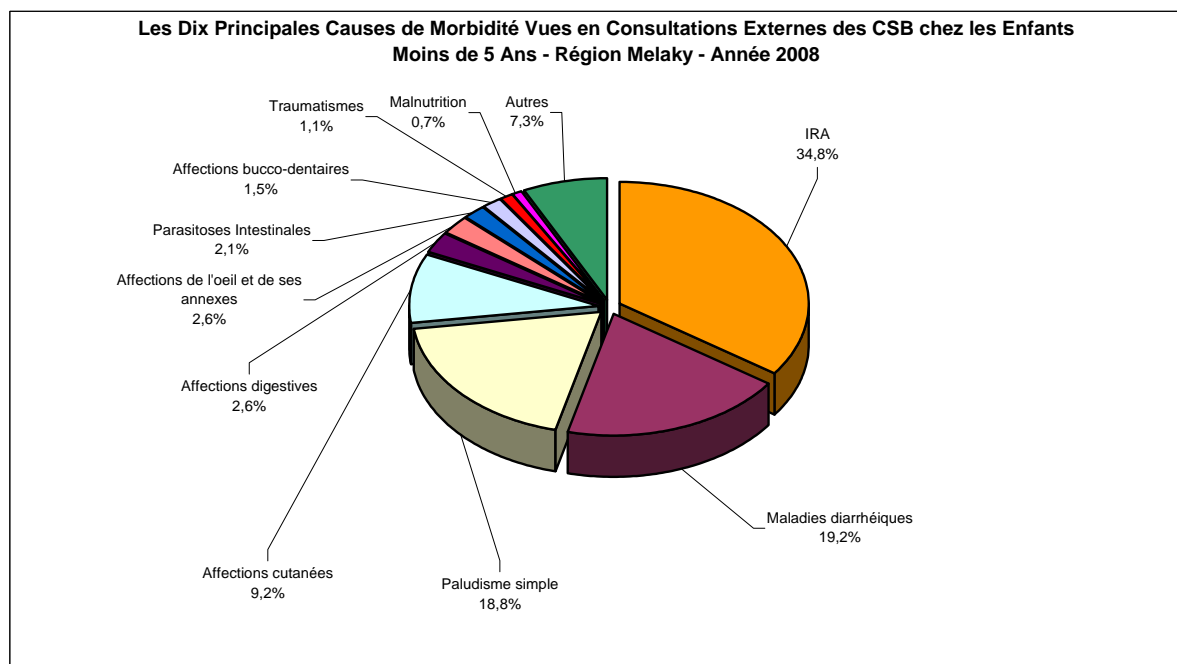


Tableau 125. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION AT SINANANA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	20 779	29 093	19 394	16 300	35 684	121 250	26,2
2°	Maladies diarrhéiques	6 620	9 159	4 022	4 273	8 544	32 618	7,0
3°	Affections cutanées	3 067	6 039	5 563	5 845	10 448	30 962	6,7
4°	Parasitoses Intestinales	1 733	8 825	6 548	3 861	6 487	27 454	5,9
5°	Affections digestives	1 079	2 240	2 687	5 838	14 933	26 777	5,8
6°	IST/SIDA	7	18	266	10 028	15 036	25 355	5,5
7°	Paludisme simple	2 147	8 831	5 674	3 063	5 569	25 284	5,5
8°	Affections ostéo-articulaires	56	695	1 692	3 776	14 490	20 709	4,5
9°	Affections bucco-dentaires	664	1 491	2 134	3 242	6 295	13 826	3,0
10°	Traumatismes	159	1 107	2 354	2 986	6 527	13 133	2,8
	<i>Autres</i>	<i>6 609</i>	<i>14 116</i>	<i>14 281</i>	<i>23 712</i>	<i>67 240</i>	<i>125 958</i>	<i>27,2</i>

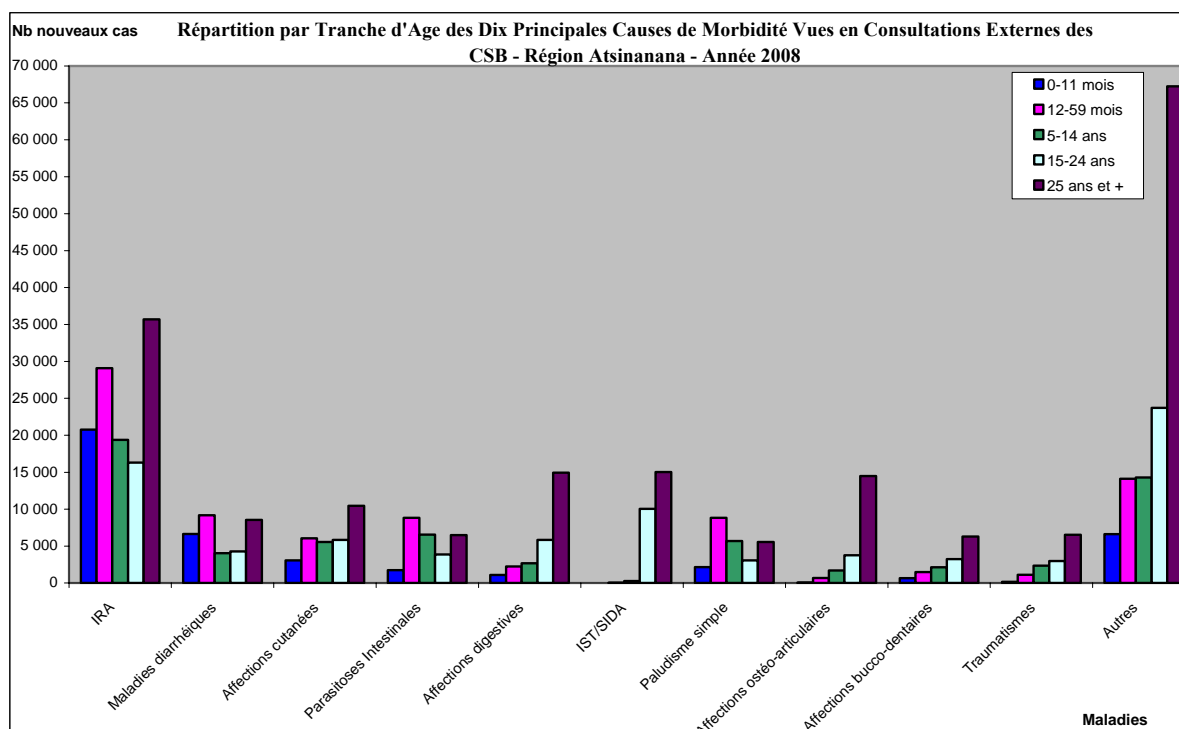
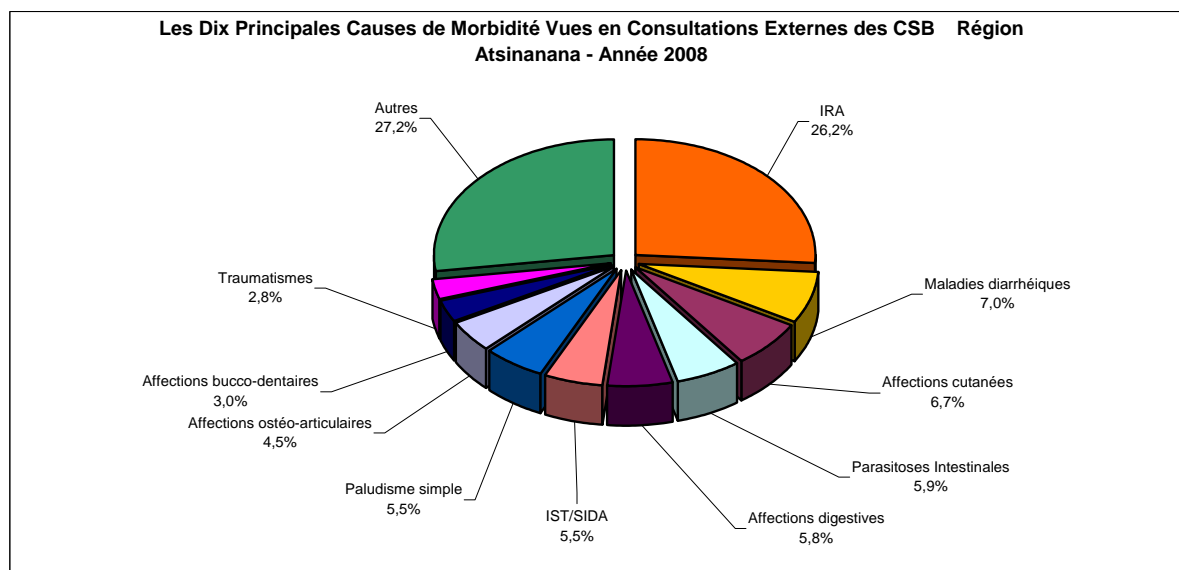


Tableau 126. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION ATSIANANA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	20 779	29 093	49 872	40,0
2°	Maladies diarrhéiques	6 620	9 159	15 779	12,7
3°	Paludisme simple	2 147	8 831	10 978	8,8
4°	Affections cutanées	3 067	6 039	9 106	7,3
5°	Parasitoses Intestinales	1 733	8 825	10 558	8,5
6°	Affections digestives	1 079	2 240	3 319	2,7
7°	Malnutrition	889	2 411	3 300	2,6
8°	Affections de l'oeil et de ses annexes	1 425	1 585	3 010	2,4
9°	Affections bucco-dentaires	664	1 491	2 155	1,7
10°	Traumatismes	159	1 107	1 266	1,0
	<i>Autres</i>	<i>4 358</i>	<i>10 833</i>	<i>15 191</i>	<i>12,2</i>

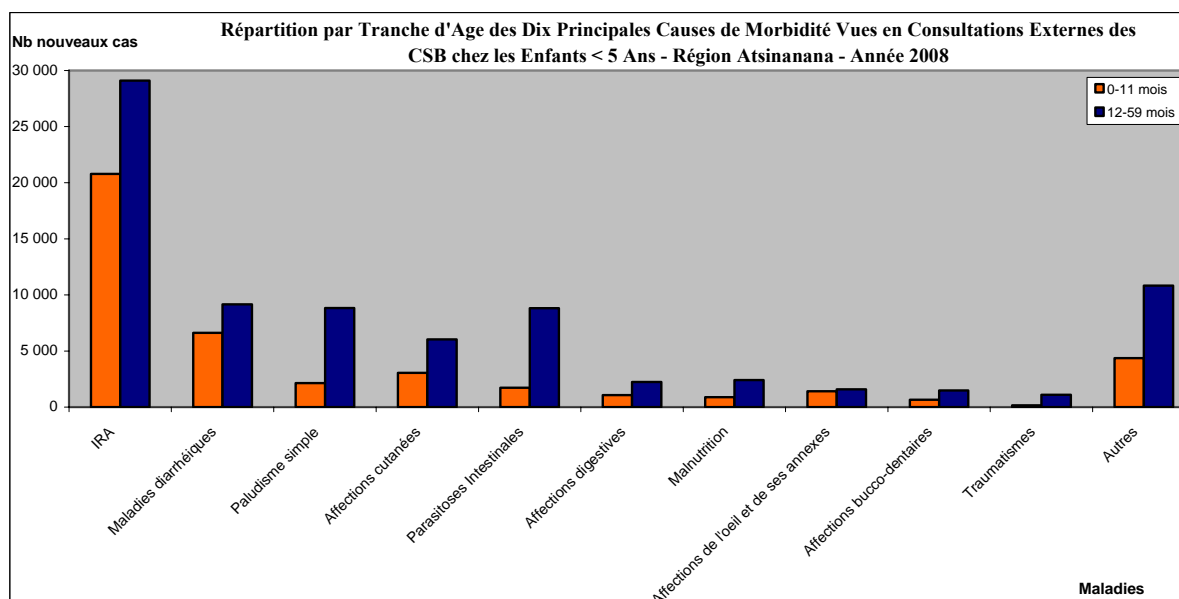
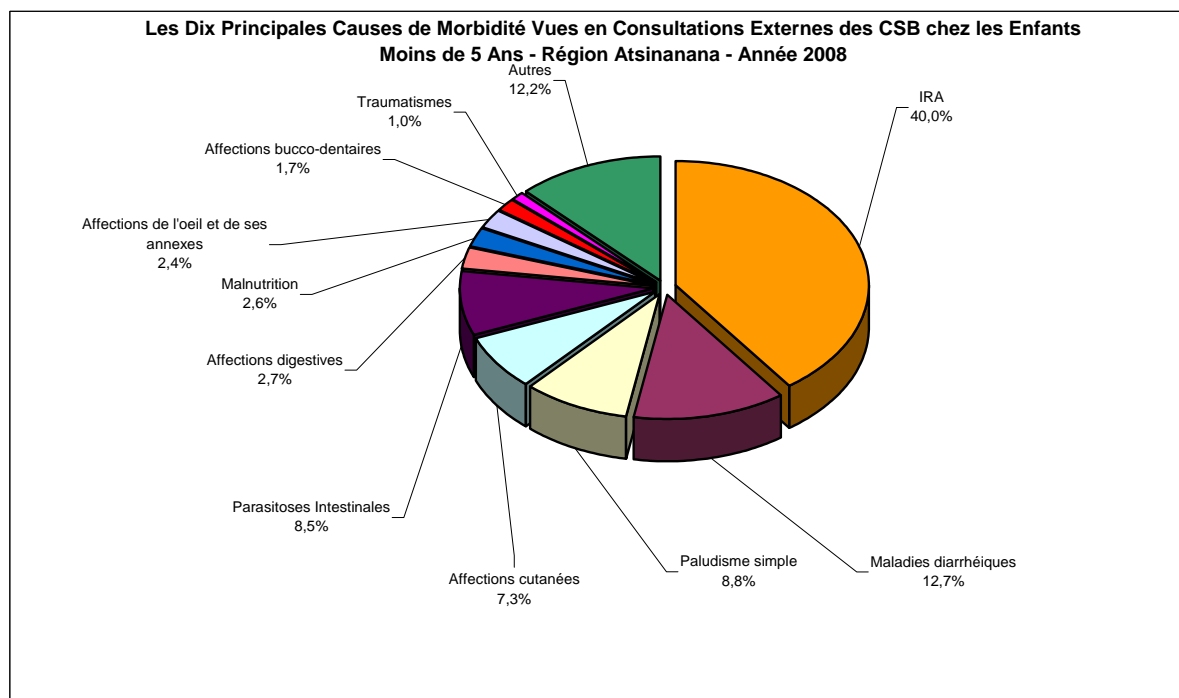


Tableau 127. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION ALAOTRA MANGORO - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	17 996	22 964	14 873	12 871	30 563	99 267	32,9
2°	Maladies diarrhéiques	6 574	8 189	2 533	2 556	5 702	25 554	8,5
3°	Parasitoses Intestinales	754	7 692	5 795	1 863	2 990	19 094	6,3
4°	Affections digestives	992	1 838	2 142	3 580	10 407	18 959	6,3
5°	Affections cutanées	1 358	3 470	3 854	2 916	5 817	17 415	5,8
6°	Paludisme simple	1 160	4 205	3 223	2 646	5 885	17 119	5,7
7°	Affections bucco-dentaires	415	1 225	1 845	2 592	5 087	11 164	3,7
8°	Traumatismes	98	926	2 074	2 268	4 628	9 994	3,3
9°	Affections de l'oeil et de ses annexes	1 164	1 178	1 727	1 573	3 513	9 155	3,0
10°	Hypertension artérielle	1	9	13	378	7 139	7 540	2,5
	<i>Autres</i>	<i>2 480</i>	<i>5 179</i>	<i>6 186</i>	<i>14 276</i>	<i>38 621</i>	<i>66 742</i>	<i>22,1</i>

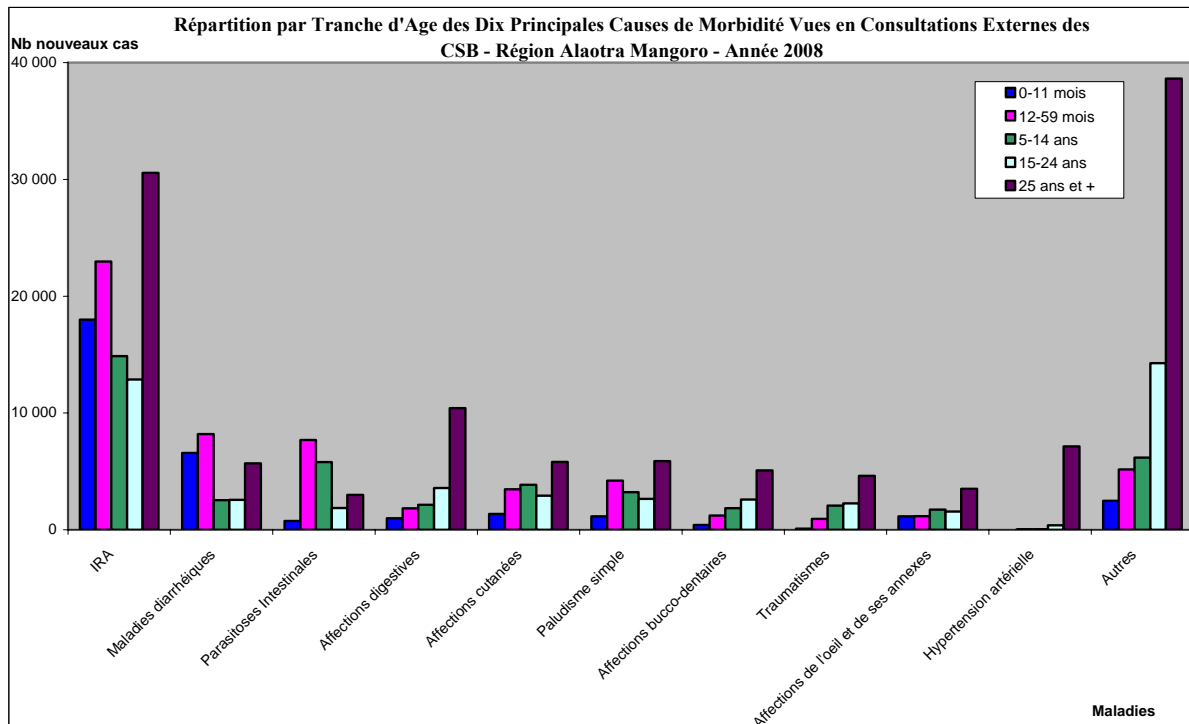
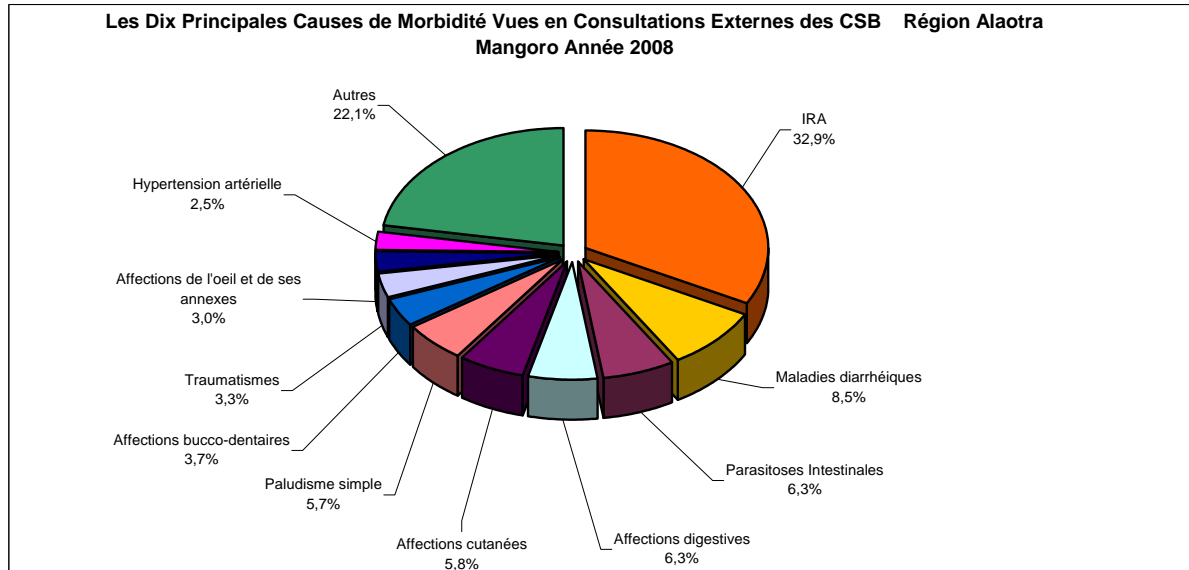


Tableau 128. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION ALAOTRA MANGORO - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	16 565	18 617	35 182	39,3
2°	Maladies diarrhéiques	6 477	7 622	14 099	15,8
3°	Parasitoses Intestinales	1 159	9 674	10 833	12,1
4°	Paludisme simple	3 122	7 304	10 426	11,6
5°	Affections cutanées	1 512	3 587	5 099	5,7
6°	Affections digestives	1 023	1 770	2 793	3,1
7°	Affections de l'oeil et de ses annexes	1 212	1 196	2 408	2,7
8°	Affections bucco-dentaires	458	1 326	1 784	2,0
9°	Malnutrition	339	655	994	1,1
10°	Traumatismes	115	849	964	1,1
	<i>Autres</i>	<i>1 484</i>	<i>3 429</i>	<i>4 913</i>	<i>5,5</i>

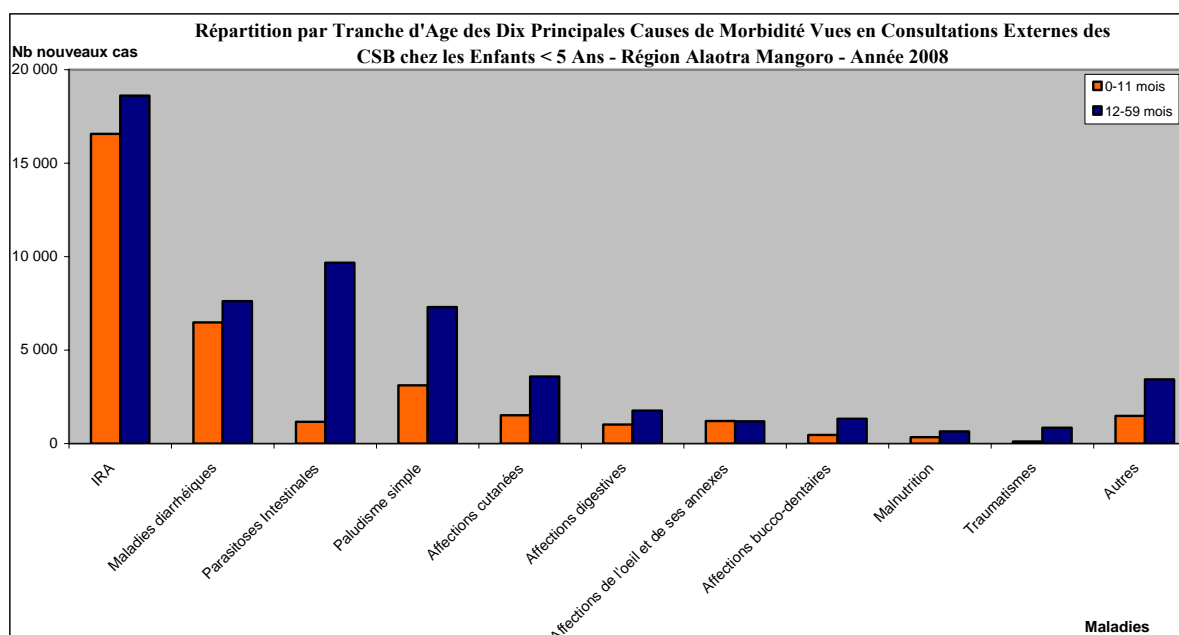
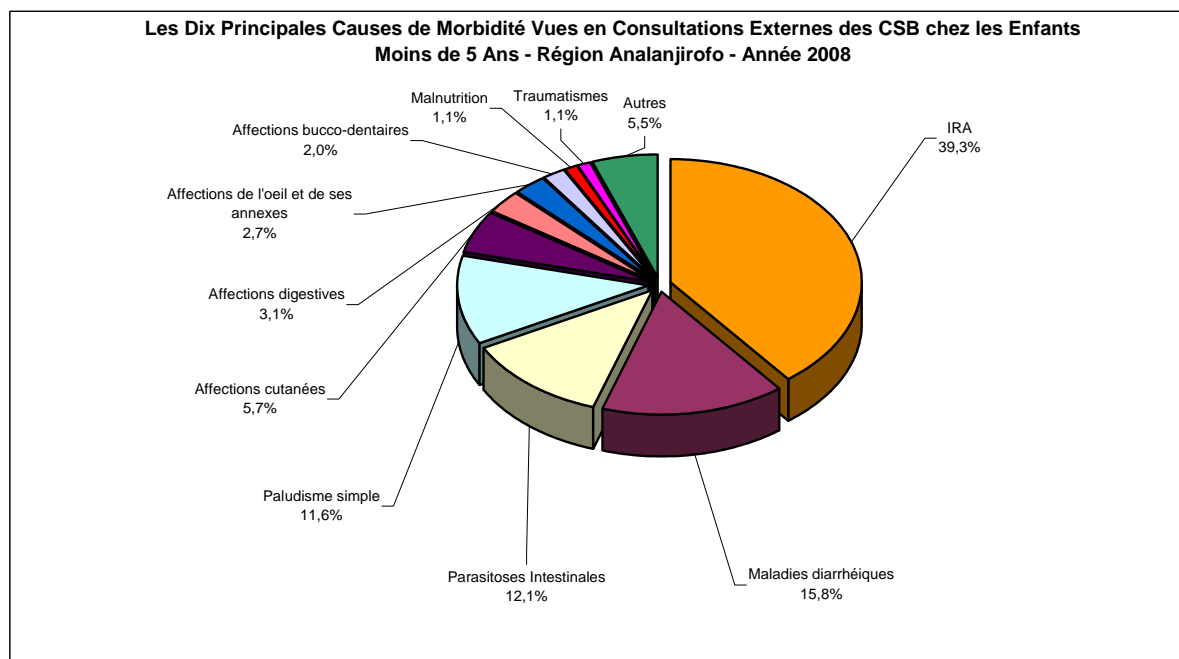


Tableau 129. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION ANALANJIROFO - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	6 285	8 717	4 771	3 964	8 701	32 438	23,4
2°	Affections digestives	401	1 038	1 117	2 530	5 797	10 883	7,8
3°	Maladies diarrhéiques	2 255	3 201	1 168	1 289	2 595	10 508	7,6
4°	Affections cutanées	1 111	1 943	2 029	1 847	3 322	10 252	7,4
5°	IST/SIDA	6	23	170	4 135	5 677	10 011	7,2
6°	Paludisme simple	497	2 553	2 205	1 264	2 006	8 525	6,1
7°	Traumatismes	115	625	1 516	1 962	3 220	7 438	5,4
8°	Parasitoses Intestinales	127	1 776	1 265	760	1 183	5 111	3,7
9°	Affections ostéo-articulaires	12	50	170	675	3 818	4 725	3,4
10°	Affections bucco-dentaires	215	493	755	1 211	1 875	4 549	3,3
	<i>Autres</i>	<i>2 031</i>	<i>4 325</i>	<i>3 659</i>	<i>6 341</i>	<i>17 946</i>	<i>34 302</i>	<i>24,7</i>

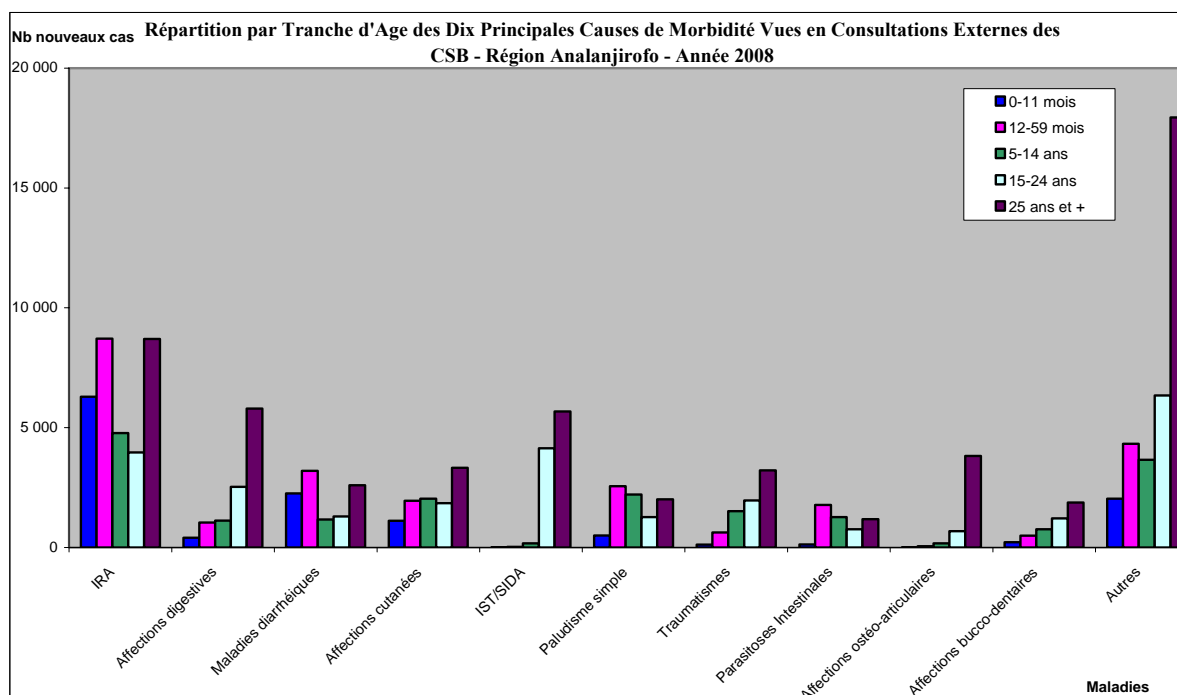
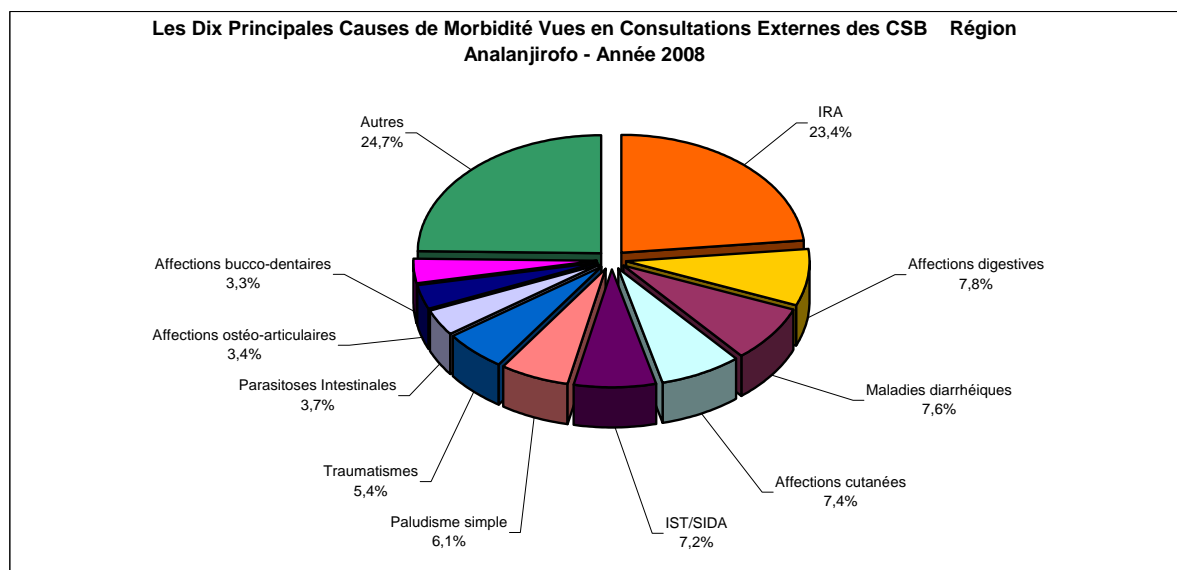


Tableau 130. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION ANALANJIROFO - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	6 285	8 717	15 002	39,7
2°	Maladies diarrhéiques	2 255	3 201	5 456	14,4
3°	Affections cutanées	1 111	1 943	3 054	8,1
4°	Paludisme simple	497	2 553	3 050	8,1
5°	Malnutrition	416	1 221	1 637	4,3
6°	Affections digestives	401	1 038	1 439	3,8
7°	Affections de l'oeil et de ses annexes	606	564	1 170	3,1
8°	Parasitoses Intestinales	127	1 776	1 903	5,0
9°	Affections bucco-dentaires	215	493	708	1,9
10°	Asthme	127	506	633	1,7
	<i>Autres</i>	<i>1 015</i>	<i>2 732</i>	<i>3 747</i>	<i>9,9</i>

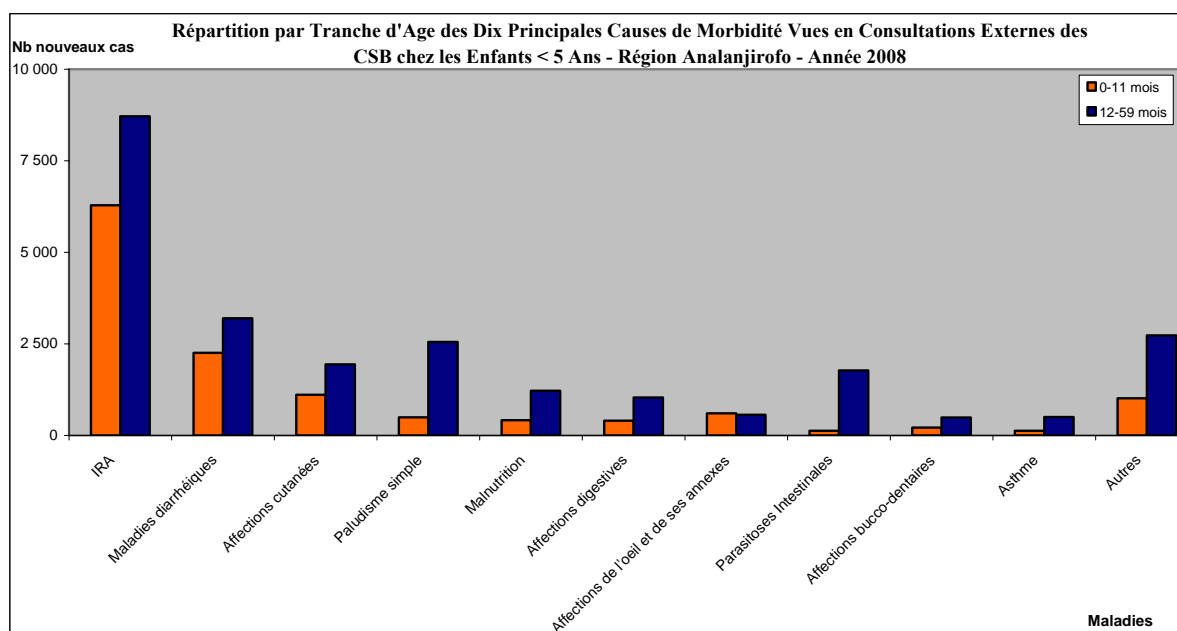
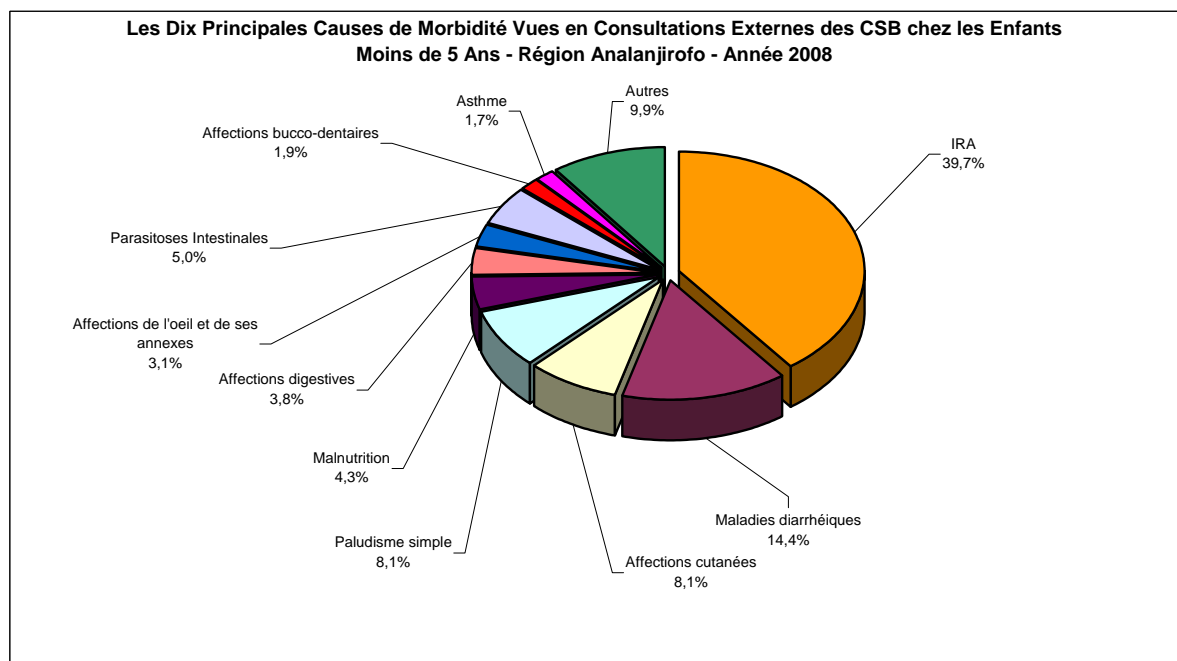


Tableau 131. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION ATSIMO ANDREFANA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	18 135	21 696	11 084	9 585	19 309	79 809	24,7
2°	Maladies diarrhéiques	10 843	10 450	4 526	3 844	6 805	36 468	11,3
3°	Affections cutanées	2 402	4 776	4 438	3 688	5 768	21 072	6,5
4°	IST/SIDA	36	74	453	8 522	10 201	19 286	6,0
5°	Affections digestives	1 191	1 861	1 812	4 008	8 712	17 584	5,4
6°	Paludisme simple	1 998	4 105	3 164	2 673	4 622	16 562	5,1
7°	Parasitoses Intestinales	1 784	6 523	3 480	1 536	1 949	15 272	4,7
8°	Affections de l'oeil et de ses annexes	2 034	2 721	1 894	1 402	2 590	10 641	3,3
9°	Traumatismes	249	1 161	2 070	2 266	4 672	10 418	3,2
10°	Affections bucco-dentaires	647	1 310	1 456	2 340	3 624	9 377	2,9
	<i>Autres</i>	<i>4 441</i>	<i>8 491</i>	<i>9 426</i>	<i>17 460</i>	<i>47 388</i>	<i>87 206</i>	<i>26,9</i>

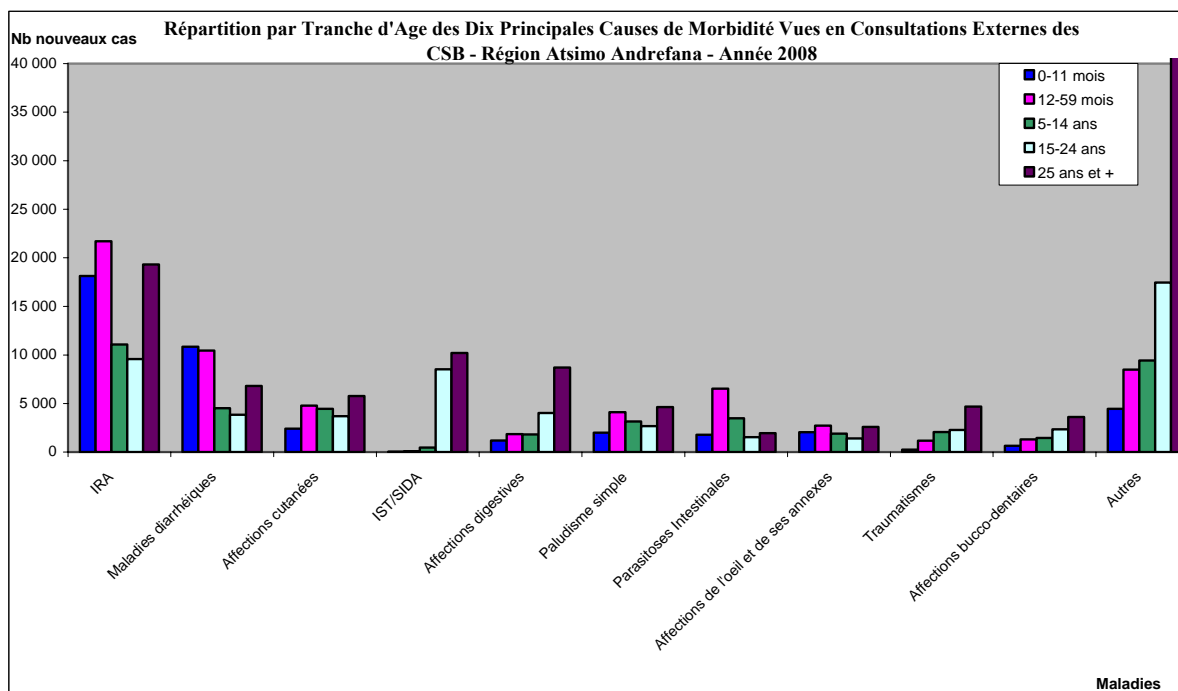
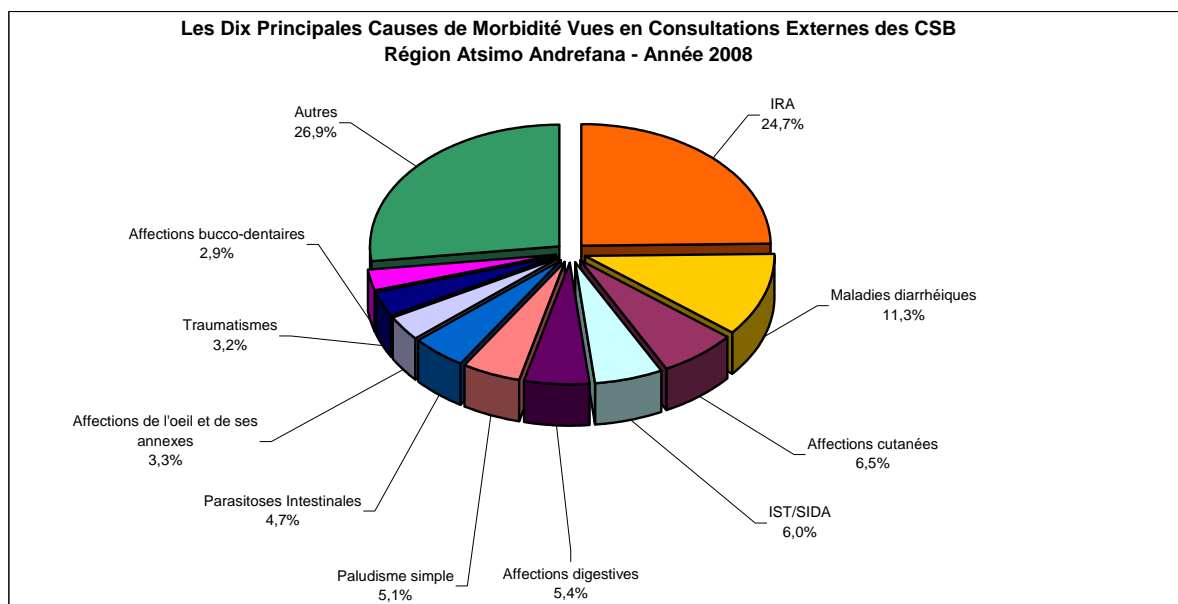


Tableau 132. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION ATSIMO ANDREFANA - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	18 135	21 696	39 831	37,3
2°	Maladies diarrhéiques	10 843	10 450	21 293	19,9
3°	Parasitoses Intestinales	1 784	6 523	8 307	7,8
4°	Affections cutanées	2 402	4 776	7 178	6,7
5°	Paludisme simple	1 998	4 105	6 103	5,7
6°	Affections de l'oeil et de ses annexes	2 034	2 721	4 755	4,4
7°	Affections digestives	1 191	1 861	3 052	2,9
8°	Affections bucco-dentaires	647	1 310	1 957	1,8
9°	Malnutrition	709	672	1 381	1,3
10°	Traumatismes	249	1 161	1 410	1,3
	<i>Autres</i>	<i>3 768</i>	<i>7 893</i>	<i>11 661</i>	<i>10,9</i>

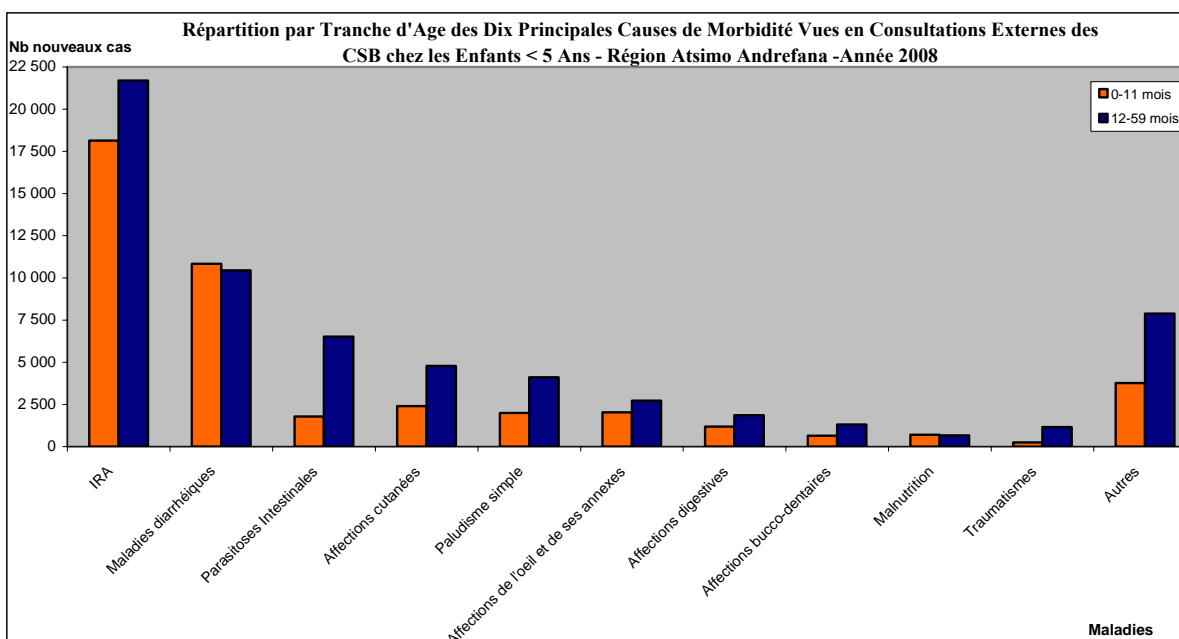
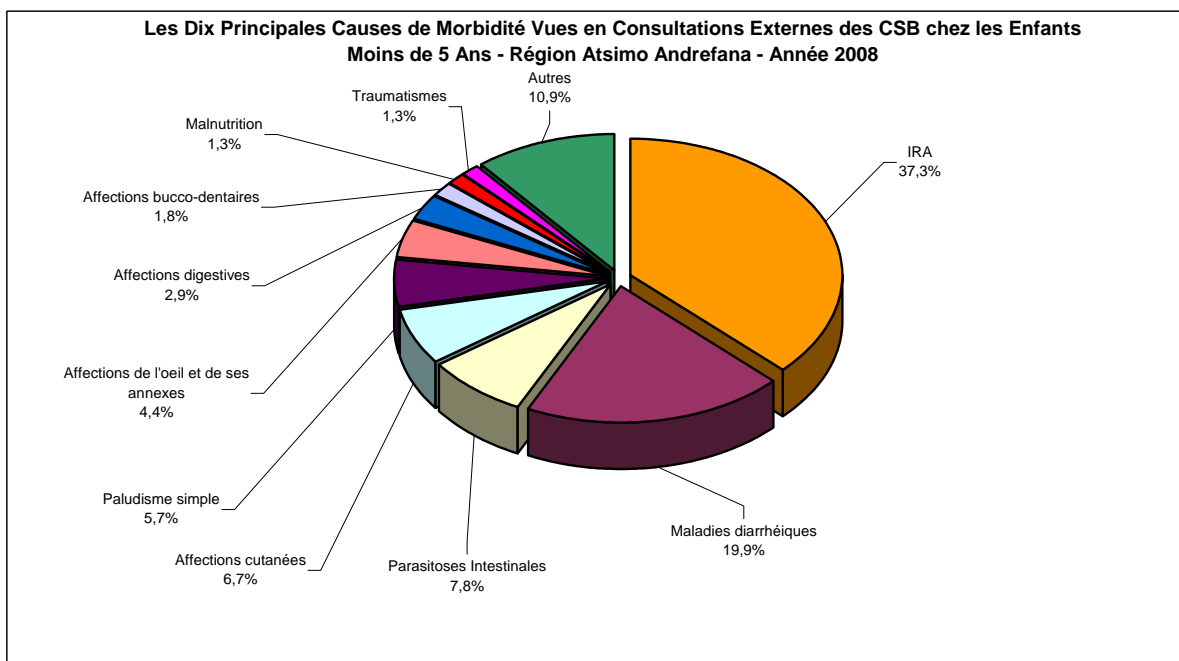


Tableau 133. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION MENABE - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	7 902	8 646	5 007	4 368	9 923	35 846	23,8
2°	Maladies diarrhéiques	5 055	4 989	1 502	1 709	3 741	16 996	11,3
3°	Paludisme simple	1 458	3 123	2 398	2 137	4 654	13 770	9,1
4°	Affections cutanées	1 218	2 298	2 194	1 964	3 601	11 275	7,5
5°	Affections digestives	477	805	971	2 201	5 394	9 848	6,5
6°	IST/SIDA	1	10	237	2 447	4 092	6 787	4,5
7°	Traumatismes	85	480	938	1 086	2 073	4 662	3,1
8°	Affections bucco-dentaires	305	521	765	1 100	1 894	4 585	3,0
9°	Affections ostéo-articulaires	7	30	191	683	3 216	4 127	2,7
10°	Affections de l'oeil et de ses annexes	577	745	704	577	1 215	3 818	2,5
	<i>Autres</i>	<i>1 622</i>	<i>4 660</i>	<i>5 685</i>	<i>7 215</i>	<i>19 732</i>	<i>38 914</i>	<i>25,8</i>

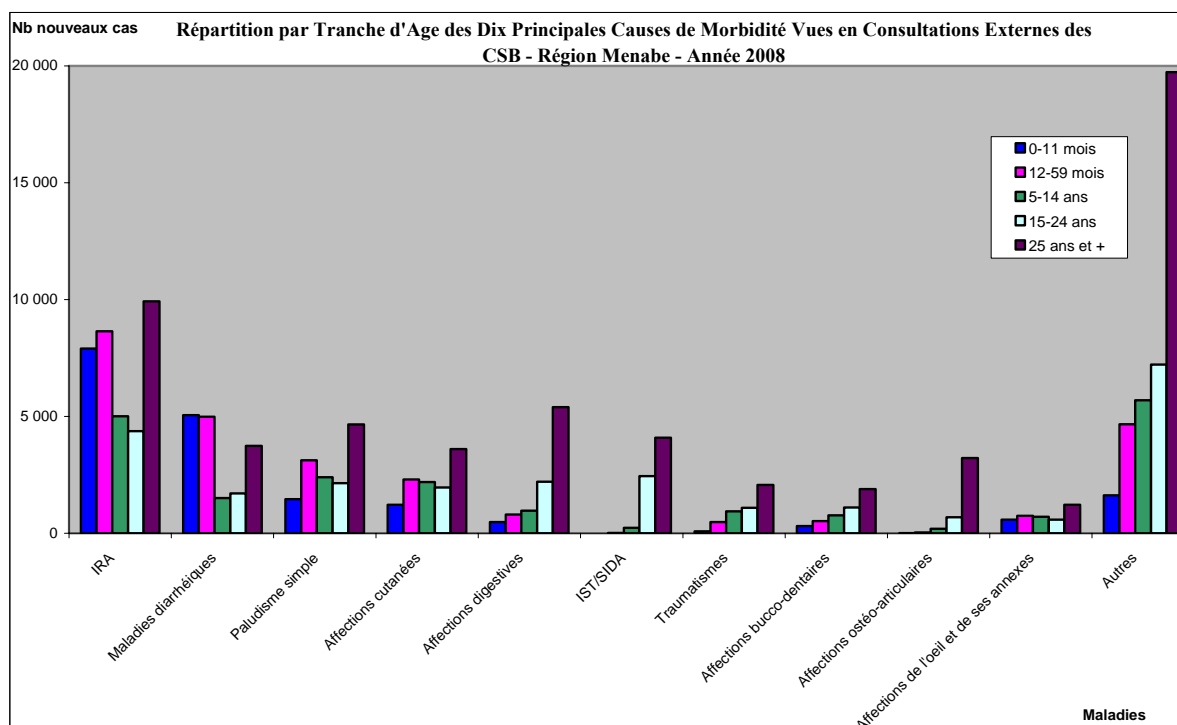
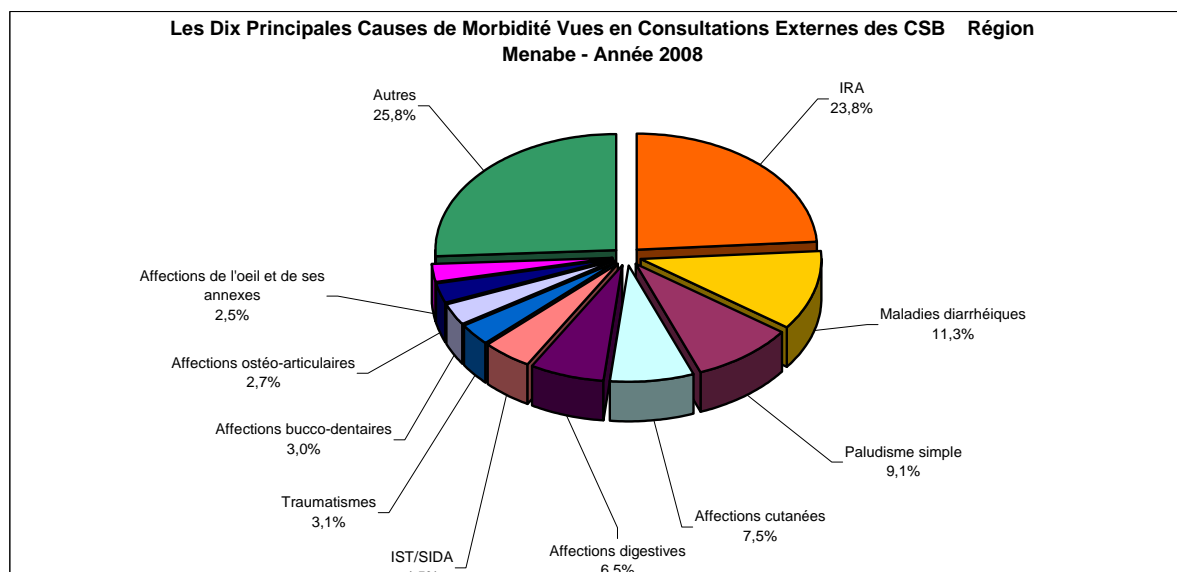


Tableau 134. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION MENABE - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	7 902	8 646	16 548	36,8
2°	Maladies diarrhéiques	5 055	4 989	10 044	22,3
3°	Paludisme simple	1 458	3 123	4 581	10,2
4°	Affections cutanées	1 218	2 298	3 516	7,8
5°	Affections de l'oeil et de ses annexes	577	745	1 322	2,9
6°	Affections digestives	477	805	1 282	2,8
7°	Parasitoses Intestinales	106	1 497	1 603	3,6
8°	Affections bucco-dentaires	305	521	826	1,8
9°	Malnutrition	280	304	584	1,3
10°	Traumatismes	85	480	565	1,3
	<i>Autres</i>	<i>1 244</i>	<i>2 899</i>	<i>4 143</i>	<i>9,2</i>

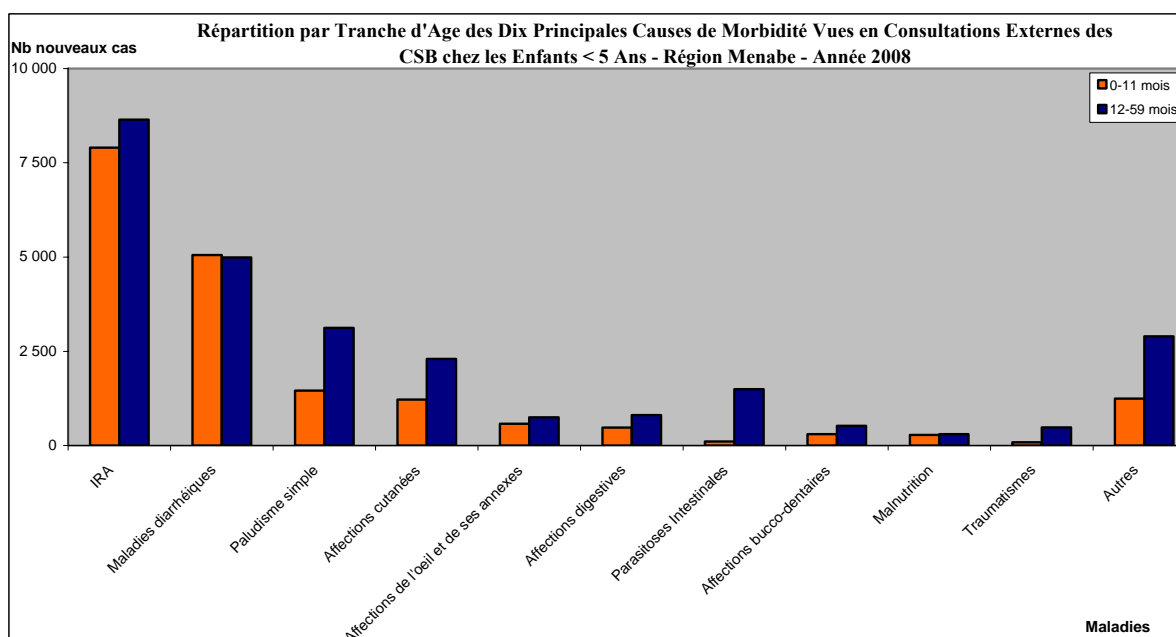
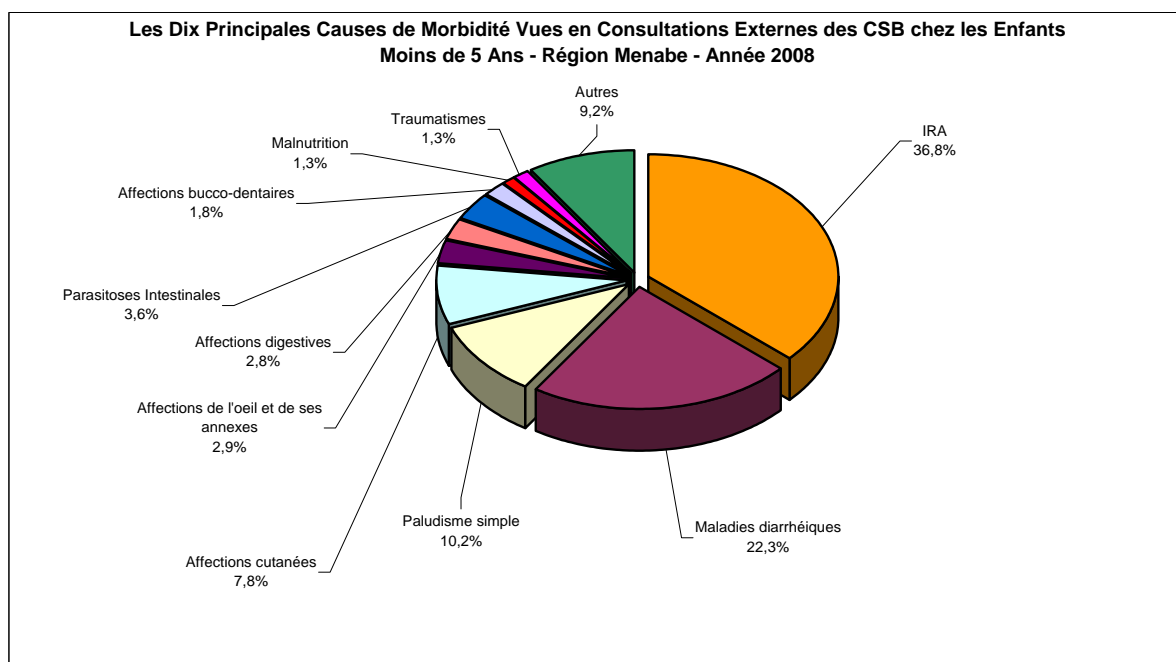


Tableau 135. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION ANDROY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	3 164	3 431	1 972	1 892	4 720	15 179	21,2
2°	Maladies diarrhéiques	1 623	1 526	669	730	1 579	6 127	8,5
3°	Affections digestives	216	450	544	1 183	3 421	5 814	8,1
4°	Affections cutanées	722	999	879	824	1 857	5 281	7,4
5°	Parasitoses Intestinales	114	1 219	990	677	1 693	4 693	6,5
6°	IST/SIDA	16	20	122	1 545	2 955	4 658	6,5
7°	Paludisme simple	261	798	623	595	1 159	3 436	4,8
8°	Affections ostéo-articulaires	6	15	78	363	2 273	2 735	3,8
9°	Traumatismes	55	248	447	558	923	2 231	3,1
10°	Affections bucco-dentaires	106	201	217	430	1 046	2 000	2,8
	<i>Autres</i>	<i>1 093</i>	<i>1 928</i>	<i>1 710</i>	<i>3 651</i>	<i>11 126</i>	<i>19 508</i>	<i>27,2</i>

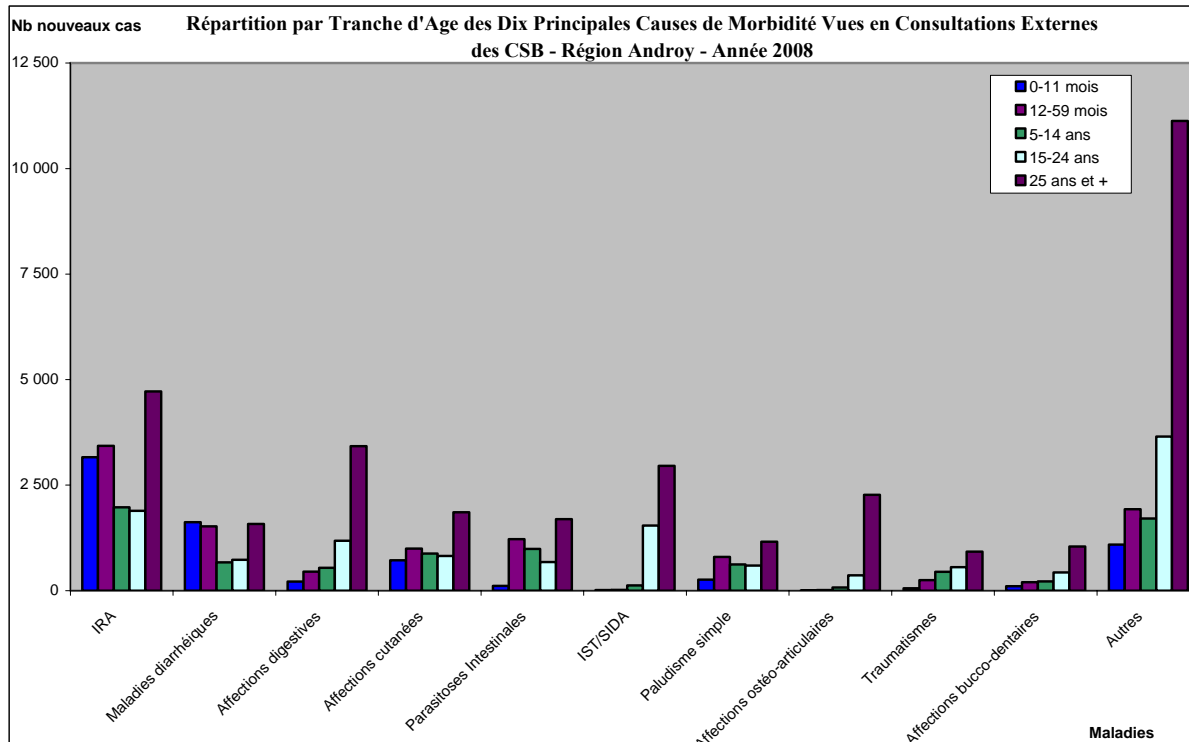
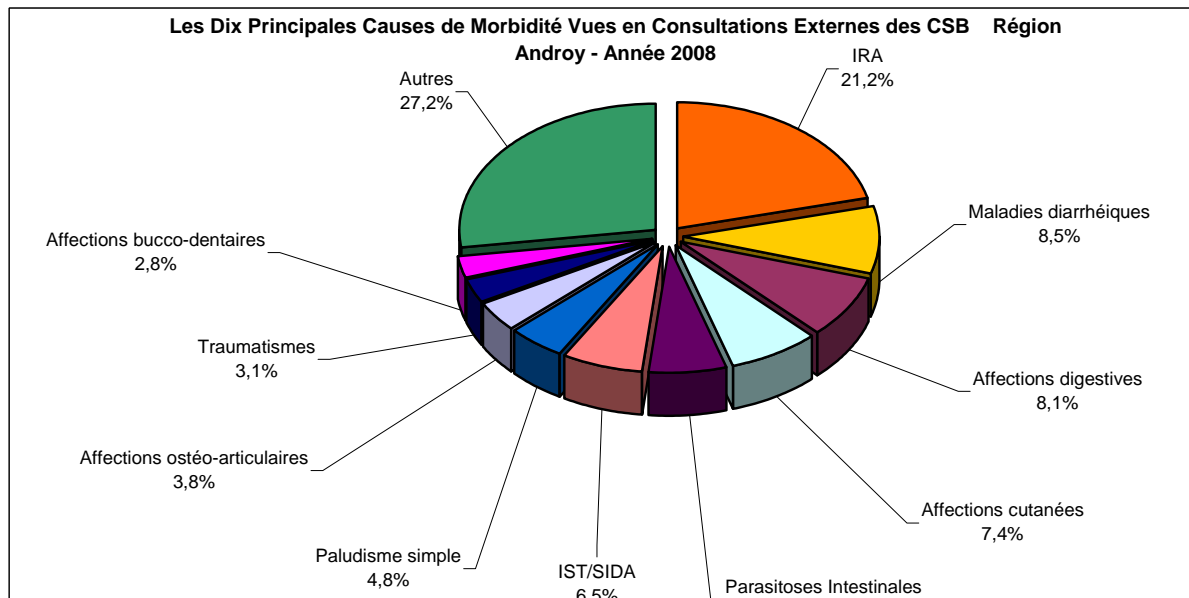


Tableau 136. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION ANDROY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	3 164	3 431	6 595	36,2
2°	Maladies diarrhéiques	1 623	1 526	3 149	17,3
3°	Affections cutanées	722	999	1 721	9,5
4°	Paludisme simple	261	798	1 059	5,8
5°	Malnutrition	281	434	715	3,9
6°	Parasitoses Intestinales	114	1 219	1 333	7,3
7°	Affections digestives	216	450	666	3,7
8°	Affections de l'oeil et de ses annexes	238	318	556	3,1
9°	Affections bucco-dentaires	106	201	307	1,7
10°	Traumatismes	55	248	303	1,7
	<i>Autres</i>	<i>596</i>	<i>1 211</i>	<i>1 807</i>	<i>9,9</i>

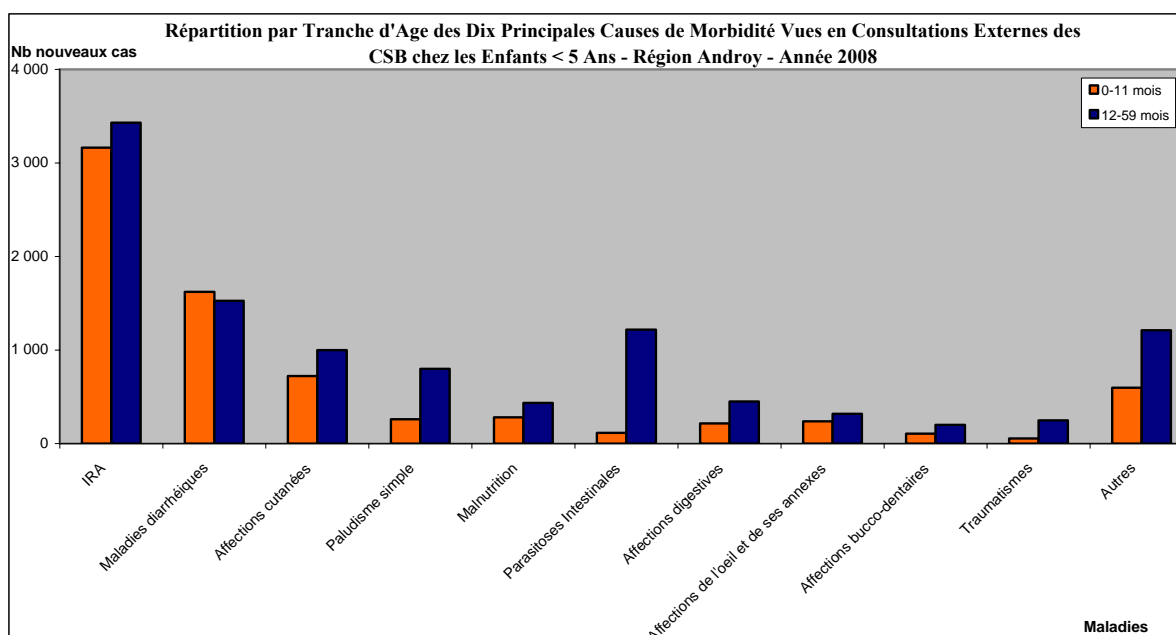
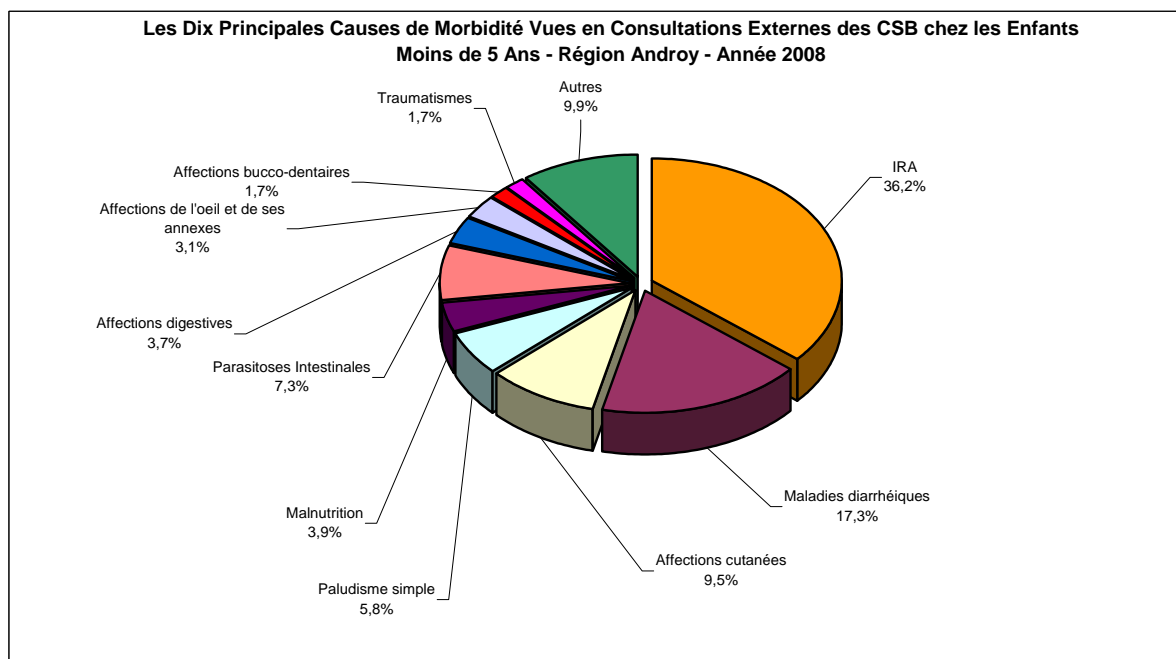


Tableau 137. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - REGION ANOSY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%
1°	IRA	3 323	3 964	2 620	1 737	4 437	16 081	18,1
2°	Maladies diarrhéiques	2 654	2 971	3 669	941	2 086	12 321	13,8
3°	IST/SIDA	15	17	1 831	1 156	2 480	5 499	6,2
4°	Affections cutanées	750	1 048	1 974	487	1 128	5 387	6,1
5°	Paludisme simple	589	1 375	1 871	482	802	5 119	5,7
6°	Parasitoses Intestinales	403	1 213	1 229	708	1 308	4 861	5,5
7°	Affections digestives	207	374	440	894	2 777	4 692	5,3
8°	Traumatismes	37	221	1 112	383	1 010	2 763	3,1
9°	Affections bucco-dentaires	164	270	1 114	284	810	2 642	3,0
10°	Affections ostéo-articulaires	2	18	52	310	2 082	2 464	2,8
	<i>Autres</i>	<i>1 687</i>	<i>2 692</i>	<i>8 436</i>	<i>2 953</i>	<i>11 436</i>	<i>27 204</i>	<i>30,6</i>

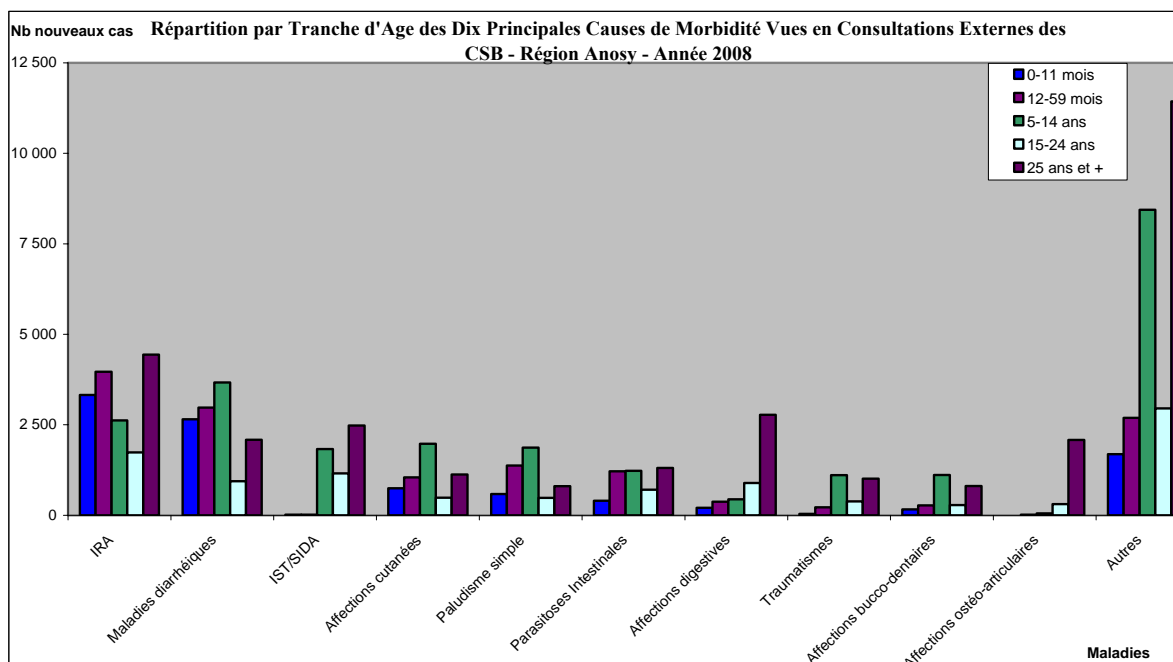
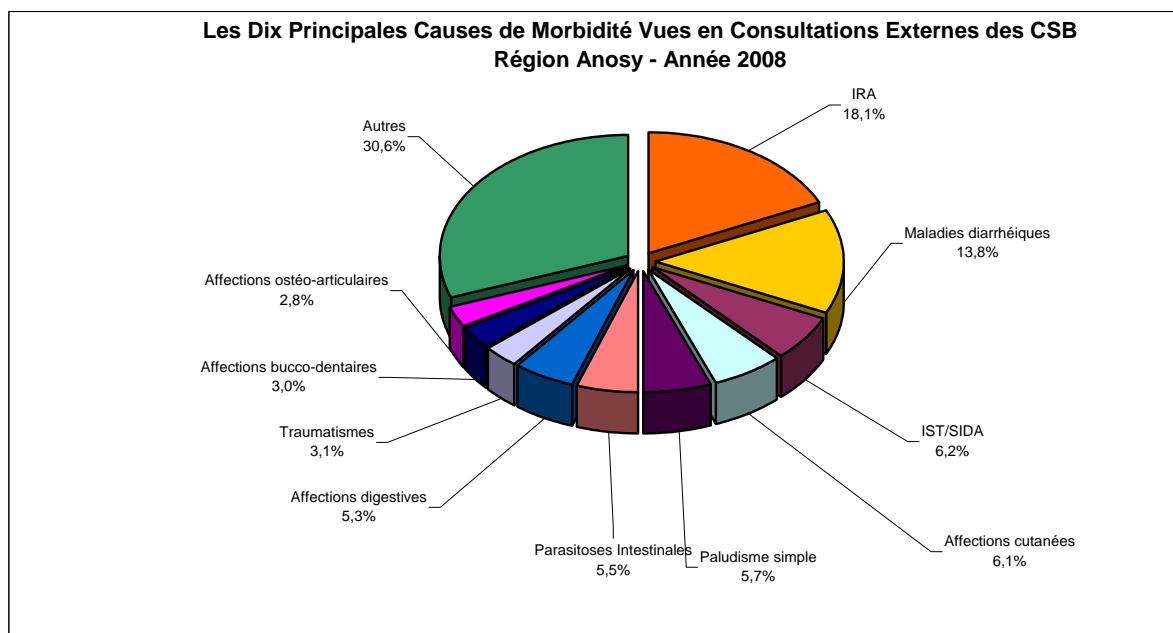
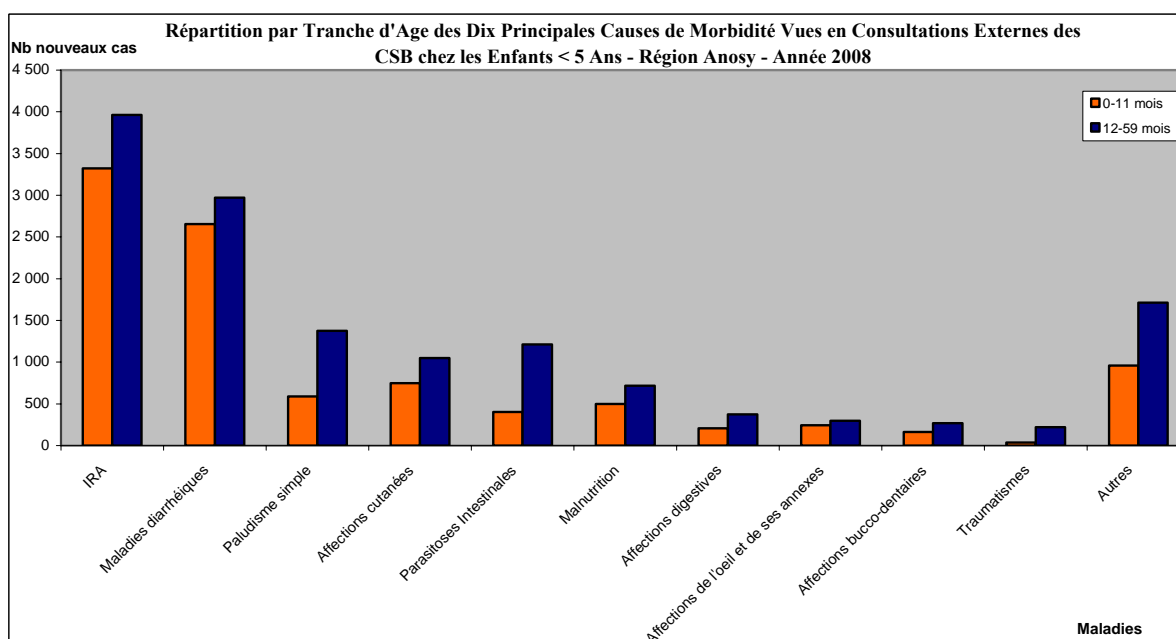
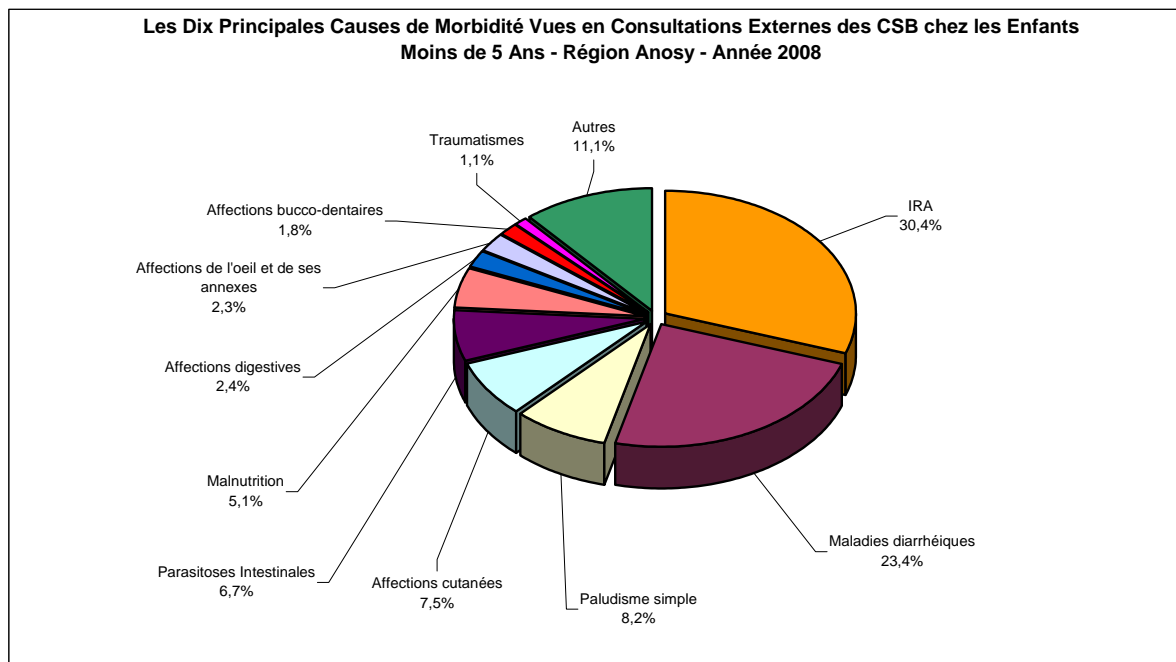


Tableau 138. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - REGION ANOSY - Année 2008

N° d'ordre	Maladies	0-11 mois	12-59 mois	Total	%
1°	IRA	3 323	3 964	7 287	30,4
2°	Maladies diarrhéiques	2 654	2 971	5 625	23,4
3°	Paludisme simple	589	1 375	1 964	8,2
4°	Affections cutanées	750	1 048	1 798	7,5
5°	Parasitoses Intestinales	403	1 213	1 616	6,7
6°	Malnutrition	500	717	1 217	5,1
7°	Affections digestives	207	374	581	2,4
8°	Affections de l'oeil et de ses annexes	245	298	543	2,3
9°	Affections bucco-dentaires	164	270	434	1,8
10°	Traumatismes	37	221	258	1,1
	<i>Autres</i>	<i>959</i>	<i>1 712</i>	<i>2 671</i>	<i>11,1</i>



4.1.2. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB

Tableau 139. REPARTITION DES MALADIES ET DES REFERES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB - PAR TRANCHE D'AGE - MADAGASCAR - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	117 092	143 369	50 191	40 623	93 326	444 601	6,1	639	0,9
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	10 916	26 297	21 688	25 127	53 401	137 429	1,9	266	0,4
Di. et Dy. avec déshydratation	5 500	6 394	2 582	2 122	4 986	21 584	0,3	729	1,0
Toux ou Rhume	246 948	336 311	224 497	171 154	430 165	1 409 075	19,3	785	1,1
Pneumonie	27 872	34 073	13 019	8 446	22 255	105 665	1,5	613	0,8
Pneumonie grave	3 058	4 534	2 730	1 860	5 014	17 196	0,2	1 096	1,5
Autres IRA	89 714	137 480	119 054	101 847	222 410	670 505	9,2	1 540	2,1
Paludisme simple	32 265	90 452	73 628	56 393	111 977	364 715	5,0	820	1,1
Toux suspecte de tuberculose	225	737	2 765	6 409	26 488	36 624	0,5	8 752	11,9
Coqueluche	78	225	126	39	53	521	0,0	32	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	30	127	126	32	24	24	0,0	8	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	26	33	35	20	40	40	0,0	10	0,0
Tétanos	9	1	5	95	127	237	0,0	0	0,0
Ecoulement génital	43	261	4 666	68 003	106 056	179 029	2,5	573	0,8
Ulcération génitale	113	163	1 371	16 790	30 097	48 534	0,7	163	0,2
Suspicion SIDA	11	38	39	139	246	473	0,0	11	0,0
Méningite	217	405	511	252	481	1 866	0,0	109	0,1
Parasitoses intestinales	12 271	100 287	90 516	38 830	65 594	307 498	4,2	521	0,7
Suspicion de cysticerose	45	282	699	1 210	2 029	4 265	0,1	454	0,6
Suspicion de rage humaine	10	45	138	73	191	457	0,0	162	0,2
Affections cardio-vasculaires	276	744	1 774	6 029	43 888	52 711	0,7	1 787	2,4
Affections cutanées	33 307	69 808	78 668	65 162	129 057	376 002	5,2	1 950	2,6
Affections bucco-dentaires	9 035	23 880	56 326	77 330	156 529	323 100	4,4	7 426	10,1
Affections de l'oeil et de ses annexes	23 782	28 649	35 722	31 658	71 889	191 700	2,6	6 674	9,0
Affections digestives	19 834	37 791	44 910	84 789	234 146	421 470	5,8	3 724	5,0
Affections ostéo-articulaires	385	2 926	9 591	26 940	141 182	181 024	2,5	832	1,1
Affections mentales et troubles psychiques	93	424	1 534	3 595	9 236	14 882	0,2	597	0,8
Affections neurologiques	966	4 208	11 261	19 177	61 477	97 089	1,3	1 291	1,7
Asthme	1 680	6 612	7 615	9 701	46 041	71 649	1,0	404	0,5
Hypertension artérielle	-	-	1 225	10 039	150 543	161 807	2,2	1 798	2,4
Malnutrition	11 262	21 696	5 735	6 141	25 296	70 130	1,0	2 364	3,2
Spasmophilie	106	677	2 576	11 099	37 902	52 360	0,7	143	0,2
Suspicion diabète	15	66	331	900	8 664	9 976	0,1	467	0,6
Traumatismes	3 242	18 370	40 677	43 742	95 090	201 121	2,8	6 465	8,8
Autres	60 686	119 191	181 280	282 466	666 476	1 310 099	18,0	20 642	28,0
Total pays	711 112	1 216 556	1 087 611	1 218 232	3 052 376	7 285 458		73 847	

Tableau 140. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région ANALAMANGA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	23 355	39 755	15 176	10 800	30 993	120 079	5,3	187	0,7
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	2 333	5 623	3 480	3 678	8 964	24 078	1,1	65	0,2
Di. et Dy. avec déshydratation	1 101	1 525	868	712	2 042	6 248	0,3	271	1,0
Toux ou Rhume	72 471	120 068	87 517	60 458	180 811	521 325	23,0	439	1,6
Pneumonie	2 669	3 993	1 725	997	3 538	12 922	0,6	165	0,6
Pneumonie grave	656	1 965	1 545	688	2 510	7 364	0,3	205	0,8
Autres IRA	23 841	47 227	44 678	39 587	96 816	252 149	11,1	732	2,7
Paludisme simple	2 872	9 273	9 836	9 955	29 310	61 246	2,7	103	0,4
Toux suspecte de tuberculose	35	110	286	816	3 386	4 633	0,2	1 495	5,5
Coqueluche	-	4	2	2	12	20	0,0	12	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	6	10	-	-	-	0,0	3	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	1	1	1	-	1	1	0,0	1	0,0
Tétanos	-	-	-	3	4	7	0,0	0	0,0
Ecoulement génital	3	61	363	9 203	17 608	27 238	1,2	215	0,8
Ulcération génitale	3	16	35	1 202	2 588	3 844	0,2	50	0,2
Suspicion SIDA	-	-	-	1	2	3	0,0	0	0,0
Méningite	11	20	14	5	16	66	0,0	23	0,1
Parasitoses intestinales	1 691	33 868	33 333	10 269	17 734	96 895	4,3	160	0,6
Suspicion de cysticerose	4	97	235	471	763	1 570	0,1	215	0,8
Suspicion de rage humaine	4	11	36	12	30	93	0,0	42	0,2
Affections cardio-vasculaires	136	245	637	1 751	24 636	27 405	1,2	854	3,2
Affections cutanées	5 971	14 780	19 654	13 802	36 454	90 661	4,0	1 106	4,1
Affections bucco-dentaires	1 792	6 897	26 102	31 172	71 799	137 762	6,1	4 235	15,7
Affections de l'oeil et de ses annexes	5 158	7 571	12 622	10 428	28 108	63 887	2,8	3 153	11,7
Affections digestives	4 965	9 076	11 401	20 031	73 580	119 053	5,3	953	3,5
Affections ostéo-articulaires	104	564	2 567	6 431	45 352	55 018	2,4	448	1,7
Affections mentales et troubles psychiques	7	70	294	621	3 050	4 042	0,2	212	0,8
Affections neurologiques	219	1 248	4 594	7 755	32 777	46 593	2,1	541	2,0
Asthme	200	1 256	2 168	2 397	13 396	19 417	0,9	161	0,6
Hypertension artérielle	-	-	375	3 133	64 441	67 949	3,0	718	2,7
Malnutrition	2 035	5 422	2 851	4 601	20 621	35 530	1,6	411	1,5
Spasmophilie	54	425	1 303	4 409	18 270	24 461	1,1	81	0,3
Suspicion diabète	1	19	163	286	4 027	4 496	0,2	216	0,8
Traumatismes	596	3 553	8 018	8 129	22 961	43 257	1,9	2 191	8,1
Autres	12 595	28 741	48 581	76 595	216 605	383 117	16,9	7 314	27,1
Total	164 883	343 490	340 470	340 400	1 073 205	2 262 429		26 977	

Tableau 141. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région VAKINAKARATRA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	10 263	11 323	4 475	3 914	9 166	39 141	7,6	53	0,9
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	920	1 828	1 271	1 350	3 391	8 760	1,7	36	0,6
Di. et Dy. avec déshydratation	212	271	102	77	154	816	0,2	48	0,8
Toux ou Rhume	21 219	21 521	13 139	10 558	30 763	97 200	18,8	37	0,6
Pneumonie	1 827	1 757	757	445	1 294	6 080	1,2	74	1,2
Pneumonie grave	188	119	53	33	108	501	0,1	127	2,1
Autres IRA	11 183	13 379	13 431	13 574	29 237	80 804	15,6	146	2,5
Paludisme simple	1 029	2 209	2 794	2 717	5 299	14 048	2,7	12	0,2
Toux suspecte de tuberculose	4	20	123	463	1 749	2 359	0,5	1 087	18,3
Coqueluche	6	6	1	-	1	14	0,0	1	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	7	11	1	-	19	0,0	0	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconus)	1	4	2	-	-	7	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Ecoulement génital	-	7	55	1 477	3 382	4 921	1,0	86	1,4
Ulcération génitale	2	5	22	279	802	1 110	0,2	51	0,9
Suspicion SIDA	-	-	-	-	3	3	0,0	0	0,0
Méningite	3	6	14	10	47	80	0,0	3	0,1
Parasitoses intestinales	634	7 193	8 579	3 314	5 688	25 408	4,9	53	0,9
Suspicion de cysticerose	8	37	113	168	329	655	0,1	63	1,1
Suspicion de rage humaine	1	4	10	9	43	67	0,0	21	0,4
Affections cardio-vasculaires	12	34	100	467	2 423	3 036	0,6	126	2,1
Affections cutanées	1 523	3 079	4 059	3 944	8 290	20 895	4,0	110	1,8
Affections bucco-dentaires	634	2 011	4 958	10 510	20 858	38 971	7,5	483	8,1
Affections de l'oeil et de ses annexes	2 131	2 173	2 804	2 534	4 882	14 524	2,8	558	9,4
Affections digestives	1 830	3 102	4 074	6 887	18 879	34 772	6,7	363	6,1
Affections ostéo-articulaires	20	74	371	763	4 658	5 886	1,1	64	1,1
Affections mentales et troubles psychiques	2	21	104	261	559	947	0,2	50	0,8
Affections neurologiques	75	273	722	1 181	2 851	5 102	1,0	104	1,7
Asthme	78	171	399	832	4 703	6 183	1,2	71	1,2
Hypertension artérielle	-	-	-	1 227	12 047	13 274	2,6	160	2,7
Malnutrition	609	1 222	302	102	315	2 550	0,5	146	2,5
Spasmophilie	0	15	194	1 012	3 044	4 265	0,8	6	0,1
Suspicion diabète	0	2	5	34	405	446	0,1	66	1,1
Traumatismes	224	919	2 337	2 485	6 276	12 241	2,4	535	9,0
Autres	3 632	6 116	9 148	14 363	39 453	72 712	14,0	1 206	20,3
Total	58 270	78 908	74 529	84 991	221 099	517 797		5 946	

Tableau 142. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région ITASY - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	4 047	4 730	1 771	1 441	2 769	14 758	6,3	6	0,3
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	427	1 004	798	1 147	2 372	5 748	2,4	3	0,2
Di. et Dy. avec déshydratation	251	286	83	71	177	868	0,4	7	0,4
Toux ou Rhume	11 933	13 806	10 848	8 143	16 452	61 182	26,0	6	0,3
Pneumonie	1 259	1 498	576	390	811	4 534	1,9	6	0,3
Pneumonie grave	290	268	143	81	185	967	0,4	22	1,1
Autres IRA	5 091	7 867	8 630	7 672	13 852	43 112	18,3	42	2,1
Paludisme simple	153	584	916	774	1 301	3 728	1,6	6	0,3
Toux suspecte de tuberculose	2	2	38	188	799	1 029	0,4	302	15,4
Coqueluche	1	-	-	-	-	1	0,0	0	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	2	-	2	-	-	0,0	0	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0,0	0	0,0
Ecoulement génital	-	-	13	479	1 145	1 637	0,7	19	1,0
Ulcération génitale	-	-	6	114	276	396	0,2	0	0,0
Suspicion SIDA	-	-	-	-	3	3	0,0	0	0,0
Méningite	2	1	-	-	1	4	0,0	2	0,1
Parasitoses intestinales	169	2 903	3 983	1 493	1 871	10 419	4,4	1	0,1
Suspicion de cysticerose	-	7	5	10	33	55	0,0	8	0,4
Suspicion de rage humaine	-	-	1	-	-	1	0,0	0	0,0
Affections cardio-vasculaires	6	28	110	430	1 377	1 951	0,8	63	3,2
Affections cutanées	634	1 617	2 040	1 614	2 559	8 464	3,6	21	1,1
Affections bucco-dentaires	344	724	1 496	2 071	3 798	8 433	3,6	149	7,6
Affections de l'oeil et de ses annexes	889	965	1 253	1 102	1 938	6 147	2,6	128	6,5
Affections digestives	1 144	2 085	2 586	3 365	7 507	16 687	7,1	111	5,7
Affections ostéo-articulaires	6	40	263	761	2 962	4 032	1,7	14	0,7
Affections mentales et troubles psychiques	1	5	37	55	89	187	0,1	18	0,9
Affections neurologiques	108	464	855	1 198	2 475	5 100	2,2	67	3,4
Asthme	5	67	199	429	1 640	2 340	1,0	2	0,1
Hypertension artérielle	-	-	-	390	3 351	3 741	1,6	38	1,9
Malnutrition	172	404	61	8	23	668	0,3	194	9,9
Spasmophilie	0	7	61	258	598	924	0,4	3	0,2
Suspicion diabète	0	0	0	2	48	50	0,0	7	0,4
Traumatismes	162	830	1 719	1 969	3 700	8 380	3,6	436	22,3
Autres	936	1 462	2 321	4 716	10 537	19 972	8,5	276	14,1
Total	28 032	41 656	40 812	40 373	84 649	235 518		1 957	

Tableau 143. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région BONGOLAVA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	4 702	4 677	1 299	999	1 782	13 459	7,1	14	1,1
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	454	900	935	1 474	3 252	7 015	3,7	5	0,4
Di. et Dy. avec déshydratation	343	339	72	73	137	964	0,5	17	1,3
Toux ou Rhume	9 254	9 642	6 155	4 806	9 269	39 126	20,7	10	0,8
Pneumonie	731	815	385	340	838	3 109	1,6	31	2,3
Pneumonie grave	57	73	55	105	180	470	0,2	30	2,3
Autres IRA	3 737	4 563	4 083	3 179	6 295	21 857	11,6	30	2,3
Paludisme simple	1 734	4 429	4 966	3 879	6 180	21 188	11,2	12	0,9
Toux suspecte de tuberculose	5	12	46	162	757	982	0,5	208	15,6
Coqueluche	-	1	-	-	-	1	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconus)	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	-	7	7	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	-	-	10	656	1 236	1 902	1,0	-	0,0
Ulcération génitale	-	-	2	149	393	544	0,3	-	0,0
Suspicion SIDA	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Méningite	20	24	12	9	16	81	0,0	8	0,6
Parasitoses intestinales	153	2 079	1 668	471	1 025	5 396	2,9	-	0,0
Suspicion de cysticerose	-	11	47	78	161	297	0,2	19	1,4
Suspicion de rage humaine	-	4	11	-	10	25	0,0	12	0,9
Affections cardio-vasculaires	3	14	25	102	613	757	0,4	32	2,4
Affections cutanées	452	1 184	1 526	1 148	2 115	6 425	3,4	10	0,8
Affections bucco-dentaires	237	716	1 276	1 892	2 999	7 120	3,8	141	10,6
Affections de l'oeil et de ses annexes	609	717	1 073	942	1 632	4 973	2,6	101	7,6
Affections digestives	592	861	995	1 778	4 695	8 921	4,7	102	7,7
Affections ostéo-articulaires	7	27	135	360	1 839	2 368	1,3	11	0,8
Affections mentales et troubles psychiques	9	22	83	143	199	456	0,2	15	1,1
Affections neurologiques	64	151	373	463	1 016	2 067	1,1	25	1,9
Asthme	25	73	103	190	852	1 243	0,7	3	0,2
Hypertension artérielle	-	-	10	184	2 295	2 489	1,3	15	1,1
Malnutrition	126	202	41	17	51	437	0,2	38	2,9
Spasmophilie	1	6	38	300	837	1 182	0,6	1	0,1
Suspicion diabète	-	1	6	12	149	168	0,1	10	0,8
Traumatismes	111	587	1 153	1 289	2 470	5 610	3,0	188	14,1
Autres	2 254	2 566	4 494	6 980	11 829	28 123	14,9	244	18,3
Total	25 680	34 696	31 077	32 180	65 129	188 762		1 332	

Tableau 144. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région DIANA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	3 762	4 719	1 527	1 507	5 200	16 715	6,6	150	4,6
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	782	1 167	665	891	1 491	4 996	2,0	12	0,4
Di. et Dy. avec déshydratation	129	99	15	15	40	298	0,1	34	1,0
Toux ou Rhume	5 378	8 863	5 251	3 682	11 158	34 332	13,5	62	1,9
Pneumonie	526	806	387	221	575	2 515	1,0	12	0,4
Pneumonie grave	62	81	43	34	78	298	0,1	64	1,9
Autres IRA	4 173	4 408	3 721	2 861	4 072	19 235	7,6	75	2,3
Paludisme simple	3 743	5 154	3 996	3 655	7 116	23 664	9,3	71	2,2
Toux suspecte de tuberculose	1	16	28	102	417	564	0,2	116	3,5
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	3	4	1	2	-	-	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconus)	2	8	1	-	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	1	7	178	5 269	7 944	13 399	5,3	44	1,3
Ulcération génitale	-	4	34	1 097	1 818	2 953	1,2	24	0,7
Suspicion SIDA	-	-	-	8	18	26	0,0	1	0,0
Méningite	1	-	-	-	-	1	0,0	1	0,0
Parasitoses intestinales	89	1 425	1 308	387	694	3 903	1,5	-	0,0
Suspicion de cysticerose	1	9	18	13	37	78	0,0	14	0,4
Suspicion de rage humaine	-	2	9	2	11	24	0,0	6	0,2
Affections cardio-vasculaires	13	41	20	146	695	915	0,4	68	2,1
Affections cutanées	1 233	3 184	2 929	3 107	6 313	16 766	6,6	117	3,6
Affections bucco-dentaires	197	700	1 371	2 076	4 833	9 177	3,6	181	5,5
Affections de l'oeil et de ses annexes	869	951	1 048	1 275	2 826	6 969	2,7	170	5,2
Affections digestives	473	794	991	2 589	6 915	11 762	4,6	318	9,7
Affections ostéo-articulaires	4	226	324	753	3 429	4 736	1,9	25	0,8
Affections mentales et troubles psychiques	-	4	6	27	111	148	0,1	14	0,4
Affections neurologiques	17	38	124	340	1 143	1 662	0,7	105	3,2
Asthme	29	202	247	221	1 119	1 818	0,7	12	0,4
Hypertension artérielle	-	-	6	567	5 341	5 914	2,3	100	3,0
Malnutrition	117	219	19	31	65	451	0,2	54	1,6
Spasmophilie	6	10	9	102	440	567	0,2	4	0,1
Suspicion diabète	-	-	2	9	216	227	0,1	17	0,5
Traumatismes	174	1 004	2 032	1 991	5 317	10 518	4,1	317	9,6
Autres	4 439	6 558	7 678	13 610	26 857	59 142	23,3	1 102	33,5
Total	26 224	40 703	33 988	46 590	106 289	253 773		3 290	

Tableau 145. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région SAVA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	4 228	5 606	1 998	2 151	4 188	18 171	7,5	12	0,8
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	228	626	506	828	1 380	3 568	1,5	-	0,0
Di. et Dy. avec déshydratation	232	350	97	120	239	1 038	0,4	18	1,2
Toux ou Rhume	5 432	7 299	3 945	3 200	6 985	26 861	11,1	8	0,5
Pneumonie	947	1 287	448	335	692	3 709	1,5	4	0,3
Pneumonie grave	28	47	24	29	83	211	0,1	31	2,0
Autres IRA	2 109	3 160	1 798	1 577	3 153	11 797	4,9	32	2,0
Paludisme simple	1 197	4 612	3 653	2 475	4 070	16 007	6,6	30	1,9
Toux suspecte de tuberculose	4	24	20	101	450	599	0,2	215	13,7
Coqueluche	6	20	8	1	1	36	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	4	9	5	5	1	1	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	1	3	7	7	27	27	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	-	1	1	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	1	22	280	6 427	8 567	15 297	6,3	7	0,4
Ulcération génitale	2	2	73	1 068	1 577	2 722	1,1	2	0,1
Suspicion SIDA	-	-	-	1	4	5	0,0	-	0,0
Méningite	8	10	8	2	4	32	0,0	8	0,5
Parasitoses intestinales	161	2 813	2 132	1 374	1 579	8 059	3,3	1	0,1
Suspicion de cysticerose	1	3	4	5	13	26	0,0	1	0,1
Suspicion de rage humaine	-	-	1	6	5	12	0,0	7	0,4
Affections cardio-vasculaires	10	12	36	160	880	1 098	0,5	40	2,6
Affections cutanées	1 484	3 057	3 027	2 864	4 662	15 094	6,2	27	1,7
Affections bucco-dentaires	428	1 106	1 475	2 332	3 687	9 028	3,7	24	1,5
Affections de l'oeil et de ses annexes	1 105	1 031	1 257	1 394	2 458	7 245	3,0	74	4,7
Affections digestives	852	1 643	1 511	3 627	7 856	15 489	6,4	68	4,3
Affections ostéo-articulaires	5	32	143	475	2 549	3 204	1,3	5	0,3
Affections mentales et troubles psychiques	1	16	50	127	304	498	0,2	16	1,0
Affections neurologiques	19	132	183	314	773	1 421	0,6	7	0,4
Asthme	76	379	283	382	1 164	2 284	0,9	6	0,4
Hypertension artérielle	-	-	27	388	5 437	5 852	2,4	31	2,0
Malnutrition	462	793	145	139	665	2 204	0,9	38	2,4
Spasmophilie	4	29	96	644	1 506	2 279	0,9	4	0,3
Suspicion diabète	1	8	11	22	109	151	0,1	13	0,8
Traumatismes	168	1 176	2 585	3 117	5 361	12 407	5,1	177	11,3
Autres	2 674	5 860	7 452	13 054	27 496	56 536	23,3	659	42,1
Total	21 878	41 167	33 288	48 751	97 926	242 969		1 565	

Tableau 146. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région HAUTE MATSIATRA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	6 033	7 829	2 608	2 350	4 889	23 709	5,8	13	0,5
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	410	1 371	1 651	2 556	5 039	11 027	2,7	20	0,8
Di. et Dy. avec déshydratation	205	270	95	97	226	893	0,2	13	0,5
Toux ou Rhume	16 010	22 616	14 619	11 108	24 782	89 135	21,6	25	1,0
Pneumonie	1 504	1 800	409	314	893	4 920	1,2	11	0,4
Pneumonie grave	102	120	34	42	136	434	0,1	17	0,7
Autres IRA	4 764	7 080	5 651	5 430	11 205	34 130	8,3	23	0,9
Paludisme simple	410	1 050	935	1 095	1 946	5 436	1,3	42	1,6
Toux suspecte de tuberculose	7	27	76	239	1 113	1 462	0,4	423	16,3
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	1	6	18	1	-	-	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconus)	2	-	2	-	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	1	-	-	7	6	14	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	11	22	85	2 936	4 555	7 609	1,8	10	0,4
Ulcération génitale	8	9	21	618	1 304	1 960	0,5	3	0,1
Suspicion SIDA	-	-	5	4	6	15	0,0	-	0,0
Méningite	4	11	14	5	22	56	0,0	2	0,1
Parasitoses intestinales	974	4 899	4 345	2 130	4 029	16 377	4,0	12	0,5
Suspicion de cysticerose	-	12	19	32	64	127	0,0	4	0,2
Suspicion de rage humaine	-	-	2	3	2	7	0,0	1	0,0
Affections cardio-vasculaires	6	21	87	273	1 174	1 561	0,4	23	0,9
Affections cutanées	1 340	2 971	3 856	2 659	4 621	15 447	3,7	24	0,9
Affections bucco-dentaires	428	1 023	2 116	3 832	4 764	12 163	3,0	102	3,9
Affections de l'oeil et de ses annexes	1 595	1 559	1 424	1 011	1 967	7 556	1,8	75	2,9
Affections digestives	1 148	2 407	3 045	4 459	12 393	23 452	5,7	153	5,9
Affections ostéo-articulaires	11	71	275	775	5 144	6 276	1,5	15	0,6
Affections mentales et troubles psychiques	6	15	56	184	426	687	0,2	11	0,4
Affections neurologiques	26	155	588	995	2 668	4 432	1,1	39	1,5
Asthme	44	185	306	492	3 043	4 070	1,0	17	0,7
Hypertension artérielle	-	-	9	347	7 276	7 632	1,9	28	1,1
Malnutrition	364	659	85	48	248	1 404	0,3	50	1,9
Spasmophilie	1	3	34	320	957	1 315	0,3	2	0,1
Suspicion diabète	-	1	3	8	255	267	0,1	5	0,2
Traumatismes	184	1 139	2 361	2 549	5 145	11 378	2,8	390	15,0
Autres	5 858	8 108	13 411	28 104	61 818	117 299	28,5	1 039	40,1
Total	41 457	65 439	58 245	75 023	172 116	412 250		2 592	

Tableau 147. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région AMORON'I MANIA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	4 695	5 323	1 405	985	2 391	14 799	6,9	12	0,6
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	259	651	562	829	2 141	4 442	2,1	5	0,2
Di. et Dy. avec déshydratation	208	152	32	27	55	474	0,2	15	0,7
Toux ou Rhume	8 780	11 286	7 370	5 047	12 823	45 306	21,0	28	1,4
Pneumonie	1 899	2 313	517	271	744	5 744	2,7	25	1,2
Pneumonie grave	106	118	32	33	80	369	0,2	101	5,0
Autres IRA	2 194	3 036	2 745	2 560	5 331	15 866	7,4	27	1,3
Paludisme simple	443	1 366	1 389	1 445	2 732	7 375	3,4	34	1,7
Toux suspecte de tuberculose	5	13	57	117	573	765	0,4	313	15,4
Coqueluche	2	-	-	-	-	2	0,0	1	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	10	10	-	2	2	0,0	1	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	-	-	1	1	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	1	-	9	10	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	3	7	28	750	1 633	2 421	1,1	2	0,1
Ulcération génitale	1	1	8	176	452	638	0,3	1	0,0
Suspicion SIDA	-	-	-	8	21	29	0,0	-	0,0
Méningite	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Parasitoses intestinales	353	2 892	2 707	1 383	2 616	9 951	4,6	18	0,9
Suspicion de cysticerose	-	11	17	15	70	113	0,1	6	0,3
Suspicion de rage humaine	-	1	2	-	8	11	0,0	8	0,4
Affections cardio-vasculaires	4	24	72	233	1 240	1 573	0,7	40	2,0
Affections cutanées	596	1 401	1 739	1 310	2 590	7 636	3,5	38	1,9
Affections bucco-dentaires	271	533	997	1 841	2 934	6 576	3,1	69	3,4
Affections de l'oeil et de ses annexes	795	827	1 029	820	1 673	5 144	2,4	86	4,2
Affections digestives	629	1 260	1 599	2 203	6 838	12 529	5,8	114	5,6
Affections ostéo-articulaires	8	40	199	489	2 892	3 628	1,7	15	0,7
Affections mentales et troubles psychiques	8	36	193	415	1 232	1 884	0,9	18	0,9
Affections neurologiques	28	235	689	1 004	2 381	4 337	2,0	28	1,4
Asthme	12	70	177	256	2 032	2 547	1,2	8	0,4
Hypertension artérielle	-	-	5	244	4 993	5 242	2,4	31	1,5
Malnutrition	208	325	94	43	183	853	0,4	121	6,0
Spasmophilie	1	10	52	252	551	866	0,4	2	0,1
Suspicion diabète	-	-	6	6	122	134	0,1	14	0,7
Traumatismes	99	582	1 218	1 279	3 067	6 245	2,9	239	11,8
Autres	1 899	3 778	5 708	12 526	24 089	48 000	22,3	607	29,9
Total	23 506	36 301	30 660	36 568	88 498	215 511		2 027	

Tableau 148. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région VATOVAVY FITOVINANY - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	6 416	7 252	2 585	1 492	2 764	20 509	6,7	16	0,8
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	275	1 278	1 840	1 431	3 051	7 875	2,6	7	0,4
Di. et Dy. avec déshydratation	223	381	204	151	349	1 308	0,4	31	1,6
Toux ou Rhume	9 367	11 621	6 752	6 018	12 635	46 393	15,1	6	0,3
Pneumonie	1 618	1 995	901	292	582	5 388	1,8	47	2,4
Pneumonie grave	122	187	94	85	139	627	0,2	26	1,3
Autres IRA	5 821	8 343	9 038	2 766	6 001	31 969	10,4	34	1,7
Paludisme simple	2 926	8 981	6 259	2 491	4 225	24 882	8,1	39	2,0
Toux suspecte de tuberculose	2	40	446	338	1 476	2 302	0,8	764	38,2
Coqueluche	4	22	21	2	5	54	0,0	4	0,2
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	9	14	6	-	-	0,0	1	0,1
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	-	-	5	1	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	1	-	1	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	2	8	720	1 666	3 071	5 467	1,8	24	1,2
Ulcération génitale	3	6	185	657	1 409	2 260	0,7	6	0,3
Suspicion SIDA	-	-	-	3	16	19	0,0	-	0,0
Méningite	38	71	221	-	2	332	0,1	1	0,1
Parasitoses intestinales	994	4 000	3 385	2 290	4 620	15 289	5,0	2	0,1
Suspicion de cysticerose	-	17	29	44	100	190	0,1	3	0,2
Suspicion de rage humaine	-	-	5	1	7	13	0,0	4	0,2
Affections cardio-vasculaires	1	17	53	149	619	839	0,3	14	0,7
Affections cutanées	2 153	3 919	4 846	2 729	5 070	18 717	6,1	29	1,5
Affections bucco-dentaires	276	810	2 351	1 928	3 182	8 547	2,8	78	3,9
Affections de l'oeil et de ses annexes	789	1 154	1 636	929	2 038	6 546	2,1	49	2,5
Affections digestives	598	1 496	1 879	3 260	8 355	15 588	5,1	62	3,1
Affections ostéo-articulaires	12	66	283	1 439	7 464	9 264	3,0	18	0,9
Affections mentales et troubles psychiques	14	83	99	229	412	837	0,3	25	1,3
Affections neurologiques	85	295	454	744	1 956	3 534	1,2	20	1,0
Asthme	209	675	465	467	1 638	3 454	1,1	16	0,8
Hypertension artérielle	-	-	424	191	3 557	4 172	1,4	76	3,8
Malnutrition	382	1 105	331	162	808	2 788	0,9	69	3,5
Spasmophilie	4	16	21	154	560	755	0,2	2	0,1
Suspicion diabète	1	1	7	10	78	97	0,0	20	1,0
Traumatismes	146	778	2 207	1 837	3 159	8 127	2,7	142	7,1
Autres	3 416	8 004	16 465	9 317	20 947	58 149	19,0	363	18,2
Total	35 897	62 630	64 225	43 280	100 295	306 292		1 998	

Tableau 149. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région ATSIMO ATSINANANA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	4 730	4 446	959	844	1 299	12 278	6,6	10	1,7
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	206	502	438	666	1 164	2 976	1,6	3	0,5
Di. et Dy. avec déshydratation	236	268	65	77	115	761	0,4	16	2,7
Toux ou Rhume	8 916	9 385	4 251	4 034	7 653	34 239	18,4	5	0,8
Pneumonie	1 789	1 879	464	364	656	5 152	2,8	6	1,0
Pneumonie grave	181	151	54	59	45	490	0,3	11	1,8
Autres IRA	5 199	6 508	3 077	2 933	5 189	22 906	12,3	21	3,5
Paludisme simple	1 928	6 435	2 280	1 375	1 949	13 967	7,5	12	2,0
Toux suspecte de tuberculose	4	8	44	166	581	803	0,4	136	22,6
Coqueluche	7	45	23	2	-	77	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	3	6	7	-	-	-	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	5	-	4	2	5	5	0,0	-	0,0
Tétanos	1	-	1	9	11	22	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	7	6	61	1 605	2 398	4 077	2,2	3	0,5
Ulcération génitale	22	7	23	447	928	1 427	0,8	-	0,0
Suspicion SIDA	1	1	-	3	7	12	0,0	1	0,2
Méningite	11	5	1	5	1	23	0,0	2	0,3
Parasitoses intestinales	462	2 175	1 834	1 173	1 872	7 516	4,0	1	0,2
Suspicion de cysticerose	19	15	34	29	22	119	0,1	-	0,0
Suspicion de rage humaine	-	1	6	2	6	15	0,0	10	1,7
Affections cardio-vasculaires	8	36	59	163	718	984	0,5	10	1,7
Affections cutanées	1 336	2 284	2 174	2 227	3 458	11 479	6,2	7	1,2
Affections bucco-dentaires	298	615	695	1 024	1 497	4 129	2,2	8	1,3
Affections de l'oeil et de ses annexes	549	620	672	634	1 195	3 670	2,0	11	1,8
Affections digestives	819	2 061	1 670	3 314	6 823	14 687	7,9	51	8,5
Affections ostéo-articulaires	22	89	150	989	3 558	4 808	2,6	1	0,2
Affections mentales et troubles psychiques	4	12	24	59	104	203	0,1	5	0,8
Affections neurologiques	34	196	292	479	893	1 894	1,0	6	1,0
Asthme	293	660	293	303	991	2 540	1,4	4	0,7
Hypertension artérielle	-	-	7	92	1 294	1 393	0,7	3	0,5
Malnutrition	1 933	1 797	187	115	178	4 210	2,3	48	8,0
Spasmophilie	3	3	18	87	180	291	0,2	1	0,2
Suspicion diabète	-	3	5	2	55	65	0,0	8	1,3
Traumatismes	56	285	678	890	1 465	3 374	1,8	58	9,6
Autres	1 603	2 989	2 502	5 964	12 146	25 204	13,6	145	24,0
Total	30 685	43 493	23 052	30 137	58 456	185 796		603	

Tableau 150. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région IHOROMBE - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	2 220	2 149	496	492	948	6 305	6,5	10	1,0
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	199	660	666	721	1 606	3 852	4,0	3	0,3
Di. et Dy. avec déshydratation	89	104	17	13	49	272	0,3	20	2,1
Toux ou Rhume	4 054	4 357	2 399	1 766	3 978	16 554	17,1	6	0,6
Pneumonie	460	388	126	99	290	1 363	1,4	4	0,4
Pneumonie grave	54	51	7	8	42	162	0,2	15	1,6
Autres IRA	1 660	2 486	1 354	1 013	2 527	9 040	9,3	1	0,1
Paludisme simple	705	1 697	1 376	1 101	2 160	7 039	7,3	3	0,3
Toux suspecte de tuberculose	4	9	41	93	539	686	0,7	119	12,4
Coqueluche	-	-	-	5	-	5	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	-	1	-	-	-	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	1	-	-	-	-	1	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	-	10	51	1 341	2 145	3 547	3,7	6	0,6
Ulcération génitale	2	15	29	390	973	1 409	1,5	1	0,1
Suspicion SIDA	-	-	-	1	2	3	0,0	-	0,0
Méningite	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Parasitoses intestinales	165	1 416	1 199	609	1 322	4 711	4,9	-	0,0
Suspicion de cysticerose	-	-	3	-	5	8	0,0	2	0,2
Suspicion de rage humaine	-	-	-	1	-	1	0,0	1	0,1
Affections cardio-vasculaires	4	8	12	46	324	394	0,4	24	2,5
Affections cutanées	470	940	944	721	1 367	4 442	4,6	18	1,9
Affections bucco-dentaires	139	366	395	561	1 141	2 602	2,7	37	3,9
Affections de l'oeil et de ses annexes	383	426	374	232	487	1 902	2,0	21	2,2
Affections digestives	246	610	652	1 040	2 783	5 331	5,5	30	3,1
Affections ostéo-articulaires	3	14	88	337	1 876	2 318	2,4	19	2,0
Affections mentales et troubles psychiques	-	-	-	4	30	34	0,0	-	0,0
Affections neurologiques	4	8	51	34	125	222	0,2	1	0,1
Asthme	17	50	56	96	665	884	0,9	3	0,3
Hypertension artérielle	-	-	3	67	1 027	1 097	1,1	39	4,1
Malnutrition	293	535	26	22	62	938	1,0	8	0,8
Spasmophilie	2	6	12	83	135	238	0,2	2	0,2
Suspicion diabète	-	2	6	11	117	136	0,1	13	1,4
Traumatismes	21	193	385	469	944	2 012	2,1	96	10,0
Autres	1 056	1 886	2 289	4 702	9 390	19 323	20,0	456	47,6
Total	12 251	18 386	13 058	16 078	37 059	96 831		958	

Tableau 151. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région BOENY - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	5 680	6 710	1 837	1 734	3 852	19 813	5,4	29	0,6
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	601	1 293	689	985	1 839	5 407	1,5	4	0,1
Di. et Dy. avec déshydratation	103	100	49	37	80	369	0,1	34	0,7
Toux ou Rhume	11 587	17 649	12 038	9 207	20 973	71 454	19,5	27	0,5
Pneumonie	1 615	2 216	912	616	1 550	6 909	1,9	45	0,9
Pneumonie grave	68	74	49	49	83	323	0,1	51	1,0
Autres IRA	1 416	2 330	2 938	2 980	5 688	15 352	4,2	101	2,0
Paludisme simple	1 947	5 477	5 500	5 075	9 640	27 639	7,6	43	0,9
Toux suspecte de tuberculose	33	56	134	414	1 748	2 385	0,7	830	16,8
Coqueluche	1	-	3	1	3	8	0,0	3	0,1
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	-	-	1	3	3	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconus)	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	19	24	43	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	3	19	151	3 331	5 608	9 112	2,5	7	0,1
Ulcération génitale	1	9	26	718	1 553	2 307	0,6	7	0,1
Suspicion SIDA	-	-	-	10	37	47	0,0	-	0,0
Méningite	6	1	1	3	4	15	0,0	4	0,1
Parasitoses intestinales	180	2 609	2 156	813	1 213	6 971	1,9	5	0,1
Suspicion de cysticerose	-	7	6	11	21	45	0,0	15	0,3
Suspicion de rage humaine	-	-	1	1	1	3	0,0	2	0,0
Affections cardio-vasculaires	11	31	87	379	1 659	2 167	0,6	108	2,2
Affections cutanées	1 808	4 569	5 108	4 959	9 007	25 451	7,0	150	3,0
Affections bucco-dentaires	706	1 523	2 863	3 864	9 248	18 204	5,0	314	6,4
Affections de l'oeil et de ses annexes	1 152	1 533	1 796	2 173	5 055	11 709	3,2	501	10,1
Affections digestives	1 182	2 118	2 677	5 511	12 702	24 190	6,6	392	7,9
Affections ostéo-articulaires	5	54	325	1 705	9 200	11 289	3,1	51	1,0
Affections mentales et troubles psychiques	3	7	55	85	311	461	0,1	58	1,2
Affections neurologiques	32	72	427	991	2 535	4 057	1,1	96	1,9
Asthme	29	178	314	467	2 367	3 355	0,9	13	0,3
Hypertension artérielle	-	-	12	364	5 962	6 338	1,7	71	1,4
Malnutrition	183	368	50	46	185	832	0,2	58	1,2
Spasmophilie	2	6	96	687	1 501	2 292	0,6	7	0,1
Suspicion diabète	-	-	1	10	394	405	0,1	11	0,2
Traumatismes	208	1 256	2 652	2 709	5 459	12 284	3,4	344	7,0
Autres	2 729	6 312	9 956	17 513	38 298	74 808	20,4	1 559	31,6
Total	31 291	56 577	52 909	67 468	157 803	366 047		4 940	

Tableau 152. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région SOFIA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	4 290	4 996	1 764	1 663	2 617	15 330	7,4	29	1,2
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	255	1 006	749	1 224	2 288	5 522	2,7	14	0,6
Di. et Dy. avec déshydratation	232	209	85	83	180	789	0,4	31	1,3
Toux ou Rhume	6 388	7 401	4 772	4 228	7 039	29 828	14,4	13	0,5
Pneumonie	988	1 180	636	547	1 173	4 524	2,2	55	2,3
Pneumonie grave	214	294	247	210	356	1 321	0,6	24	1,0
Autres IRA	1 500	2 187	1 633	1 435	2 786	9 541	4,6	19	0,8
Paludisme simple	2 069	5 344	4 746	3 769	5 572	21 500	10,4	78	3,3
Toux suspecte de tuberculose	14	11	33	84	557	699	0,3	233	9,8
Coqueluche	2	4	4	4	5	19	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	5	6	7	8	9	9	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconus)	2	2	-	1	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	2	23	21	46	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	1	8	198	3 744	4 477	8 428	4,1	13	0,5
Ulcération génitale	-	4	31	681	1 475	2 191	1,1	3	0,1
Suspicion SIDA	-	-	-	8	6	14	0,0	-	0,0
Méningite	23	38	38	15	42	156	0,1	18	0,8
Parasitoses intestinales	199	1 863	2 368	1 088	1 163	6 681	3,2	2	0,1
Suspicion de cysticerose	1	2	22	54	59	138	0,1	37	1,6
Suspicion de rage humaine	-	3	12	5	11	31	0,0	21	0,9
Affections cardio-vasculaires	6	21	67	189	735	1 018	0,5	46	1,9
Affections cutanées	1 422	2 665	3 161	2 729	4 245	14 222	6,9	40	1,7
Affections bucco-dentaires	309	740	1 258	1 832	2 493	6 632	3,2	171	7,2
Affections de l'oeil et de ses annexes	872	825	919	1 004	1 774	5 394	2,6	45	1,9
Affections digestives	516	1 057	1 374	3 636	6 802	13 385	6,5	288	12,1
Affections ostéo-articulaires	9	54	192	635	2 761	3 651	1,8	22	0,9
Affections mentales et troubles psychiques	1	5	35	60	121	222	0,1	8	0,3
Affections neurologiques	16	46	122	188	521	893	0,4	6	0,3
Asthme	19	84	169	282	1 031	1 585	0,8	11	0,5
Hypertension artérielle	-	-	5	155	2 267	2 427	1,2	51	2,1
Malnutrition	332	524	74	90	200	1 220	0,6	60	2,5
Spasmophilie	1	6	153	466	1 144	1 770	0,9	5	0,2
Suspicion diabète	-	-	25	47	195	267	0,1	5	0,2
Traumatismes	201	893	2 147	2 342	3 438	9 021	4,4	140	5,9
Autres	1 468	3 423	6 298	10 280	16 854	38 323	18,5	885	37,3
Total	21 355	34 901	33 346	42 809	74 417	206 797		2 373	

Tableau 153. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région BETSIBOKA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	1 878	1 827	522	467	1 146	5 840	6,6	22	1,6
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	174	399	282	497	1 516	2 868	3,3	4	0,3
Di. et Dy. avec déshydratation	142	117	21	31	50	361	0,4	19	1,4
Toux ou Rhume	2 656	2 984	1 674	1 599	3 317	12 230	13,9	6	0,4
Pneumonie	697	750	360	270	575	2 652	3,0	8	0,6
Pneumonie grave	31	23	11	28	64	157	0,2	22	1,6
Autres IRA	587	788	666	684	1 186	3 911	4,4	14	1,0
Paludisme simple	1 387	3 208	2 607	2 369	4 067	13 638	15,5	67	4,9
Toux suspecte de tuberculose	31	62	57	192	710	1 052	1,2	173	12,7
Coqueluche	-	-	1	-	-	1	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	2	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	2	-	-	-	-	2	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	-	1	12	560	832	1 405	1,6	3	0,2
Ulcération génitale	1	1	7	183	327	519	0,6	4	0,3
Suspicion SIDA	-	-	-	-	2	2	0,0	1	0,1
Méningite	2	2	2	-	2	8	0,0	5	0,4
Parasitoses intestinales	83	797	774	354	503	2 511	2,9	2	0,1
Suspicion de cysticerose	2	6	22	22	22	74	0,1	9	0,7
Suspicion de rage humaine	1	2	7	1	4	15	0,0	4	0,3
Affections cardio-vasculaires	-	1	17	82	307	407	0,5	44	3,2
Affections cutanées	426	712	917	762	1 277	4 094	4,7	19	1,4
Affections bucco-dentaires	210	356	432	646	1 028	2 672	3,0	29	2,1
Affections de l'oeil et de ses annexes	368	410	396	316	694	2 184	2,5	53	3,9
Affections digestives	187	286	344	868	2 151	3 836	4,4	81	6,0
Affections ostéo-articulaires	2	10	73	211	1 079	1 375	1,6	10	0,7
Affections mentales et troubles psychiques	2	1	17	48	73	141	0,2	5	0,4
Affections neurologiques	4	22	88	147	368	629	0,7	13	1,0
Asthme	14	23	46	57	434	574	0,7	17	1,3
Hypertension artérielle	-	-	7	97	1 181	1 285	1,5	25	1,8
Malnutrition	175	324	32	16	71	618	0,7	18	1,3
Spasmophilie	4	12	24	87	257	384	0,4	7	0,5
Suspicion diabète	-	5	11	10	30	56	0,1	4	0,3
Traumatismes	46	276	567	732	1 357	2 978	3,4	150	11,0
Autres	1 533	2 398	2 690	4 442	8 401	19 464	22,1	520	38,3
Total	10 645	15 805	12 686	15 778	33 031	87 943		1 358	

Tableau 154. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région MELAKY - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	1 012	1 271	283	309	700	3 575	6,4	3	0,6
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	124	318	137	165	478	1 222	2,2	-	0,0
Di. et Dy. avec déshydratation	84	105	17	12	31	249	0,4	5	1,0
Toux ou Rhume	1 570	1 926	966	805	2 707	7 974	14,2	3	0,6
Pneumonie	191	288	110	63	227	879	1,6	2	0,4
Pneumonie grave	15	7	6	1	19	48	0,1	13	2,7
Autres IRA	484	811	597	643	1 349	3 884	6,9	23	4,7
Paludisme simple	829	2 027	1 364	1 207	2 528	7 955	14,2	5	1,0
Toux suspecte de tuberculose	4	8	11	35	231	289	0,5	101	20,7
Coqueluche	-	1	-	1	4	6	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconus)	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	15	21	36	0,1	-	0,0
Ecoulement génital	-	8	56	780	1 362	2 206	3,9	-	0,0
Ulcération génitale	1	17	23	267	490	798	1,4	-	0,0
Suspicion SIDA	-	1	-	5	20	26	0,0	-	0,0
Méningite	2	-	1	-	-	3	0,0	-	0,0
Parasitoses intestinales	34	279	205	137	262	917	1,6	-	0,0
Suspicion de cysticerose	-	-	-	5	4	9	0,0	1	0,2
Suspicion de rage humaine	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Affections cardio-vasculaires	1	10	12	50	240	313	0,6	10	2,1
Affections cutanées	512	881	731	672	1 543	4 339	7,7	9	1,8
Affections bucco-dentaires	73	160	179	318	999	1 729	3,1	25	5,1
Affections de l'oeil et de ses annexes	165	236	184	174	509	1 268	2,3	48	9,9
Affections digestives	139	256	204	582	1 763	2 944	5,2	37	7,6
Affections ostéo-articulaires	3	12	39	201	1 020	1 275	2,3	6	1,2
Affections mentales et troubles psychiques	1	4	1	16	53	75	0,1	-	0,0
Affections neurologiques	4	10	27	34	226	301	0,5	1	0,2
Asthme	6	48	54	78	358	544	1,0	2	0,4
Hypertension artérielle	-	-	2	23	478	503	0,9	5	1,0
Malnutrition	48	62	7	10	39	166	0,3	7	1,4
Spasmophilie	-	-	8	36	246	290	0,5	-	0,0
Suspicion diabète	-	-	-	-	12	12	0,0	1	0,2
Traumatismes	31	135	280	300	1 000	1 746	3,1	25	5,1
Autres	292	683	1 306	2 252	6 022	10 555	18,8	155	31,8
Total	5 625	9 564	6 810	9 196	24 941	56 136		487	

Tableau 155. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région ATSIANANA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	5 909	7 506	2 826	2 735	5 509	24 485	5,3	24	0,5
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	337	1 129	992	1 365	2 699	6 522	1,4	27	0,5
Di. et Dy. avec déshydratation	374	524	204	173	336	1 611	0,3	42	0,8
Toux ou Rhume	14 214	19 290	13 933	11 653	25 181	84 271	18,2	41	0,8
Pneumonie	2 744	3 647	1 366	934	2 572	11 263	2,4	49	1,0
Pneumonie grave	266	319	99	116	314	1 114	0,2	147	2,9
Autres IRA	3 555	5 837	3 996	3 597	7 617	24 602	5,3	92	1,8
Paludisme simple	2 147	8 831	5 674	3 063	5 569	25 284	5,5	71	1,4
Toux suspecte de tuberculose	3	59	274	912	3 038	4 286	0,9	655	13,1
Coqueluche	12	23	19	3	2	59	0,0	1	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	1	6	1	-	-	0,0	1	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconus)	-	3	3	3	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	-	2	213	7 826	11 485	19 526	4,2	47	0,9
Ulcération génitale	7	14	51	2 197	3 546	5 815	1,3	3	0,1
Suspicion SIDA	-	2	2	5	5	14	0,0	-	0,0
Méningite	16	69	59	69	120	333	0,1	12	0,2
Parasitoses intestinales	1 733	8 825	6 548	3 861	6 487	27 454	5,9	10	0,2
Suspicion de cysticerose	3	3	22	65	71	164	0,0	19	0,4
Suspicion de rage humaine	-	-	2	7	7	16	0,0	3	0,1
Affections cardio-vasculaires	21	65	118	390	1 692	2 286	0,5	103	2,1
Affections cutanées	3 067	6 039	5 563	5 845	10 448	30 962	6,7	69	1,4
Affections bucco-dentaires	664	1 491	2 134	3 242	6 295	13 826	3,0	443	8,9
Affections de l'oeil et de ses annexes	1 425	1 585	1 825	1 885	4 275	10 995	2,4	577	11,6
Affections digestives	1 079	2 240	2 687	5 838	14 933	26 777	5,8	208	4,2
Affections ostéo-articulaires	56	695	1 692	3 776	14 490	20 709	4,5	40	0,8
Affections mentales et troubles psychiques	3	33	159	446	745	1 386	0,3	62	1,2
Affections neurologiques	77	264	521	1 045	2 943	4 850	1,0	104	2,1
Asthme	208	878	819	814	2 705	5 424	1,2	19	0,4
Hypertension artérielle	-	-	13	968	9 173	10 154	2,2	102	2,0
Malnutrition	889	2 411	383	184	436	4 303	0,9	361	7,2
Spasmophilie	7	35	131	664	2 583	3 420	0,7	6	0,1
Suspicion diabète	-	4	21	150	669	844	0,2	21	0,4
Traumatismes	159	1 107	2 354	2 986	6 527	13 133	2,8	292	5,8
Autres	3 939	8 673	9 906	16 112	38 791	77 421	16,7	1 341	26,9
Total	42 914	81 604	64 615	82 930	191 263	463 309		4 992	

Tableau 156. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région ALAOTRA MANGORO - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	5 909	7 506	2 826	2 735	5 509	24 485	5,3	24	0,5
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	337	1 129	992	1 365	2 699	6 522	1,4	27	0,5
Di. et Dy. avec déshydratation	374	524	204	173	336	1 611	0,3	42	0,8
Toux ou Rhume	14 214	19 290	13 933	11 653	25 181	84 271	18,2	41	0,8
Pneumonie	2 744	3 647	1 366	934	2 572	11 263	2,4	49	1,0
Pneumonie grave	266	319	99	116	314	1 114	0,2	147	2,9
Autres IRA	3 555	5 837	3 996	3 597	7 617	24 602	5,3	92	1,8
Paludisme simple	2 147	8 831	5 674	3 063	5 569	25 284	5,5	71	1,4
Toux suspecte de tuberculose	3	59	274	912	3 038	4 286	0,9	655	13,1
Coqueluche	12	23	19	3	2	59	0,0	1	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	1	6	1	-	-	0,0	1	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	-	3	3	3	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	-	2	213	7 826	11 485	19 526	4,2	47	0,9
Ulcération génitale	7	14	51	2 197	3 546	5 815	1,3	3	0,1
Suspicion SIDA	-	2	2	5	5	14	0,0	-	0,0
Méningite	16	69	59	69	120	333	0,1	12	0,2
Parasitoses intestinales	1 733	8 825	6 548	3 861	6 487	27 454	5,9	10	0,2
Suspicion de cysticerose	3	3	22	65	71	164	0,0	19	0,4
Suspicion de rage humaine	-	-	2	7	7	16	0,0	3	0,1
Affections cardio-vasculaires	21	65	118	390	1 692	2 286	0,5	103	2,1
Affections cutanées	3 067	6 039	5 563	5 845	10 448	30 962	6,7	69	1,4
Affections bucco-dentaires	664	1 491	2 134	3 242	6 295	13 826	3,0	443	8,9
Affections de l'oeil et de ses annexes	1 425	1 585	1 825	1 885	4 275	10 995	2,4	577	11,6
Affections digestives	1 079	2 240	2 687	5 838	14 933	26 777	5,8	208	4,2
Affections ostéo-articulaires	56	695	1 692	3 776	14 490	20 709	4,5	40	0,8
Affections mentales et troubles psychiques	3	33	159	446	745	1 386	0,3	62	1,2
Affections neurologiques	77	264	521	1 045	2 943	4 850	1,0	104	2,1
Asthme	208	878	819	814	2 705	5 424	1,2	19	0,4
Hypertension artérielle	-	-	13	968	9 173	10 154	2,2	102	2,0
Malnutrition	889	2 411	383	184	436	4 303	0,9	361	7,2
Spasmophilie	7	35	131	664	2 583	3 420	0,7	6	0,1
Suspicion diabète	-	4	21	150	669	844	0,2	21	0,4
Traumatismes	159	1 107	2 354	2 986	6 527	13 133	2,8	292	5,8
Autres	3 939	8 673	9 906	16 112	38 791	77 421	16,7	1 341	26,9
Total	42 914	81 604	64 615	82 930	191 263	463 309		4 992	

Tableau 157. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région ANALANJIROFO - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	1 224	1 699	633	572	1 094	5 222	5,9	4	0,5
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	72	227	189	319	642	1 449	1,6	5	0,6
Di. et Dy. avec déshydratation	49	65	33	25	78	250	0,3	5	0,6
Toux ou Rhume	2 703	3 549	2 013	1 708	3 596	13 569	15,2	3	0,4
Pneumonie	467	651	246	233	656	2 253	2,5	1	0,1
Pneumonie grave	26	31	28	15	22	122	0,1	13	1,6
Autres IRA	646	1 104	696	567	1 235	4 248	4,8	10	1,2
Paludisme simple	293	1 543	1 607	998	1 507	5 948	6,7	25	3,1
Toux suspecte de tuberculose	-	3	9	36	162	210	0,2	98	12,2
Coqueluche	3	6	4	10	4	27	0,0	8	1,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	3	3	1	-	7	0,0	1	0,1
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconus)	-	-	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	10	10	20	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	3	8	65	2 129	3 113	5 318	6,0	6	0,7
Ulcération génitale	3	2	23	701	983	1 712	1,9	1	0,1
Suspicion SIDA	-	11	22	54	28	115	0,1	6	0,7
Méningite	12	14	9	7	8	50	0,1	3	0,4
Parasitoses intestinales	57	974	770	495	725	3 021	3,4	-	0,0
Suspicion de cysticerose	-	3	5	5	9	22	0,0	2	0,2
Suspicion de rage humaine	-	6	10	5	13	34	0,0	1	0,1
Affections cardio-vasculaires	2	6	18	114	479	619	0,7	14	1,7
Affections cutanées	721	1 366	1 346	1 262	2 236	6 931	7,8	12	1,5
Affections bucco-dentaires	143	316	542	793	1 305	3 099	3,5	16	2,0
Affections de l'oeil et de ses annexes	409	399	445	482	1 089	2 824	3,2	22	2,7
Affections digestives	265	709	767	1 677	3 934	7 352	8,2	43	5,4
Affections ostéo-articulaires	10	34	116	443	2 495	3 098	3,5	2	0,2
Affections mentales et troubles psychiques	2	9	11	28	50	100	0,1	11	1,4
Affections neurologiques	38	160	329	477	944	1 948	2,2	8	1,0
Asthme	65	277	177	167	571	1 257	1,4	1	0,1
Hypertension artérielle	-	-	-	201	2 486	2 687	3,0	23	2,9
Malnutrition	275	786	137	100	249	1 547	1,7	214	26,7
Spasmophilie	2	13	26	134	312	487	0,5	-	0,0
Suspicion diabète	-	2	2	17	22	43	0,0	-	0,0
Traumatismes	71	440	1 063	1 390	2 239	5 203	5,8	94	11,7
Autres	414	809	940	1 936	4 241	8 340	9,4	151	18,8
Total	7 975	15 225	12 284	17 111	36 537	89 132		803	

Tableau 158. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région ATSIMO ANDREFANA - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	9 151	7 424	2 542	1 864	3 168	24 149	7,5	14	0,8
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	1 246	2 691	1 849	1 901	3 488	11 175	3,5	22	1,2
Di. et Dy. avec déshydratation	446	335	135	79	149	1 144	0,4	36	2,0
Toux ou Rhume	12 739	14 768	7 748	6 699	13 209	55 163	17,0	13	0,7
Pneumonie	1 903	1 881	521	367	906	5 578	1,7	8	0,4
Pneumonie grave	163	149	47	41	127	527	0,2	20	1,1
Autres IRA	3 330	4 898	2 768	2 478	5 067	18 541	5,7	13	0,7
Paludisme simple	1 998	4 105	3 164	2 673	4 622	16 562	5,1	14	0,8
Toux suspecte de tuberculose	22	131	227	505	2 422	3 307	1,0	212	11,9
Coqueluche	10	40	9	3	12	74	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	7	37	17	2	6	6	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	5	6	3	2	4	4	0,0	-	0,0
Tétanos	4	-	-	-	2	6	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	6	38	301	6 341	7 277	13 963	4,3	12	0,7
Ulcération génitale	20	15	146	2 166	2 870	5 217	1,6	-	0,0
Suspicion SIDA	10	21	6	15	54	106	0,0	2	0,1
Méningite	30	19	11	17	14	91	0,0	4	0,2
Parasitoses intestinales	1 784	6 523	3 480	1 536	1 949	15 272	4,7	2	0,1
Suspicion de cysticerose	3	23	52	51	80	209	0,1	13	0,7
Suspicion de rage humaine	2	5	9	5	4	25	0,0	3	0,2
Affections cardio-vasculaires	1	41	53	245	1 077	1 417	0,4	29	1,6
Affections cutanées	2 402	4 776	4 438	3 688	5 768	21 072	6,5	35	2,0
Affections bucco-dentaires	647	1 310	1 456	2 340	3 624	9 377	2,9	99	5,5
Affections de l'oeil et de ses annexes	2 034	2 721	1 894	1 402	2 590	10 641	3,3	373	20,8
Affections digestives	1 191	1 861	1 812	4 008	8 712	17 584	5,4	33	1,8
Affections ostéo-articulaires	27	66	343	1 265	6 353	8 054	2,5	2	0,1
Affections mentales et troubles psychiques	5	10	31	44	78	168	0,1	-	0,0
Affections neurologiques	6	27	52	85	298	468	0,1	3	0,2
Asthme	86	250	269	535	2 450	3 590	1,1	8	0,4
Hypertension artérielle	-	-	-	213	4 607	4 820	1,5	105	5,9
Malnutrition	709	672	84	60	177	1 702	0,5	37	2,1
Spasmophilie	2	22	89	366	947	1 426	0,4	-	0,0
Suspicion diabète	5	6	10	65	607	693	0,2	5	0,3
Traumatismes	249	1 161	2 070	2 266	4 672	10 418	3,2	133	7,4
Autres	3 473	7 071	8 115	14 041	28 367	61 067	18,9	539	30,1
Total	43 716	63 103	43 751	57 368	115 757	323 616		1 789	

Tableau 159. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région MENABE - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	4 040	3 427	784	833	1 570	10 654	7,1	4	0,3
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	858	1 431	666	848	2 098	5 901	3,9	-	0,0
Di. et Dy. avec déshydratation	157	131	52	28	73	441	0,3	11	0,9
Toux ou Rhume	4 845	5 205	2 983	2 693	6 235	21 961	14,6	5	0,4
Pneumonie	476	464	166	201	612	1 919	1,3	6	0,5
Pneumonie grave	35	31	11	15	30	122	0,1	5	0,4
Autres IRA	2 546	2 946	1 847	1 459	3 046	11 844	7,9	5	0,4
Paludisme simple	1 458	3 123	2 398	2 137	4 654	13 770	9,1	59	4,6
Toux suspecte de tuberculose	4	9	48	204	937	1 202	0,8	310	24,3
Coqueluche	1	2	1	-	-	4	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	1	1	2	1	2	2	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconus)	-	1	1	-	3	3	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	1	8	11	20	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	1	5	172	1 800	2 945	4 923	3,3	5	0,4
Ulcération génitale	-	5	65	647	1 146	1 863	1,2	2	0,2
Suspicion SIDA	-	-	-	-	1	1	0,0	-	0,0
Méningite	5	8	1	-	2	16	0,0	-	0,0
Parasitoses intestinales	106	1 497	975	407	754	3 739	2,5	2	0,2
Suspicion de cysticerose	-	-	-	4	2	6	0,0	2	0,2
Suspicion de rage humaine	-	1	4	2	5	12	0,0	6	0,5
Affections cardio-vasculaires	2	7	31	144	420	604	0,4	22	1,7
Affections cutanées	1 218	2 298	2 194	1 964	3 601	11 275	7,5	19	1,5
Affections bucco-dentaires	305	521	765	1 100	1 894	4 585	3,0	260	20,3
Affections de l'oeil et de ses annexes	577	745	704	577	1 215	3 818	2,5	25	2,0
Affections digestives	477	805	971	2 201	5 394	9 848	6,5	27	2,1
Affections ostéo-articulaires	7	30	191	683	3 216	4 127	2,7	15	1,2
Affections mentales et troubles psychiques	11	16	54	122	189	392	0,3	1	0,1
Affections neurologiques	15	55	126	285	711	1 192	0,8	6	0,5
Asthme	43	126	138	191	961	1 459	1,0	7	0,5
Hypertension artérielle	-	-	2	153	2 192	2 347	1,6	35	2,7
Malnutrition	280	304	47	37	72	740	0,5	10	0,8
Spasmophilie	2	5	65	255	855	1 182	0,8	4	0,3
Suspicion diabète	7	3	13	33	182	238	0,2	4	0,3
Traumatismes	85	480	938	1 086	2 073	4 662	3,1	130	10,2
Autres	1 145	2 625	4 176	5 369	12 434	25 749	17,1	291	22,8
Total	18 707	26 307	20 592	25 487	59 535	150 621		1 278	

Tableau 160. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB
Région ANDROY - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	1 390	1 166	434	381	841	4 212	5,9	-	0,0
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	162	296	203	315	691	1 667	2,3	1	0,2
Di. et Dy. avec déshydratation	71	64	32	34	47	248	0,3	-	0,0
Toux ou Rhume	1 454	1 698	1 063	1 093	2 702	8 010	11,2	-	0,0
Pneumonie	409	350	134	95	294	1 282	1,8	-	0,0
Pneumonie grave	41	41	10	13	56	161	0,2	3	0,5
Autres IRA	1 260	1 342	765	691	1 668	5 726	8,0	2	0,4
Paludisme simple	261	798	623	595	1 159	3 436	4,8	12	2,1
Toux suspecte de tuberculose	31	42	78	188	1 090	1 429	2,0	114	20,2
Coqueluche	9	23	10	2	1	45	0,1	-	0,0
Suspicion rougeole (vaccinés)	-	2	3	-	-	-	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	-	-	2	-	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	-	8	68	1 106	2 196	3 378	4,7	3	0,5
Ulcération génitale	16	12	52	432	754	1 266	1,8	1	0,2
Suspicion SIDA	-	-	2	7	5	14	0,0	-	0,0
Méningite	4	12	19	10	20	65	0,1	1	0,2
Parasitoses intestinales	114	1 219	990	677	1 693	4 693	6,5	-	0,0
Suspicion de cysticerose	-	9	10	19	38	76	0,1	1	0,2
Suspicion de rage humaine	2	5	8	4	17	36	0,1	7	1,2
Affections cardio-vasculaires	7	10	28	78	464	587	0,8	7	1,2
Affections cutanées	722	999	879	824	1 857	5 281	7,4	6	1,1
Affections bucco-dentaires	106	201	217	430	1 046	2 000	2,8	22	3,9
Affections de l'oeil et de ses annexes	238	318	249	256	541	1 602	2,2	12	2,1
Affections digestives	216	450	544	1 183	3 421	5 814	8,1	49	8,7
Affections ostéo-articulaires	6	15	78	363	2 273	2 735	3,8	6	1,1
Affections mentales et troubles psychiques	1	4	14	122	253	394	0,5	4	0,7
Affections neurologiques	17	81	98	295	773	1 264	1,8	4	0,7
Asthme	5	30	52	135	784	1 006	1,4	2	0,4
Hypertension artérielle	-	-	5	31	1 044	1 080	1,5	31	5,5
Malnutrition	281	434	26	79	157	977	1,4	32	5,7
Spasmophilie	2	11	9	58	166	246	0,3	-	0,0
Suspicion diabète	-	5	10	12	196	223	0,3	2	0,4
Traumatismes	55	248	447	558	923	2 231	3,1	34	6,0
Autres	496	941	1 089	2 363	5 582	10 471	14,6	209	37,0
Total	7 376	10 834	8 251	12 449	32 752	71 655		565	

Tableau 161. REPARTITION DES MALADIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DES CSB

Région ANOSY - Année 2008

Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5-14 ans	15-24 ans	25 ans et +	Total	%	Référés	%
Diarrhées(Di) sans déshydratation	2 158	2 028	1 441	355	931	6 913	7,8	3	0,3
Dysentéries(Dy) sans déshydratation	257	768	2 128	572	1 112	4 837	5,4	3	0,3
Di. et Dy. avec déshydratation	239	175	100	14	43	571	0,6	14	1,4
Toux ou Rhume	1 764	2 087	1 128	996	2 716	8 691	9,8	1	0,1
Pneumonie	409	468	507	118	205	1 707	1,9	5	0,5
Pneumonie grave	87	66	39	59	43	294	0,3	2	0,2
Autres IRA	1 063	1 343	946	564	1 473	5 389	6,1	6	0,6
Paludisme simple	589	1 375	1 871	482	802	5 119	5,8	11	1,1
Toux suspecte de tuberculose	7	16	415	142	715	1 295	1,5	193	18,8
Coqueluche	2	5	1	-	1	9	0,0	1	0,1
Suspicion rougeole (vaccinés)	6	15	5	-	1	1	0,0	-	0,0
Suspicion rougeole (non vaccinés ou inconnus)	7	2	-	-	-	-	0,0	9	0,9
Tétanos	-	1	-	-	-	1	0,0	-	0,0
Ecoulement génital	1	12	1 373	751	1 592	3 729	4,2	14	1,4
Ulcération génitale	14	5	458	404	887	1 768	2,0	1	0,1
Suspicion SIDA	-	-	-	1	1	2	0,0	-	0,0
Méningite	3	25	27	26	40	121	0,1	-	0,0
Parasitoses intestinales	403	1 213	1 229	708	1 308	4 861	5,5	240	23,4
Suspicion de cysticerose	-	7	14	44	55	120	0,1	1	0,1
Suspicion de rage humaine	-	-	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Affections cardio-vasculaires	1	7	14	48	424	494	0,6	7	0,7
Affections cutanées	750	1 048	1 974	487	1 128	5 387	6,1	15	1,5
Affections bucco-dentaires	164	270	1 114	284	810	2 642	3,0	97	9,5
Affections de l'oeil et de ses annexes	245	298	293	203	668	1 707	1,9	15	1,5
Affections digestives	207	374	440	894	2 777	4 692	5,3	33	3,2
Affections ostéo-articulaires	2	18	52	310	2 082	2 464	2,8	3	0,3
Affections mentales et troubles psychiques	9	18	52	53	102	234	0,3	2	0,2
Affections neurologiques	1	12	25	78	157	273	0,3	3	0,3
Asthme	9	52	62	96	432	651	0,7	2	0,2
Hypertension artérielle	-	-	300	36	921	1 257	1,4	9	0,9
Malnutrition	500	717	370	47	55	1 689	1,9	29	2,8
Spasmophilie	1	2	6	61	230	300	0,3	-	0,0
Suspicion diabète	-	-	3	4	107	114	0,1	4	0,4
Traumatismes	37	221	1 112	383	1 010	2 763	3,1	62	6,0
Autres	896	1 515	6 849	2 115	7 528	18 903	21,2	240	23,4
Total	9 831	14 163	24 348	10 335	30 356	88 998		1 025	

4.2. PROBLEMES DE SANTE VUS DANS LES CENTRES HOSPITALIERS

4.2.1. Au niveau des CHD

Tableau 162. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE DES CHD Madagascar - Année 2008

N°	Maladies	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et +	Total	%
1°	Affections ORLO	635	1 460	19 897	21 992	9,0
2°	Affections rénales et génito-urinaires	63	222	11 383	11 668	4,8
3°	Traumatismes	60	521	10 552	11 133	4,6
4°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	66	568	8 230	8 864	3,6
5°	Paludisme grave et compliqué	658	1 648	5 073	7 379	3,0
6°	Maladies de la peau	464	1 032	5 207	6 703	2,7
7°	Hypertension artérielle	-	-	6 662	6 662	2,7
8°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	1 440	1 732	2 946	6 118	2,5
9°	Appendicite	-	11	4 871	4 882	2,0
10°	Maladies neuro-psychiques	58	239	3 405	3 702	1,5
<i>Autres</i>		<i>9 441</i>	<i>15 043</i>	<i>130 657</i>	<i>155 141</i>	<i>63,5</i>

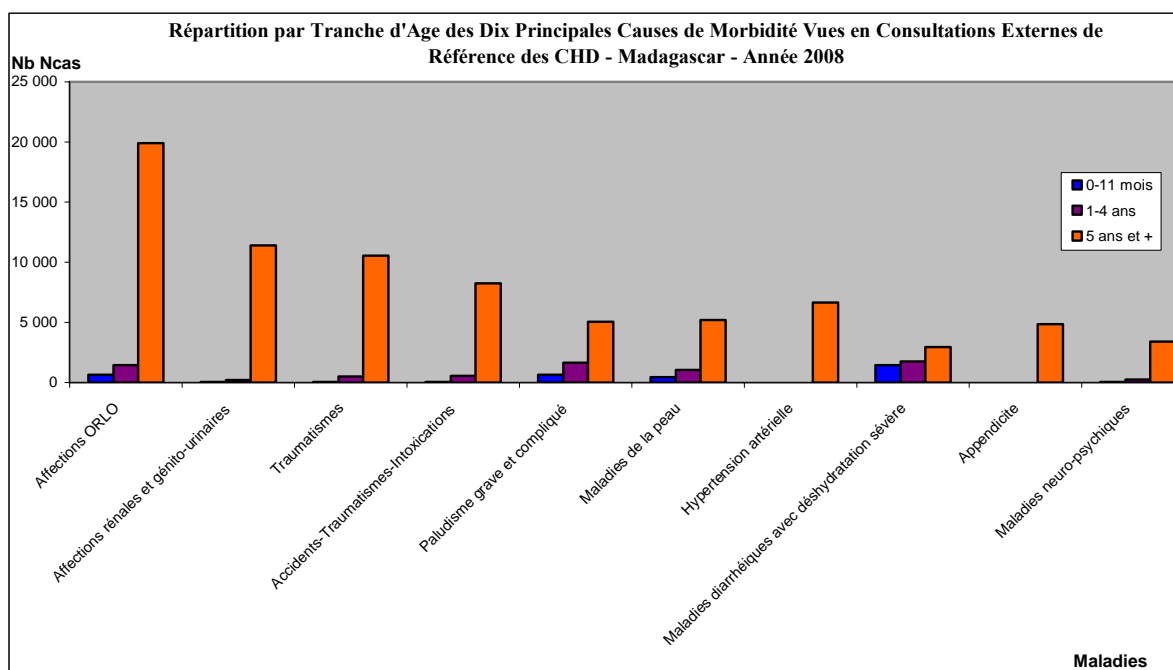
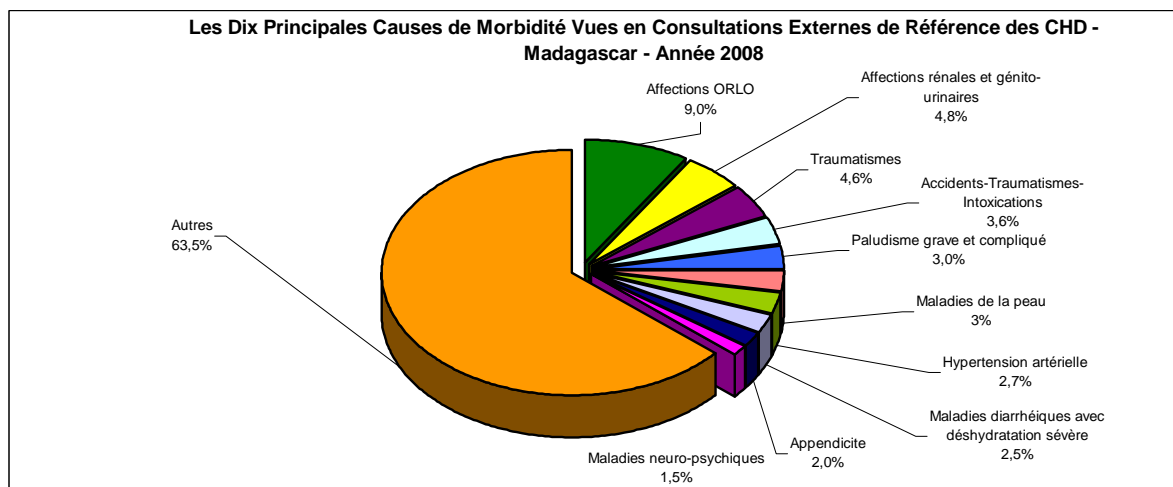
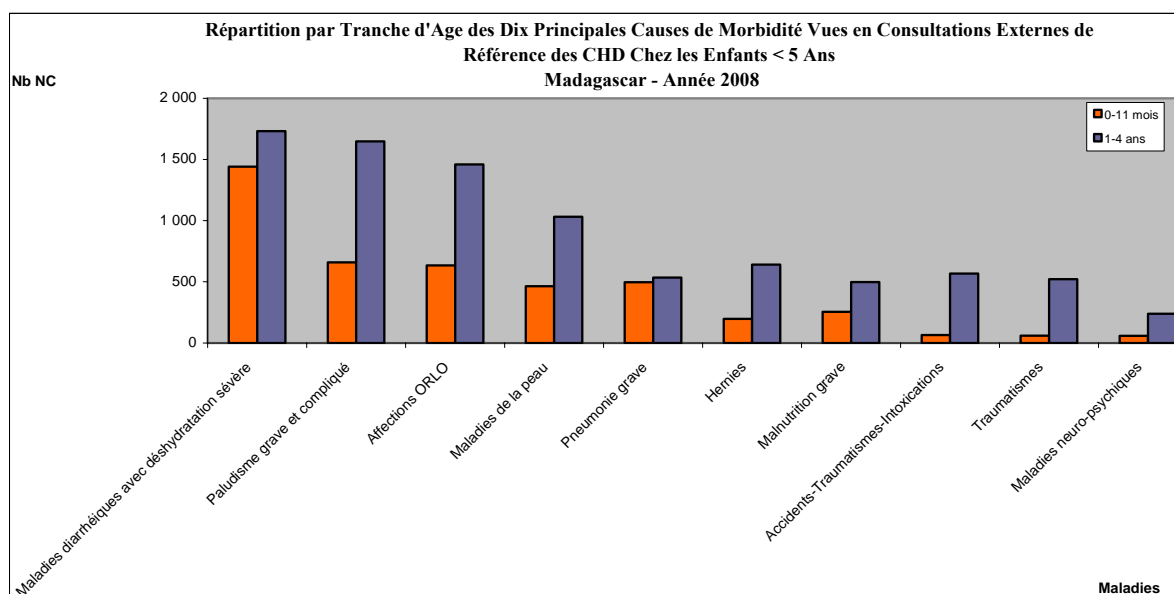
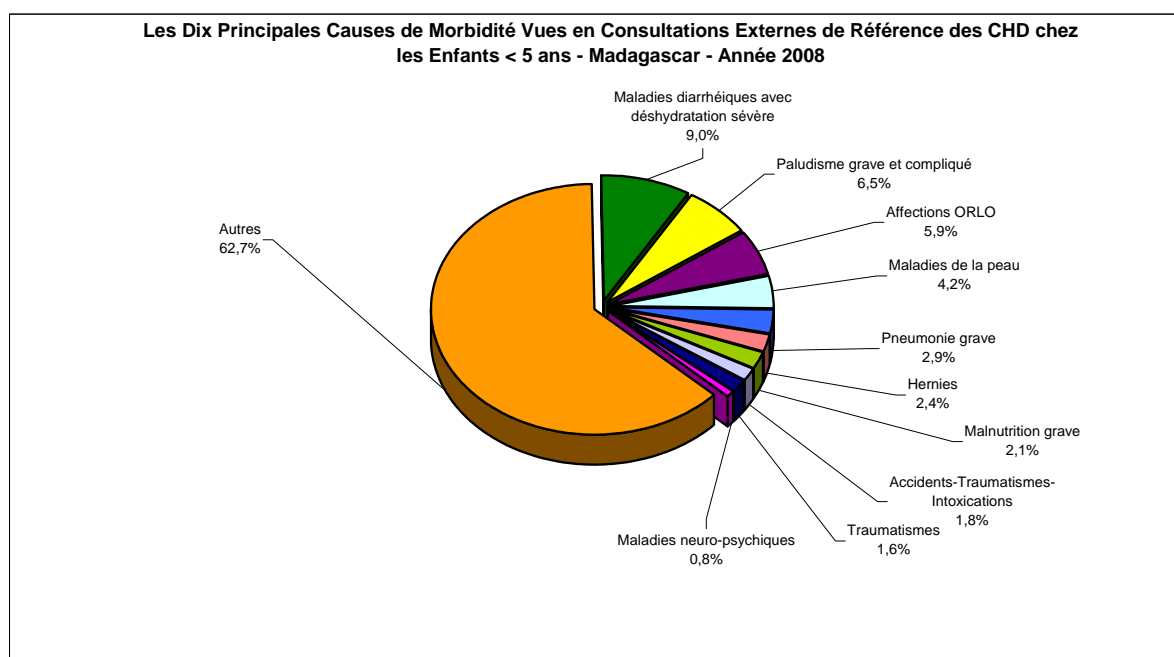


Tableau 163. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE DES CHD CHEZ LES ENFANTS MOINS DE CINQ ANS MADAGASCAR - Année 2008

N°	Maladies	0-11 mois	1-4 ans	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	1 440	1 732	3 172	9,0
2°	Paludisme grave et compliqué	658	1 648	2 306	6,5
3°	Affections ORLO	635	1 460	2 095	5,9
4°	Maladies de la peau	464	1 032	1 496	4,2
5°	Pneumonie grave	496	534	1 030	2,9
6°	Hernies	197	641	838	2,4
7°	Malnutrition grave	255	498	753	2,1
8°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	66	568	634	1,8
9°	Traumatismes	60	521	581	1,6
10°	Maladies neuro-psychiques	58	239	297	0,8
<i>Autres</i>		<i>8 556</i>	<i>13 607</i>	<i>22 163</i>	<i>62,7</i>



**Tableau 164. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Madagascar - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	1 336	1 427	1 748	4 511	2,4	245	1,6
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	105	312	1 216	1 633	0,9	39	0,3
Fièvre typhoïde	28	103	1 282	1 413	0,7	49	0,3
Pneumonie grave	497	534	1 502	2 533	1,3	121	0,8
Paludisme grave et compliqué	659	1 649	5 086	7 394	3,9	438	2,9
Rougeole compliquée	14	15	91	120	0,1	-	0,0
Tétanos	5	2	19	26	0,0	-	0,0
Coqueluche	7	4	3	14	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	255	498	195	948	0,5	162	1,1
Tuberculose	17	66	2 937	3 020	1,6	188	1,2
Intoxications	66	572	8 232	8 870	4,6	1 109	7,3
Maladies métaboliques et endocriniennes	28	79	3 247	3 354	1,8	350	2,3
Affections ORLO	635	1 460	19 913	22 008	11,5	602	4,0
Maladies de la peau	464	1 034	5 211	6 709	3,5	115	0,8
Appareil locomoteur non traumatique	16	87	3 141	3 244	1,7	92	0,6
Affections rénales et génito-urinaires	63	222	11 401	11 686	6,1	509	3,4
Autres affections de l'appareil respiratoire	3 665	5 112	19 074	27 851	14,6	722	4,8
Hypertension artérielle	-	1	6 688	6 689	3,5	328	2,2
Autres affections cardio-vasculaires	23	70	3 896	3 989	2,1	366	2,4
Autres affections digestives	1 179	1 894	13 524	16 597	8,7	875	5,8
Maladies neuro-psychiques	58	240	3 418	3 716	1,9	311	2,0
Méningite	22	20	177	219	0,1	28	0,2
Autres	3 161	4 924	46 635	54 720	28,6	2 933	19,3
Total Médecine	12 303	20 325	158 636	191 264	100	9 582	63,1
*CHIRURGIE							
Hernies	198	642	1 902	2 742	6,1	226	1,5
Occlusion intestinale aiguë	18	13	528	559	1,2	66	0,4
Péritonite	1	-	498	499	1,1	14	0,1
Ulcère gastro-duodéal	-	1	856	857	1,9	47	0,3
Lithiases	-	10	823	833	1,8	11	0,1
Hydrocèle	12	59	926	997	2,2	88	0,6
Appendicite	-	11	4 883	4 894	10,8	339	2,2
Traumatismes	60	521	10 561	11 142	24,6	1 255	8,3
Fractures	4	129	1 453	1 586	3,5	161	1,1
Abcès	36	89	988	1 113	2,5	67	0,4
Cataracte	5	5	643	653	1,4	56	0,4
Adéno-phlégon des amygdales	25	15	282	322	0,7	6	0,0
Cancer du sein	-	-	712	712	1,6	12	0,1
Cancer du col utérin	-	-	291	291	0,6	69	0,5
Kyste de l'ovaire	-	3	930	933	2,1	15	0,1
Fibrome utérin	-	-	1 300	1 300	2,9	111	0,7
Autres pathologies chirurgicales	239	698	14 922	15 859	35,0	1 329	8,8
Total Chirurgie	598	2 196	42 498	45 292	100	3 872	25,5
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			991	991	6,5	247	1,6
Menace d'accouchement/avortement			1 941	1 941	12,7	101	0,7
Menace d'accouchement prématuré			485	485	3,2	35	0,2
Rupture utérine			199	199	1,3	25	0,2
Fistules vésico-vaginales			94	94	0,6	2	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			1 403	1 403	9,2	153	1,0
Infections liées à la grossesse			1 660	1 660	10,8	76	0,5
Autres pathologies de la grossesse			8 531	8 531	55,7	1 085	7,1
Total Maternité			15 304	15 304	100	1 724	11,4
TOTAL GENERAL	12 901	22 521	216 438	251 860		15 178	100

**Tableau 165. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région ANALAMANGA - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	137	199	329	665	1,5	140	1,7
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	10	50	123	183	0,4	23	0,3
Fièvre typhoïde	1	14	180	195	0,4	29	0,3
Pneumonie grave	60	44	163	267	0,6	68	0,8
Paludisme grave et compliqué	22	59	312	393	0,9	233	2,8
Rougeole compliquée	-	-	3	3	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	1	1	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	36	83	5	124	0,3	86	1,0
Tuberculose	4	9	601	614	1,4	102	1,2
Accidents-Traumatismes-Intoxications	12	105	1 350	1 467	3,2	644	7,7
Maladies métaboliques et endocriniennes	4	27	1 130	1 161	2,6	192	2,3
Affections ORLO	196	531	11 779	12 506	27,5	328	3,9
Maladies de la peau	79	179	1 052	1 310	2,9	66	0,8
Appareil locomoteur non traumatique	6	38	786	830	1,8	60	0,7
Affections rénales et génito-urinaires	22	46	2 468	2 536	5,6	286	3,4
Autres affections de l'appareil respiratoire	730	1 121	5 086	6 937	15,3	395	4,7
Hypertension artérielle	-	1	1 883	1 884	4,1	207	2,5
Autres affections cardio-vasculaires	1	13	1 346	1 360	3,0	219	2,6
Autres affections digestives	186	318	2 477	2 981	6,6	471	5,6
Maladies neuro-psychiques	9	57	1 166	1 232	2,7	183	2,2
Méningite	1	1	16	18	0,0	15	0,2
Autres	339	622	7 821	8 782	19,3	1 597	19,0
Total Médecine	1 855	3 517	40 077	45 449	100	5 344	63,6
*CHIRURGIE							
Hernies	60	250	710	1 020	5,9	119	1,4
Occlusion intestinale aiguë	4	1	347	352	2,0	38	0,5
Péritonite	1	-	413	414	2,4	7	0,1
Ulcère gastro-duodénal	-	-	458	458	2,7	28	0,3
Lithiases	-	1	598	599	3,5	9	0,1
Hydrocèle	4	44	565	613	3,6	48	0,6
Appendicite	-	9	1 788	1 797	10,5	183	2,2
Traumatismes	18	143	3 612	3 773	21,9	714	8,5
Fractures	1	106	892	999	5,8	106	1,3
Abcès	13	16	356	385	2,2	36	0,4
Cataracte	3	1	139	143	0,8	28	0,3
Adéno-phlégon des amygdales	22	2	131	155	0,9	4	0,0
Cancer du sein	-	-	552	552	3,2	8	0,1
Cancer du col utérin	-	-	124	124	0,7	58	0,7
Kyste de l'ovaire	-	2	287	289	1,7	8	0,1
Fibrome utérin	-	-	544	544	3,2	60	0,7
Autres pathologies chirurgicales	34	103	4 837	4 974	28,9	728	8,7
Total Chirurgie	160	678	16 353	17 191	100	2 182	26,0
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			528	528	6,2	124	1,5
Menace d'accouchement/avortement			1 110	1 110	13,0	55	0,7
Menace d'accouchement prématuré			308	308	3,6	19	0,2
Rupture utérine			115	115	1,3	13	0,2
Fistules vésico-vaginales			47	47	0,5	1	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			781	781	9,1	77	0,9
Infections liées à la grossesse			957	957	11,2	40	0,5
Autres pathologies de la grossesse			4 718	4 718	55,1	549	6,5
Total Maternité			8 564	8 564	100	878	10,4
TOTAL GENERAL	2 015	4 195	64 994	71 204		8 404	100

**Tableau 166. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région VAKINAKARATRA - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	77	111	119	307	1,6	2	0,5
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	3	8	54	65	0,3	-	0,0
Fièvre typhoïde	-	6	62	68	0,3	3	0,7
Pneumonie grave	40	25	90	155	0,8	4	0,9
Paludisme grave et compliqué	5	11	98	114	0,6	-	0,0
Rougeole compliquée	1	-	-	1	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	-	8	5	13	0,1	2	0,5
Tuberculose	1	3	256	260	1,3	8	1,8
Intoxications	2	36	489	527	2,7	22	5,0
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	2	97	99	0,5	2	0,5
Affections ORLO	59	116	731	906	4,7	24	5,5
Maladies de la peau	49	56	215	320	1,6	18	4,1
Appareil locomoteur non traumatique	-	8	124	132	0,7	-	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	2	12	238	252	1,3	10	2,3
Autres affections de l'appareil respiratoire	353	481	1 347	2 181	11,2	51	11,7
Hypertension artérielle	-	-	650	650	3,3	18	4,1
Autres affections cardio-vasculaires	3	5	208	216	1,1	6	1,4
Autres affections digestives	174	177	825	1 176	6,1	42	9,6
Maladies neuro-psychiques	10	40	289	339	1,7	13	3,0
Méningite	1	-	51	52	0,3	2	0,5
Autres	753	1 031	9 821	11 605	59,7	165	37,8
Total Médecine	1 533	2 136	15 769	19 438	100	392	89,9
*CHIRURGIE							
Hernies	10	68	85	163	4,2	3	0,7
Occlusion intestinale aiguë	1	-	10	11	0,3	-	0,0
Péritonite	-	-	7	7	0,2	-	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	23	23	0,6	-	0,0
Lithiases	-	-	19	19	0,5	-	0,0
Hydrocèle	1	1	16	18	0,5	-	0,0
Appendicite	-	-	251	251	6,5	5	1,1
Traumatismes	8	82	1 416	1 506	39,1	11	2,5
Fractures	-	6	202	208	5,4	1	0,2
Abcès	1	6	36	43	1,1	1	0,2
Cataracte	2	-	8	10	0,3	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	1	1	0,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	19	19	0,5	1	0,2
Cancer du col utérin	-	-	3	3	0,1	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	10	10	0,3	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	50	50	1,3	4	0,9
Autres pathologies chirurgicales	26	105	1 375	1 506	39,1	10	2,3
Total Chirurgie	49	268	3 531	3 848	100	36	8,3
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			13	13	3,0	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement			108	108	25,2	-	0,0
Menace d'accouchement prématuré			18	18	4,2	-	0,0
Rupture utérine			3	3	0,7	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			47	47	11,0	3	0,7
Infections liées à la grossesse			87	87	20,3	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse			153	153	35,7	5	1,1
Total Maternité			429	429	100	8	1,8
TOTAL GENERAL	1 582	2 404	19 729	23 715		436	100

**Tableau 167. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région ITASY - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	27	30	58	115	1,8	3	0,9
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	5	4	20	29	0,5	-	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	2	2	0,0	-	0,0
Pneumonie grave	12	15	8	35	0,6	3	0,9
Paludisme grave et compliqué	1	5	58	64	1,0	9	2,7
Rougeole compliquée	-	1	2	3	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	28	36	8	72	1,2	6	1,8
Tuberculose	-	-	20	20	0,3	-	0,0
Intoxications	3	39	855	897	14,4	58	17,6
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	2	57	59	0,9	16	4,9
Affections ORLO	23	41	354	418	6,7	9	2,7
Maladies de la peau	22	27	84	133	2,1	3	0,9
Appareil locomoteur non traumatique	-	2	127	129	2,1	1	0,3
Affections rénales et génito-urinaires	3	5	130	138	2,2	11	3,3
Autres affections de l'appareil respiratoire	155	210	999	1 364	21,9	17	5,2
Hypertension artérielle	-	-	274	274	4,4	5	1,5
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	107	107	1,7	15	4,6
Autres affections digestives	42	59	486	587	9,4	23	7,0
Maladies neuro-psychiques	6	23	185	214	3,4	22	6,7
Méningite	-	-	42	42	0,7	3	0,9
Autres	44	93	1 392	1 529	24,5	50	15,2
Total Médecine	371	592	5 268	6 231	100	254	77,2
*CHIRURGIE							
Hernies	5	3	8	16	5,7	2	0,6
Occlusion intestinale aiguë	-	-	7	7	2,5	2	0,6
Péritonite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	3	3	1,1	-	0,0
Lithiases	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Hydrocèle	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Appendicite	-	-	15	15	5,4	-	0,0
Traumatismes	-	8	138	146	52,3	54	16,4
Fractures	-	-	5	5	1,8	4	1,2
Abcès	-	-	1	1	0,4	-	0,0
Cataracte	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	1	1	0,4	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	-	85	85	30,5	13	4,0
Total Chirurgie	5	11	263	279	100	75	22,8
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			1	1	1,0	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement			29	29	28,2	-	0,0
Menace d'accouchement prématuré			9	9	8,7	-	0,0
Rupture utérine			10	10	9,7	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			17	17	16,5	-	0,0
Infections liées à la grossesse			19	19	18,4	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse			18	18	17,5	-	0,0
Total Maternité			103	103	100		0,0
TOTAL GENERAL	376	603	5 634	6 613		329	100

**Tableau 168. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région BONGOLAVA - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	16	21	10	47	1,8	24	1,1
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	2	5	5	12	0,5	7	0,3
Fièvre typhoïde	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Pneumonie grave	5	6	5	16	0,6	6	0,3
Paludisme grave et compliqué	13	33	186	232	9,0	65	3,1
Rougeole compliquée	-	1	-	1	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	1	1	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	29	59	1	89	3,4	36	1,7
Tuberculose	-	-	47	47	1,8	23	1,1
Intoxications	2	11	217	230	8,9	82	3,9
Maladies métaboliques et endocriniennes	5	16	257	278	10,8	111	5,3
Affections ORLO	1	2	44	47	1,8	10	0,5
Maladies de la peau	-	1	9	10	0,4	2	0,1
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	6	6	0,2	2	0,1
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	29	29	1,1	3	0,1
Autres affections de l'appareil respiratoire	24	43	236	303	11,7	111	5,3
Hypertension artérielle	-	-	55	55	2,1	11	0,5
Autres affections cardio-vasculaires	-	3	17	20	0,8	7	0,3
Autres affections digestives	16	22	127	165	6,4	50	2,4
Maladies neuro-psychiques	-	3	33	36	1,4	6	0,3
Méningite	3	4	3	10	0,4	4	0,2
Autres	36	84	826	946	36,7	399	19,0
Total Médecine	152	314	2 114	2 580	100	959	45,7
*CHIRURGIE							
Hernies	8	18	30	56	3,3	31	1,5
Occlusion intestinale aiguë	1	-	4	5	0,3	4	0,2
Péritonite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	15	15	0,9	11	0,5
Lithiases	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Hydrocèle	-	1	4	5	0,3	4	0,2
Appendicite	-	-	64	64	3,8	35	1,7
Traumatismes	5	76	579	660	39,1	202	9,6
Fractures	-	-	19	19	1,1	9	0,4
Abcès	-	1	16	17	1,0	8	0,4
Cataracte	-	-	47	47	2,8	23	1,1
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	3	3	0,2	1	0,0
Cancer du col utérin	-	-	3	3	0,2	2	0,1
Kyste de l'ovaire	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	1	1	0,1	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	20	63	711	794	47,0	324	15,5
Total Chirurgie	34	159	1 496	1 689	100	654	31,2
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			8	8	1,0	7	0,3
Menace d'accouchement/avortement			31	31	3,9	13	0,6
Menace d'accouchement prématuré			23	23	2,9	12	0,6
Rupture utérine			5	5	0,6	3	0,1
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			55	55	6,8	28	1,3
Infections liées à la grossesse			21	21	2,6	10	0,5
Autres pathologies de la grossesse			662	662	82,2	411	19,6
Total Maternité			805	805	100	484	23,1
TOTAL GENERAL	186	473	4 415	5 074		2 097	100

**Tableau 169. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région DIANA - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	125	117	152	394	2,9	6	4,2
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	6	14	27	47	0,3	-	0,0
Fièvre typhoïde	2	13	86	101	0,7	-	0,0
Pneumonie grave	24	69	157	250	1,8	1	0,7
Paludisme grave et compliqué	79	127	228	434	3,2	4	2,8
Rougeole compliquée	-	2	6	8	0,1	-	0,0
Tétanos	-	-	3	3	0,0	-	0,0
Coqueluche	2	1	-	3	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	9	15	6	30	0,2	-	0,0
Tuberculose	-	1	32	33	0,2	-	0,0
Intoxications	2	37	397	436	3,2	7	4,9
Maladies métaboliques et endocriniennes	4	12	167	183	1,3	2	1,4
Affections ORLO	58	147	485	690	5,0	7	4,9
Maladies de la peau	50	183	380	613	4,5	2	1,4
Appareil locomoteur non traumatique	2	10	81	93	0,7	-	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	12	27	755	794	5,8	2	1,4
Autres affections de l'appareil respiratoire	336	497	678	1 511	11,0	4	2,8
Hypertension artérielle	-	-	477	477	3,5	4	2,8
Autres affections cardio-vasculaires	11	23	197	231	1,7	1	0,7
Autres affections digestives	195	379	714	1 288	9,4	8	5,6
Maladies neuro-psychiques	9	36	66	111	0,8	1	0,7
Méningite	3	-	3	6	0,0	-	0,0
Autres	970	1 120	3 869	5 959	43,5	38	26,6
Total Médecine	1 899	2 830	8 966	13 695	100	87	60,8
*CHIRURGIE							
Hernies	4	18	50	72	4,1	2	1,4
Occlusion intestinale aiguë	1	-	5	6	0,3	-	0,0
Péritonite	-	-	3	3	0,2	1	0,7
Ulcère gastro-duodéal	-	1	7	8	0,5	1	0,7
Lithiases	-	-	11	11	0,6	-	0,0
Hydrocèle	1	-	9	10	0,6	-	0,0
Appendicite	-	1	322	323	18,2	5	3,5
Traumatismes	1	35	731	767	43,3	14	9,8
Fractures	-	1	31	32	1,8	3	2,1
Abcès	1	4	70	75	4,2	2	1,4
Cataracte	-	-	6	6	0,3	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	4	4	0,2	-	0,0
Cancer du sein	-	-	7	7	0,4	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	2	2	0,1	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	17	17	1,0	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	20	20	1,1	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	9	41	360	410	23,1	16	11,2
Total Chirurgie	17	101	1 655	1 773	100	44	30,8
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			25	25	9,7	1	0,7
Menace d'accouchement/avortement			57	57	22,0	4	2,8
Menace d'accouchement prématuré			-	0	0,0	-	0,0
Rupture utérine			1	1	0,4	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			30	30	11,6	5	3,5
Infections liées à la grossesse			56	56	21,6	1	0,7
Autres pathologies de la grossesse			90	90	34,7	1	0,7
Total Maternité			259	259	100	12	8,4
TOTAL GENERAL	1 916	2 931	10 880	15 727		143	100

**Tableau 170. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région SAVA - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	45	70	123	238	2,6	1	0,2
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	3	5	9	17	0,2	-	0,0
Fièvre typhoïde	-	2	164	166	1,8	8	1,7
Pneumonie grave	6	3	40	49	0,5	5	1,1
Paludisme grave et compliqué	2	25	102	129	1,4	4	0,9
Rougeole compliquée	-	1	2	3	0,0	-	0,0
Tétanos	2	-	3	5	0,1	-	0,0
Coqueluche	-	-	1	1	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	1	5	17	23	0,3	5	1,1
Tuberculose	-	1	85	86	0,9	1	0,2
Intoxications	1	23	306	330	3,6	13	2,8
Maladies métaboliques et endocriniennes	1	1	108	110	1,2	5	1,1
Affections ORLO	11	26	412	449	4,9	4	0,9
Maladies de la peau	7	46	290	343	3,8	1	0,2
Appareil locomoteur non traumatique	1	3	149	153	1,7	1	0,2
Affections rénales et génito-urinaires	-	8	1 443	1 451	15,9	23	4,9
Autres affections de l'appareil respiratoire	91	207	1 495	1 793	19,7	22	4,7
Hypertension artérielle	-	-	422	422	4,6	3	0,6
Autres affections cardio-vasculaires	1	2	346	349	3,8	10	2,1
Autres affections digestives	19	59	1 092	1 170	12,8	23	4,9
Maladies neuro-psychiques	1	5	71	77	0,8	2	0,4
Méningite	1	1	9	11	0,1	-	0,0
Autres	57	121	1 555	1 733	19,0	33	7,1
Total Médecine	250	614	8 244	9 108	100	164	35,1
*CHIRURGIE							
Hernies	12	34	168	214	5,3	4	0,9
Occlusion intestinale aiguë	4	3	50	57	1,4	7	1,5
Péritonite	-	-	39	39	1,0	6	1,3
Ulcère gastro-duodéal	-	-	28	28	0,7	1	0,2
Lithiases	-	-	9	9	0,2	-	0,0
Hydrocèle	-	-	27	27	0,7	-	0,0
Appendicite	-	-	452	452	11,1	15	3,2
Traumatismes	1	8	370	379	9,3	23	4,9
Fractures	-	2	23	25	0,6	-	0,0
Abcès	2	6	77	85	2,1	6	1,3
Cataracte	-	-	43	43	1,1	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	4	4	0,1	-	0,0
Cancer du sein	-	-	43	43	1,1	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	40	40	1,0	4	0,9
Kyste de l'ovaire	-	-	108	108	2,7	6	1,3
Fibrome utérin	-	-	192	192	4,7	41	8,8
Autres pathologies chirurgicales	15	93	2 209	2 317	57,0	51	10,9
Total Chirurgie	34	146	3 882	4 062	100	164	35,1
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			223	223	16,4	82	17,6
Menace d'accouchement/avortement			235	235	17,3	9	1,9
Menace d'accouchement prématuré			12	12	0,9	-	0,0
Rupture utérine			39	39	2,9	6	1,3
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			112	112	8,2	12	2,6
Infections liées à la grossesse			86	86	6,3	5	1,1
Autres pathologies de la grossesse			653	653	48,0	25	5,4
Total Maternité			1 360	1 360	100	139	29,8
TOTAL GENERAL	284	760	13 486	14 530		467	100

**Tableau 171. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région MATSIATRA AMBONY - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	17	27	65	109	2,9	-	0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	1	2	41	44	1,2	-	0,0
Fièvre typhoïde	-	2	5	7	0,2	-	0,0
Pneumonie grave	3	1	1	5	0,1	-	0,0
Paludisme grave et compliqué	-	2	6	8	0,2	-	0,0
Rougeole compliquée	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	5	4	11	20	0,5	-	0,0
Tuberculose	-	-	6	6	0,2	-	0,0
Intoxications	1	20	223	244	6,5	28	33,7
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	8	8	0,2	1	1,2
Affections ORLO	17	24	313	354	9,5	16	19,3
Maladies de la peau	6	17	133	156	4,2	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	1	4	109	114	3,1	3	3,6
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	100	100	2,7	1	1,2
Autres affections de l'appareil respiratoire	130	222	791	1 143	30,7	3	3,6
Hypertension artérielle	-	-	143	143	3,8	1	1,2
Autres affections cardio-vasculaires	-	4	85	89	2,4	3	3,6
Autres affections digestives	18	33	330	381	10,2	8	9,6
Maladies neuro-psychiques	-	4	51	55	1,5	6	7,2
Méningite	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres	15	44	684	743	19,9	13	15,7
Total Médecine	214	410	3 105	3 729	100	83	100,0
*CHIRURGIE							
Hernies	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Péritonite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Lithiases	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Hydrocèle	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Appendicite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Traumatismes	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fractures	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Abcès	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cataracte	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Total Chirurgie	0	0	0	0	0	0	0,0
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Rupture utérine	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Total Maternité	0	0	0	0	0	0	0,0
TOTAL GENERAL	214	410	3 105	3 729		83	100

**Tableau 172. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région AMORON'I MANIA - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	9	17	56	82	3,8	13	4,1
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	1	6	43	50	2,3	-	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	1	1	0,0	-	0,0
Pneumonie grave	20	25	42	87	4,0	1	0,3
Paludisme grave et compliqué	2	5	83	90	4,1	12	3,8
Rougeole compliquée	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	2	16	1	19	0,9	5	1,6
Tuberculose	-	8	190	198	9,1	-	0,0
Intoxications	1	10	146	157	7,2	25	7,9
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	20	20	0,9	-	0,0
Affections ORLO	1	8	72	81	3,7	26	8,2
Maladies de la peau	4	8	45	57	2,6	4	1,3
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	20	20	0,9	6	1,9
Affections rénales et génito-urinaires	-	1	71	72	3,3	12	3,8
Autres affections de l'appareil respiratoire	47	65	347	459	21,1	36	11,4
Hypertension artérielle	-	-	40	40	1,8	5	1,6
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	35	35	1,6	7	2,2
Autres affections digestives	19	16	179	214	9,8	21	6,6
Maladies neuro-psychiques	3	4	55	62	2,8	18	5,7
Méningite	-	-	1	1	0,0	1	0,3
Autres	11	35	386	432	19,8	65	20,6
Total Médecine	120	224	1 833	2 177	100	257	81,3
*CHIRURGIE							
Hernies	2	3	9	14	1,9	-	0,0
Occlusion intestinale aiguë	1	-	-	1	0,1	1	0,3
Péritonite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	10	10	1,4	1	0,3
Lithiases	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Hydrocèle	-	-	1	1	0,1	-	0,0
Appendicite	-	-	34	34	4,7	-	0,0
Traumatismes	1	24	398	423	58,3	24	7,6
Fractures	-	-	25	25	3,4	2	0,6
Abcès	-	1	18	19	2,6	1	0,3
Cataracte	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	2	2	0,3	1	0,3
Cancer du col utérin	-	-	1	1	0,1	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	3	3	0,4	1	0,3
Autres pathologies chirurgicales	1	10	182	193	26,6	20	6,3
Total Chirurgie	5	38	683	726	100	51	16,1
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			3	3	2,1	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement			11	11	7,7	2	0,6
Menace d'accouchement prématuré			1	1	0,7	-	0,0
Rupture utérine			-	0	0,0	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			22	22	15,5	1	0,3
Infections liées à la grossesse			25	25	17,6	1	0,3
Autres pathologies de la grossesse			80	80	56,3	4	1,3
Total Maternité			142	142	100	8	2,5
TOTAL GENERAL	125	262	2 658	3 045		316	100

**Tableau 173. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région VATOVAVY FITOVINANY - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	116	144	84	344	3,9	4	1,1
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	6	49	115	170	1,9	3	0,8
Fièvre typhoïde	-	6	115	121	1,4	-	0,0
Pneumonie grave	53	71	97	221	2,5	21	5,8
Paludisme grave et compliqué	91	375	512	978	11,2	21	5,8
Rougeole compliquée	-	-	1	1	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	16	39	22	77	0,9	3	0,8
Tuberculose	2	11	313	326	3,7	4	1,1
Intoxications	5	30	197	232	2,6	15	4,1
Maladies métaboliques et endocriniennes	1	1	74	76	0,9	1	0,3
Affections ORLO	35	80	419	534	6,1	6	1,6
Maladies de la peau	51	88	347	486	5,5	-	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	1	3	228	232	2,6	2	0,5
Affections rénales et génito-urinaires	6	7	459	472	5,4	5	1,4
Autres affections de l'appareil respiratoire	361	545	1 146	2 052	23,4	9	2,5
Hypertension artérielle	-	-	271	271	3,1	14	3,8
Autres affections cardio-vasculaires	-	2	127	129	1,5	15	4,1
Autres affections digestives	15	77	715	807	9,2	21	5,8
Maladies neuro-psychiques	3	7	140	150	1,7	4	1,1
Méningite	1	1	7	9	0,1	-	0,0
Autres	30	88	965	1 083	12,3	62	17,0
Total Médecine	793	1 624	6 354	8 771	100	210	57,7
*CHIRURGIE							
Hernies	8	12	83	103	10,4	28	7,7
Occlusion intestinale aiguë	-	1	12	13	1,3	1	0,3
Péritonite	-	-	1	1	0,1	-	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	18	18	1,8	4	1,1
Lithiases	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Hydrocèle	-	-	72	72	7,2	28	7,7
Appendicite	-	-	14	14	1,4	2	0,5
Traumatismes	1	7	263	271	27,2	34	9,3
Fractures	2	-	11	13	1,3	3	0,8
Abcès	1	8	39	48	4,8	2	0,5
Cataracte	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	2	2	0,2	-	0,0
Cancer du sein	-	-	3	3	0,3	1	0,3
Cancer du col utérin	-	-	2	2	0,2	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	9	9	0,9	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	13	13	1,3	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	3	13	397	413	41,5	35	9,6
Total Chirurgie	15	41	939	995	100	138	37,9
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			7	7	3,4	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement			46	46	22,3	2	0,5
Menace d'accouchement prématuré			2	2	1,0	-	0,0
Rupture utérine			3	3	1,5	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			8	8	3,9	1	0,3
Autres causes d'hémorragies obstétricales			31	31	15,0	4	1,1
Infections liées à la grossesse			31	31	15,0	1	0,3
Autres pathologies de la grossesse			78	78	37,9	8	2,2
Total Maternité			206	206	100	16	4,4
TOTAL GENERAL	808	1 665	7 499	9 972		364	100

**Tableau 174. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région ATSIMO AT SINANANA - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	98	73	48	219	5,5	2	5,3
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	17	29	62	108	2,7	-	0,0
Fièvre typhoïde	4	4	4	12	0,3	-	0,0
Pneumonie grave	7	12	31	50	1,3	-	0,0
Paludisme grave et compliqué	46	156	347	549	13,9	1	2,6
Rougeole compliquée	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	10	12	5	27	0,7	-	0,0
Tuberculose	-	-	37	37	0,9	1	2,6
Intoxications	3	6	264	273	6,9	11	28,9
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	1	48	49	1,2	-	0,0
Affections ORLO	7	17	149	173	4,4	1	2,6
Maladies de la peau	8	21	93	122	3,1	-	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	1	57	58	1,5	-	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	1	2	203	206	5,2	4	10,5
Autres affections de l'appareil respiratoire	136	137	473	746	18,9	-	0,0
Hypertension artérielle	-	-	122	122	3,1	1	2,6
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	64	64	1,6	2	5,3
Autres affections digestives	14	24	208	246	6,2	4	10,5
Maladies neuro-psychiques	-	-	39	39	1,0	1	2,6
Méningite	1	2	5	8	0,2	-	0,0
Autres	33	81	726	840	21,3	10	26,3
Total Médecine	385	578	2 985	3 948	100	38	100,0
*CHIRURGIE							
Hernies	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Péritonite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Lithiases	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Hydrocèle	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Appendicite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Traumatismes	-	3	8	11	91,7	-	0,0
Fractures	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Abcès	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cataracte	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	-	1	1	8,3	-	0,0
Total Chirurgie	0	3	9	12	100	0	0,0
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			-	0	0,0	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement			1	1	100,0	-	0,0
Menace d'accouchement prématuré			-	0	0,0	-	0,0
Rupture utérine			-	0	0,0	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			-	0	0,0	-	0,0
Infections liées à la grossesse			-	0	0,0	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse			-	0	0,0	-	0,0
Total Maternité			1	1	100	0	0,0
TOTAL GENERAL	385	581	2 995	3 961		38	100

**Tableau 175. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région IHOROMBE - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	22	31	52	105	2,3	8	3,6
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	7	31	129	167	3,7	1	0,5
Fièvre typhoïde	-	-	41	41	0,9	2	0,9
Pneumonie grave	23	16	32	71	1,6	3	1,4
Paludisme grave et compliqué	22	37	193	252	5,6	14	6,4
Rougeole compliquée	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	6	8	6	20	0,4	-	0,0
Tuberculose	-	1	42	43	1,0	7	3,2
Intoxications	-	5	34	39	0,9	-	0,0
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	262	262	5,8	6	2,7
Affections ORLO	8	15	215	238	5,3	6	2,7
Maladies de la peau	8	18	94	120	2,7	3	1,4
Appareil locomoteur non traumatique	-	1	131	132	2,9	-	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	5	426	431	9,6	9	4,1
Autres affections de l'appareil respiratoire	49	65	348	462	10,3	11	5,0
Hypertension artérielle	-	-	169	169	3,8	-	0,0
Autres affections cardio-vasculaires	1	4	273	278	6,2	-	0,0
Autres affections digestives	1	13	291	305	6,8	3	1,4
Maladies neuro-psychiques	1	4	222	227	5,1	2	0,9
Méningite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres	19	38	1 073	1 130	25,2	93	42,3
Total Médecine	167	292	4 033	4 492	100	168	76,4
*CHIRURGIE							
Hernies	3	25	96	124	6,8	2	0,9
Occlusion intestinale aiguë	-	1	5	6	0,3	-	0,0
Péritonite	-	-	7	7	0,4	-	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	75	75	4,1	-	0,0
Lithiases	-	5	86	91	5,0	-	0,0
Hydrocèle	-	2	26	28	1,5	-	0,0
Appendicite	-	-	132	132	7,3	8	3,6
Traumatismes	1	8	177	186	10,3	10	4,5
Fractures	-	-	7	7	0,4	-	0,0
Abcès	2	11	34	47	2,6	3	1,4
Cataracte	-	-	3	3	0,2	3	1,4
Adéno-phlégon des amygdales	2	1	33	36	2,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	14	14	0,8	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	54	54	3,0	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	143	143	7,9	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	194	194	10,7	1	0,5
Autres pathologies chirurgicales	17	22	628	667	36,8	9	4,1
Total Chirurgie	25	75	1 714	1 814	100	36	16,4
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			16	16	5,8	2	0,9
Menace d'accouchement/avortement			45	45	16,3	7	3,2
Menace d'accouchement prématuré			12	12	4,3	-	0,0
Rupture utérine			2	2	0,7	1	0,5
Fistules vésico-vaginales			20	20	7,2	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			12	12	4,3	-	0,0
Infections liées à la grossesse			95	95	34,4	3	1,4
Autres pathologies de la grossesse			74	74	26,8	3	1,4
Total Maternité			276	276	100	16	7,3
TOTAL GENERAL	192	367	6 023	6 582		220	100

**Tableau 176. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région BOENY - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	36	40	79	155	1,4	-	0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	8	3	18	29	0,3	-	0,0
Fièvre typhoïde	2	7	78	87	0,8	2	0,5
Pneumonie grave	26	6	21	53	0,5	-	0,0
Paludisme grave et compliqué	4	33	204	241	2,2	-	0,0
Rougeole compliquée	1	1	12	14	0,1	-	0,0
Tétanos	-	1	1	2	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	4	9	5	18	0,2	1	0,2
Tuberculose	1	1	174	176	1,6	1	0,2
Intoxications	5	38	451	494	4,6	18	4,2
Maladies métaboliques et endocriniennes	12	12	172	196	1,8	1	0,2
Affections ORLO	39	117	796	952	8,9	88	20,4
Maladies de la peau	27	91	492	610	5,7	6	1,4
Appareil locomoteur non traumatique	-	1	219	220	2,1	3	0,7
Affections rénales et génito-urinaires	1	4	924	929	8,7	46	10,7
Autres affections de l'appareil respiratoire	141	209	842	1 192	11,1	14	3,2
Hypertension artérielle	-	-	438	438	4,1	26	6,0
Autres affections cardio-vasculaires	1	-	167	168	1,6	12	2,8
Autres affections digestives	68	129	823	1 020	9,5	37	8,6
Maladies neuro-psychiques	-	3	143	146	1,4	16	3,7
Méningite	1	2	6	9	0,1	1	0,2
Autres	174	268	3 140	3 582	33,4	73	16,9
Total Médecine	551	975	9 205	10 731	100	345	80,0
*CHIRURGIE							
Hernies	10	36	135	181	11,9	1	0,2
Occlusion intestinale aigue	-	1	9	10	0,7	1	0,2
Péritonite	-	-	2	2	0,1	-	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	1	1	0,1	-	0,0
Lithiases	-	1	26	27	1,8	2	0,5
Hydrocèle	-	2	21	23	1,5	-	0,0
Appendicite	-	-	291	291	19,1	-	0,0
Traumatismes	4	7	233	244	16,0	40	9,3
Fractures	-	1	19	20	1,3	4	0,9
Abcès	1	4	20	25	1,6	-	0,0
Cataracte	-	2	6	8	0,5	2	0,5
Adéno-phlégon des amygdales	-	2	3	5	0,3	1	0,2
Cancer du sein	-	-	14	14	0,9	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	18	18	1,2	2	0,5
Kyste de l'ovaire	-	-	206	206	13,5	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	89	89	5,8	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	3	26	330	359	23,6	22	5,1
Total Chirurgie	18	82	1 423	1 523	100	75	17,4
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			26	26	5,0	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement			42	42	8,0	-	0,0
Menace d'accouchement prématuré			5	5	1,0	-	0,0
Rupture utérine			9	9	1,7	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			4	4	0,8	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			43	43	8,2	-	0,0
Infections liées à la grossesse			24	24	4,6	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse			372	372	70,9	11	2,6
Total Maternité			525	525	100	11	2,6
TOTAL GENERAL	569	1 057	11 153	12 779		431	100

**Tableau 177. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région SOFIA - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	98	126	118	342	2,0	3	0,7
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	3	26	120	149	0,9	-	0,0
Fièvre typhoïde	5	15	179	199	1,2	3	0,7
Pneumonie grave	49	62	165	276	1,6	-	0,0
Paludisme grave et compliqué	70	131	517	718	4,3	4	0,9
Rougeole compliquée	3	3	52	58	0,3	-	0,0
Tétanos	-	-	1	1	0,0	-	0,0
Coqueluche	2	1	-	3	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	16	61	16	93	0,6	2	0,5
Tuberculose	2	3	228	233	1,4	8	1,9
Intoxications	7	64	839	910	5,4	27	6,3
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	0	149	149	0,9	6	1,4
Affections ORLO	87	112	2 020	2 219	13,2	44	10,3
Maladies de la peau	38	93	607	738	4,4	3	0,7
Appareil locomoteur non traumatique	2	7	295	304	1,8	-	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	8	65	1 538	1 611	9,6	49	11,4
Autres affections de l'appareil respiratoire	275	401	1 549	2 225	13,2	3	0,7
Hypertension artérielle	-	-	302	302	1,8	4	0,9
Autres affections cardio-vasculaires	1	3	229	233	1,4	35	8,2
Autres affections digestives	111	198	1 776	2 085	12,4	60	14,0
Maladies neuro-psychiques	8	34	317	359	2,1	9	2,1
Méningite	2	5	10	17	0,1	-	0,0
Autres	194	289	3 106	3 589	21,3	103	24,0
Total Médecine	981	1 699	14 133	16 813	100	363	84,6
*CHIRURGIE							
Hernies	6	16	138	160	10,3	10	2,3
Occlusion intestinale aiguë	-	1	13	14	0,9	-	0,0
Péritonite	-	-	16	16	1,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	46	46	3,0	-	0,0
Lithiases	-	-	11	11	0,7	-	0,0
Hydrocèle	2	2	47	51	3,3	3	0,7
Appendicite	-	1	262	263	17,0	11	2,6
Traumatismes	1	7	163	171	11,1	5	1,2
Fractures	-	2	33	35	2,3	14	3,3
Abcès	1	8	81	90	5,8	1	0,2
Cataracte	-	-	200	200	12,9	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	30	30	1,9	1	0,2
Cancer du sein	-	-	4	4	0,3	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	11	11	0,7	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	19	19	1,2	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	50	50	3,2	2	0,5
Autres pathologies chirurgicales	10	9	356	375	24,3	10	2,3
Total Chirurgie	20	46	1 480	1 546	100	57	13,3
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			34	34	9,6	3	0,7
Menace d'accouchement/avortement			60	60	17,0	-	0,0
Menace d'accouchement prématuré			18	18	5,1	-	0,0
Rupture utérine			3	3	0,8	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			12	12	3,4	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			33	33	9,3	4	0,9
Infections liées à la grossesse			56	56	15,9	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse			137	137	38,8	2	0,5
Total Maternité			353	353	100	9	2,1
TOTAL GENERAL	1 001	1 745	15 966	18 712		429	100

**Tableau 178. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région BETSIBOKA - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	63	53	32	148	4,5	22	7,1
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	8	5	149	162	4,9	3	1,0
Fièvre typhoïde	-	-	6	6	0,2	-	0,0
Pneumonie grave	16	29	93	138	4,2	5	1,6
Paludisme grave et compliqué	69	129	318	516	15,6	30	9,6
Rougeole compliquée	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	5	8	-	13	0,4	2	0,6
Tuberculose	-	1	89	90	2,7	26	8,3
Intoxications	2	11	253	266	8,0	12	3,8
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	17	17	0,5	2	0,6
Affections ORLO	4	19	141	164	5,0	8	2,6
Maladies de la peau	3	13	92	108	3,3	3	1,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	1	60	61	1,8	-	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	4	1	130	135	4,1	1	0,3
Autres affections de l'appareil respiratoire	72	60	246	378	11,4	9	2,9
Hypertension artérielle	-	-	108	108	3,3	3	1,0
Autres affections cardio-vasculaires	1	3	55	59	1,8	5	1,6
Autres affections digestives	18	24	222	264	8,0	10	3,2
Maladies neuro-psychiques	1	2	39	42	1,3	2	0,6
Méningite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres	36	31	568	635	19,2	32	10,3
Total Médecine	302	390	2 618	3 310	100	175	56,1
*CHIRURGIE							
Hernies	8	20	61	89	9,2	5	1,6
Occlusion intestinale aiguë	1	1	7	9	0,9	2	0,6
Péritonite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	3	3	0,3	-	0,0
Lithiases	-	1	5	6	0,6	-	0,0
Hydrocèle	-	1	24	25	2,6	1	0,3
Appendicite	-	-	214	214	22,2	23	7,4
Traumatismes	3	11	297	311	32,3	26	8,3
Fractures	-	2	21	23	2,4	3	1,0
Abcès	4	6	28	38	3,9	2	0,6
Cataracte	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	1	1	0,1	-	0,0
Cancer du sein	-	-	1	1	0,1	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	1	1	0,1	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	3	3	0,3	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	10	10	1,0	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	10	14	205	229	23,8	31	9,9
Total Chirurgie	26	56	881	963	100	93	29,8
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			6	6	1,5	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement			16	16	4,0	3	1,0
Menace d'accouchement prématuré			6	6	1,5	-	0,0
Rupture utérine			3	3	0,8	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			18	18	4,5	1	0,3
Infections liées à la grossesse			40	40	10,1	11	3,5
Autres pathologies de la grossesse			308	308	77,6	29	9,3
Total Maternité			397	397	100	44	14,1
TOTAL GENERAL	328	446	3 896	4 670		312	100

**Tableau 179. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région MELAKY - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	34	31	24	89	5,6	-	0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	2	8	10	0,6	-	0,0
Fièvre typhoïde	-	1	2	3	0,2	1	5,6
Pneumonie grave	7	6	11	24	1,5	-	0,0
Paludisme grave et compliqué	13	43	96	152	9,5	-	0,0
Rougeole compliquée	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	2	1	5	8	0,5	-	0,0
Tuberculose	-	-	20	20	1,2	-	0,0
Intoxications	2	15	99	116	7,2	2	11,1
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	1	38	39	2,4	-	0,0
Affections ORLO	2	13	74	89	5,6	1	5,6
Maladies de la peau	11	14	123	148	9,2	-	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	28	28	1,7	1	5,6
Affections rénales et génito-urinaires	-	2	133	135	8,4	4	22,2
Autres affections de l'appareil respiratoire	50	59	153	262	16,4	-	0,0
Hypertension artérielle	-	-	14	14	0,9	-	0,0
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	6	6	0,4	-	0,0
Autres affections digestives	11	23	92	126	7,9	3	16,7
Maladies neuro-psychiques	-	-	10	10	0,6	1	5,6
Méningite	-	1	1	2	0,1	-	0,0
Autres	15	27	279	321	20,0	5	27,8
Total Médecine	147	239	1 216	1 602	100	18	100,0
*CHIRURGIE							
Hernies	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Péritonite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Lithiases	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Hydrocèle	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Appendicite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Traumatismes	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fractures	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Abcès	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cataracte	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Total Chirurgie	0	0	0	0	0	0	0,0
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Rupture utérine	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Total Maternité	0	0	0	0	0	0	0,0
TOTAL GENERAL	147	239	1 216	1 602		18	100

**Tableau 180. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région AT SINANANA - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	25	26	48	99	2,1	1	0,7
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	4	12	16	0,3	-	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Pneumonie grave	32	42	119	193	4,1	1	0,7
Paludisme grave et compliqué	21	74	289	384	8,2	-	0,0
Rougeole compliquée	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	1	4	9	14	0,3	1	0,7
Tuberculose	-	-	39	39	0,8	-	0,0
Intoxications	2	25	525	552	11,7	24	17,8
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	52	52	1,1	3	2,2
Affections ORLO	6	11	192	209	4,4	10	7,4
Maladies de la peau	10	19	168	197	4,2	2	1,5
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	89	89	1,9	1	0,7
Affections rénales et génito-urinaires	1	4	260	265	5,6	15	11,1
Autres affections de l'appareil respiratoire	45	81	404	530	11,3	1	0,7
Hypertension artérielle	-	-	187	187	4,0	3	2,2
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	32	32	0,7	5	3,7
Autres affections digestives	11	44	432	487	10,4	21	15,6
Maladies neuro-psychiques	-	-	103	103	2,2	7	5,2
Méningite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres	53	112	1 092	1 257	26,7	21	15,6
Total Médecine	207	446	4 052	4 705	100	116	85,9
*CHIRURGIE							
Hernies	5	16	81	102	10,9	-	0,0
Occlusion intestinale aiguë	2	2	15	19	2,0	-	0,0
Péritonite	-	-	5	5	0,5	-	0,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	1	1	0,1	-	0,0
Lithiases	-	-	17	17	1,8	-	0,0
Hydrocèle	-	1	67	68	7,3	-	0,0
Appendicite	-	-	97	97	10,4	-	0,0
Traumatismes	-	5	162	167	17,8	-	0,0
Fractures	-	-	15	15	1,6	3	2,2
Abcès	1	2	42	45	4,8	-	0,0
Cataracte	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	3	3	0,3	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	6	6	0,6	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	9	383	392	41,8	9	6,7
Total Chirurgie	8	35	894	937	100	12	8,9
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	5	5	8,2	1	0,7
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Rupture utérine	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	32	32	52,5	4	3,0
Infections liées à la grossesse	-	-	7	7	11,5	2	1,5
Autres pathologies de la grossesse	-	-	17	17	27,9	-	0,0
Total Maternité	-	-	61	61	100	7	5,2
TOTAL GENERAL	215	481	5 007	5 703		135	100

**Tableau 181. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région ALAOTRA MANGORO - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	103	122	130	355	3,6	15	2,7
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	6	17	56	79	0,8	2	0,4
Fièvre typhoïde	1	2	36	39	0,4	-	0,0
Pneumonie grave	19	29	110	158	1,6	3	0,5
Paludisme grave et compliqué	49	116	500	665	6,7	35	6,3
Rougeole compliquée	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	3	3	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	14	44	15	73	0,7	10	1,8
Tuberculose	-	1	44	45	0,5	2	0,4
Intoxications	4	38	485	527	5,3	25	4,5
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	2	124	126	1,3	1	0,2
Affections ORLO	11	35	726	772	7,7	6	1,1
Maladies de la peau	7	36	199	242	2,4	2	0,4
Appareil locomoteur non traumatique	1	1	146	148	1,5	4	0,7
Affections rénales et génito-urinaires	1	15	324	340	3,4	10	1,8
Autres affections de l'appareil respiratoire	194	198	764	1 156	11,6	29	5,2
Hypertension artérielle	-	-	443	443	4,4	16	2,9
Autres affections cardio-vasculaires	-	3	211	214	2,1	13	2,3
Autres affections digestives	72	86	671	829	8,3	26	4,6
Maladies neuro-psychiques	2	10	194	206	2,1	15	2,7
Méningite	5	1	12	18	0,2	2	0,4
Autres	92	316	3 136	3 544	35,5	48	8,6
Total Médecine	581	1 072	8 329	9 982	100	264	47,1
*CHIRURGIE							
Hernies	43	89	127	259	6,0	19	3,4
Occlusion intestinale aiguë	3	2	31	36	0,8	10	1,8
Péritonite	-	-	4	4	0,1	-	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	153	153	3,6	1	0,2
Lithiases	-	-	20	20	0,5	-	0,0
Hydrocèle	4	4	16	24	0,6	3	0,5
Appendicite	-	-	593	593	13,8	52	9,3
Traumatismes	11	81	1 634	1 726	40,3	97	17,3
Fractures	-	5	95	100	2,3	9	1,6
Abcès	2	7	87	96	2,2	5	0,9
Cataracte	-	1	159	160	3,7	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	1	8	56	65	1,5	-	0,0
Cancer du sein	-	-	42	42	1,0	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	13	13	0,3	3	0,5
Kyste de l'ovaire	-	-	62	62	1,4	1	0,2
Fibrome utérin	-	-	47	47	1,1	2	0,4
Autres pathologies chirurgicales	39	73	770	882	20,6	39	7,0
Total Chirurgie	103	270	3 909	4 282	100	241	43,0
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			24	24	2,3	4	0,7
Menace d'accouchement/avortement			80	80	7,6	3	0,5
Menace d'accouchement prématuré			58	58	5,5	4	0,7
Rupture utérine			-	0	0,0	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			58	58	5,5	8	1,4
Infections liées à la grossesse			42	42	4,0	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse			793	793	75,2	36	6,4
Total Maternité			1 055	1 055	100	55	9,8
TOTAL GENERAL	684	1 342	13 293	15 319		560	100

**Tableau 182. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région ANALANJIROFO - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	2	2	7	11	0,5	-	0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	-	3	3	0,1	-	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	6	6	0,3	-	0,0
Pneumonie grave	1	2	10	13	0,6	-	0,0
Paludisme grave et compliqué	-	3	28	31	1,4	-	0,0
Rougeole compliquée	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	1	2	1	4	0,2	-	0,0
Tuberculose	-	-	24	24	1,1	-	0,0
Intoxications	1	2	58	61	2,7	6	27,3
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	75	75	3,4	-	0,0
Affections ORLO	13	11	117	141	6,3	1	4,5
Maladies de la peau	8	15	116	139	6,2	-	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	1	3	70	74	3,3	-	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	2	290	292	13,1	3	13,6
Autres affections de l'appareil respiratoire	85	95	174	354	15,9	1	4,5
Hypertension artérielle	-	-	71	71	3,2	1	4,5
Autres affections cardio-vasculaires	-	1	52	53	2,4	-	0,0
Autres affections digestives	6	8	118	132	5,9	1	4,5
Maladies neuro-psychiques	-	2	32	34	1,5	1	4,5
Méningite	-	-	-	-	0,0	-	0,0
Autres	61	130	523	714	32,0	8	36,4
Total Médecine	179	278	1 775	2 232	100	22	100,0
*CHIRURGIE							
Hernies	-	1	11	12	6,7	-	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	1	1	0,6	-	0,0
Péritonite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	6	6	3,4	-	0,0
Lithiases	-	-	1	1	0,6	-	0,0
Hydrocèle	-	-	8	8	4,5	-	0,0
Appendicite	-	-	32	32	18,0	-	0,0
Traumatismes	-	-	35	35	19,7	-	0,0
Fractures	-	-	3	3	1,7	-	0,0
Abcès	4	3	6	13	7,3	-	0,0
Cataracte	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	2	2	1,1	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	2	2	1,1	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	1	5	6	3,4	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	13	13	7,3	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	1	-	43	44	24,7	-	0,0
Total Chirurgie	5	5	168	178	100	0	0,0
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			2	2	2,0	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement			7	7	6,9	-	0,0
Menace d'accouchement prématuré			1	1	1,0	-	0,0
Rupture utérine			-	0	0,0	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			3	3	2,9	-	0,0
Infections liées à la grossesse			35	35	34,3	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse			54	54	52,9	-	0,0
Total Maternité			102	102	100	0	0,0
TOTAL GENERAL	184	283	2 045	2 512		22	100

**Tableau 183. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région ATSIMO ANDREFANA - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	75	69	81	225	2,4	-	0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	4	26	127	157	1,7	-	0,0
Fièvre typhoïde	-	1	11	12	0,1	-	0,0
Pneumonie grave	45	43	226	314	3,3	-	0,0
Paludisme grave et compliqué	25	56	319	400	4,2	2	2,5
Rougeole compliquée	1	-	4	5	0,1	-	0,0
Tétanos	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	14	17	32	63	0,7	-	0,0
Tuberculose	3	6	140	149	1,6	3	3,7
Intoxications	2	5	75	82	0,9	-	0,0
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	108	108	1,1	1	1,2
Affections ORLO	31	80	440	551	5,8	2	2,5
Maladies de la peau	35	59	339	433	4,6	-	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	3	193	196	2,1	7	8,6
Affections rénales et génito-urinaires	2	7	527	536	5,7	6	7,4
Autres affections de l'appareil respiratoire	198	229	843	1 270	13,4	-	0,0
Hypertension artérielle	-	-	193	193	2,0	1	1,2
Autres affections cardio-vasculaires	2	2	136	140	1,5	3	3,7
Autres affections digestives	124	128	971	1 223	12,9	9	11,1
Maladies neuro-psychiques	-	1	57	58	0,6	2	2,5
Méningite	3	-	-	3	0,0	-	0,0
Autres	122	185	3 047	3 354	35,4	35	43,2
Total Médecine	686	917	7 869	9 472	100	71	87,7
*CHIRURGIE							
Hernies	3	6	20	29	1,9	-	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	3	3	0,2	-	0,0
Péritonite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	1	1	0,1	-	0,0
Lithiases	-	-	2	2	0,1	-	0,0
Hydrocèle	-	1	2	3	0,2	-	0,0
Appendicite	-	-	31	31	2,0	-	0,0
Traumatismes	4	3	48	55	3,6	1	1,2
Fractures	1	-	10	11	0,7	-	0,0
Abcès	2	2	18	22	1,4	-	0,0
Cataracte	-	-	2	2	0,1	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	2	2	0,1	-	0,0
Cancer du sein	-	-	2	2	0,1	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	9	9	0,6	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	23	23	1,5	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	35	35	2,3	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	49	79	1 187	1 315	85,1	9	11,1
Total Chirurgie	59	91	1 395	1 545	100	10	12,3
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			3	3	1,4	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement			6	6	2,9	-	0,0
Menace d'accouchement prématuré			-	0	0,0	-	0,0
Rupture utérine			-	0	0,0	-	0,0
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			2	2	1,0	-	0,0
Infections liées à la grossesse			30	30	14,5	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse			166	166	80,2	-	0,0
Total Maternité			207	207	100	0	0,0
TOTAL GENERAL	745	1 008	9 471	11 224		81	100

**Tableau 184. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région MENABE - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	39	22	36	97	2,7	-	0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	2	4	21	27	0,7	-	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	3	3	0,1	1	0,5
Pneumonie grave	3	2	3	8	0,2	-	0,0
Paludisme grave et compliqué	24	53	217	294	8,1	4	2,0
Rougeole compliquée	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Tétanos	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Coqueluche	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	2	2	9	13	0,4	-	0,0
Tuberculose	1	7	355	363	10,0	1	0,5
Intoxications	2	11	506	519	14,3	73	36,0
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	10	10	0,3	-	0,0
Affections ORLO	3	7	51	61	1,7	3	1,5
Maladies de la peau	1	5	53	59	1,6	-	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	1	21	22	0,6	-	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	183	183	5,0	8	3,9
Autres affections de l'appareil respiratoire	54	39	364	457	12,6	4	2,0
Hypertension artérielle	-	-	124	124	3,4	5	2,5
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	17	17	0,5	3	1,5
Autres affections digestives	11	8	177	196	5,4	27	13,3
Maladies neuro-psychiques	1	1	24	26	0,7	-	0,0
Méningite	-	-	4	4	0,1	-	0,0
Autres	41	73	1 031	1 145	31,6	74	36,5
Total Médecine	184	235	3 209	3 628	100	203	100,0
*CHIRURGIE							
Hernies	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Péritonite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Lithiases	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Hydrocèle	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Appendicite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Traumatismes	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fractures	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Abcès	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cataracte	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Total Chirurgie	0	0	0	0	0	0	0,0
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Rupture utérine	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Total Maternité	0	0	0	0	0	0	0,0
TOTAL GENERAL	184	235	3 209	3 628		203	100

**Tableau 185. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région ANDROY - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	71	28	34	133	3,6	-	0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	3	11	22	36	1,0	-	0,0
Fièvre typhoïde	1	1	4	6	0,2	-	0,0
Pneumonie grave	19	8	35	62	1,7	-	0,0
Paludisme grave et compliqué	16	40	219	275	7,5	-	0,0
Rougeole compliquée	-	1	4	5	0,1	-	0,0
Tétanos	3	1	2	6	0,2	-	0,0
Coqueluche	3	2	-	5	0,1	-	0,0
Malnutrition grave	23	25	2	50	1,4	-	0,0
Tuberculose	2	1	15	18	0,5	-	0,0
Intoxications	5	21	267	293	7,9	7	14,6
Maladies métaboliques et endocriniennes	1	1	37	39	1,1	-	0,0
Affections ORLO	12	30	150	192	5,2	-	0,0
Maladies de la peau	26	29	167	222	6,0	-	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	1	-	169	170	4,6	1	2,1
Affections rénales et génito-urinaires	-	6	479	485	13,1	1	2,1
Autres affections de l'appareil respiratoire	74	90	371	535	14,5	1	2,1
Hypertension artérielle	-	-	107	107	2,9	-	0,0
Autres affections cardio-vasculaires	1	2	62	65	1,8	1	2,1
Autres affections digestives	16	35	296	347	9,4	5	10,4
Maladies neuro-psychiques	1	-	53	54	1,5	-	0,0
Méningite	-	2	4	6	0,2	-	0,0
Autres	21	38	521	580	15,7	1	2,1
Total Médecine	299	372	3 020	3 691	100	17	35,4
*CHIRURGIE							
Hernies	3	10	28	41	9,0	-	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	7	7	1,5	-	0,0
Péritonite	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	1	1	0,2	-	0,0
Lithiases	-	1	5	6	1,3	-	0,0
Hydrocèle	-	-	2	2	0,4	-	0,0
Appendicite	-	-	167	167	36,7	-	0,0
Traumatismes	-	-	71	71	15,6	-	0,0
Fractures	-	1	17	18	4,0	-	0,0
Abcès	-	1	17	18	4,0	-	0,0
Cataracte	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du sein	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	0	0,0	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	6	118	124	27,3	-	0,0
Total Chirurgie	3	19	433	455	100	0	0,0
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			59	59	21,1	21	43,8
Menace d'accouchement/avortement			28	28	10,0	2	4,2
Menace d'accouchement prématuré			9	9	3,2	-	0,0
Rupture utérine			2	2	0,7	1	2,1
Fistules vésico-vaginales			-	0	0,0	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			31	31	11,1	4	8,3
Infections liées à la grossesse			42	42	15,1	2	4,2
Autres pathologies de la grossesse			108	108	38,7	1	2,1
Total Maternité			279	279	100	31	64,6
TOTAL GENERAL	302	391	3 732	4 425		48	100

**Tableau 186. REPARTITIONS DES PATHOLOGIES VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE
REFERENCE DES CHD - Région ANOSY - Année 2008**

Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%	Référés	% Réf.
*MEDECINE							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	101	68	63	232	4,2	1	2,4
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	10	11	52	73	1,3	-	0,0
Fièvre typhoïde	12	29	297	338	6,2	-	0,0
Pneumonie grave	27	18	43	88	1,6	-	0,0
Paludisme grave et compliqué	85	136	254	475	8,7	-	0,0
Rougeole compliquée	8	5	5	18	0,3	-	0,0
Tétanos	-	-	5	5	0,1	-	0,0
Coqueluche	-	-	1	1	0,0	-	0,0
Malnutrition grave	31	40	14	85	1,6	3	7,1
Tuberculose	1	12	180	193	3,5	1	2,4
Intoxications	2	20	196	218	4,0	10	23,8
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	1	237	238	4,3	-	0,0
Affections ORLO	11	18	233	262	4,8	2	4,8
Maladies de la peau	14	16	113	143	2,6	-	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	33	33	0,6	-	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	3	291	294	5,4	-	0,0
Autres affections de l'appareil respiratoire	65	58	418	541	9,9	1	2,4
Hypertension artérielle	-	-	195	195	3,6	-	0,0
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	124	124	2,3	4	9,5
Autres affections digestives	32	34	502	568	10,4	2	4,8
Maladies neuro-psychiques	3	4	129	136	2,5	-	0,0
Méningite	-	-	3	3	0,1	-	0,0
Autres	45	98	1 074	1 217	22,2	8	19,0
Total Médecine	447	571	4 462	5 480	100	32	76,2
*CHIRURGIE							
Hernies	8	17	62	87	5,9	-	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	2	2	0,1	-	0,0
Péritonite	-	-	1	1	0,1	-	0,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	7	7	0,5	-	0,0
Lithiases	-	1	13	14	0,9	-	0,0
Hydrocèle	-	-	19	19	1,3	1	2,4
Appendicite	-	-	124	124	8,4	-	0,0
Traumatismes	1	13	226	240	16,3	-	0,0
Fractures	-	3	25	28	1,9	-	0,0
Abcès	1	3	42	46	3,1	-	0,0
Cataracte	-	1	30	31	2,1	-	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	2	15	17	1,2	-	0,0
Cancer du sein	-	-	4	4	0,3	-	0,0
Cancer du col utérin	-	-	8	8	0,5	-	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	34	34	2,3	-	0,0
Fibrome utérin	-	-	33	33	2,2	-	0,0
Autres pathologies chirurgicales	2	32	745	779	52,8	3	7,1
Total Chirurgie	12	72	1 390	1 474	100	4	9,5
*MATERNITE							
Grossesse extra-utérine			13	13	7,2	3	7,1
Menace d'accouchement/avortement			24	24	13,3	-	0,0
Menace d'accouchement prématuré			3	3	1,7	-	0,0
Rupture utérine			4	4	2,2	1	2,4
Fistules vésico-vaginales			3	3	1,7	-	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales			76	76	42,2	2	4,8
Infections liées à la grossesse			7	7	3,9	-	0,0
Autres pathologies de la grossesse			50	50	27,8	-	0,0
Total Maternité			180	180	100	6	14,3
TOTAL GENERAL	459	643	6 032	7 134		42	100

**Tableau 187. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU DES CHD - Madagascar - Année 2008**

N°	Maladies	0 - 11 mois	1 - 4 ans	5 ans et +	TOTAL	%
1	Accouchements dystociques	-	-	7 924	7 924	7,5
2	Paludisme grave et compliqué	499	1 158	4 112	5 769	5,4
3	Appendicite	1	13	4 898	4 912	4,6
4	Traumatismes	22	189	4 452	4 663	4,4
5	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	1 035	1 107	1 291	3 433	3,2
6	Accidents-Traumatismes-Intoxications	26	182	2 810	3 018	2,8
7	Hypertension artérielle	-	-	2 835	2 835	2,7
8	Hernies	168	890	1 680	2 738	2,6
9	Menace d'accouchement/avortement	-	-	1 715	1 715	1,6
10	Fièvre typhoïde	50	140	1 490	1 680	1,6
	<i>Autres</i>	<i>2 376</i>	<i>3 784</i>	<i>61 133</i>	<i>67 293</i>	<i>63,5</i>

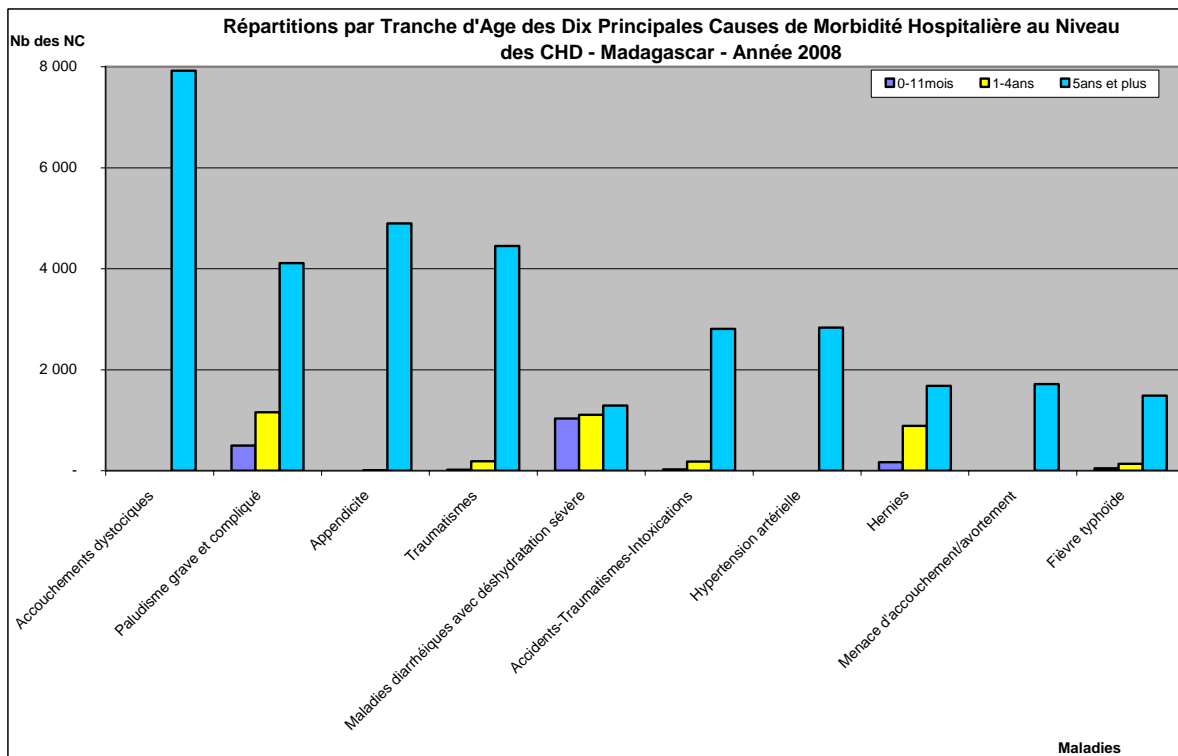
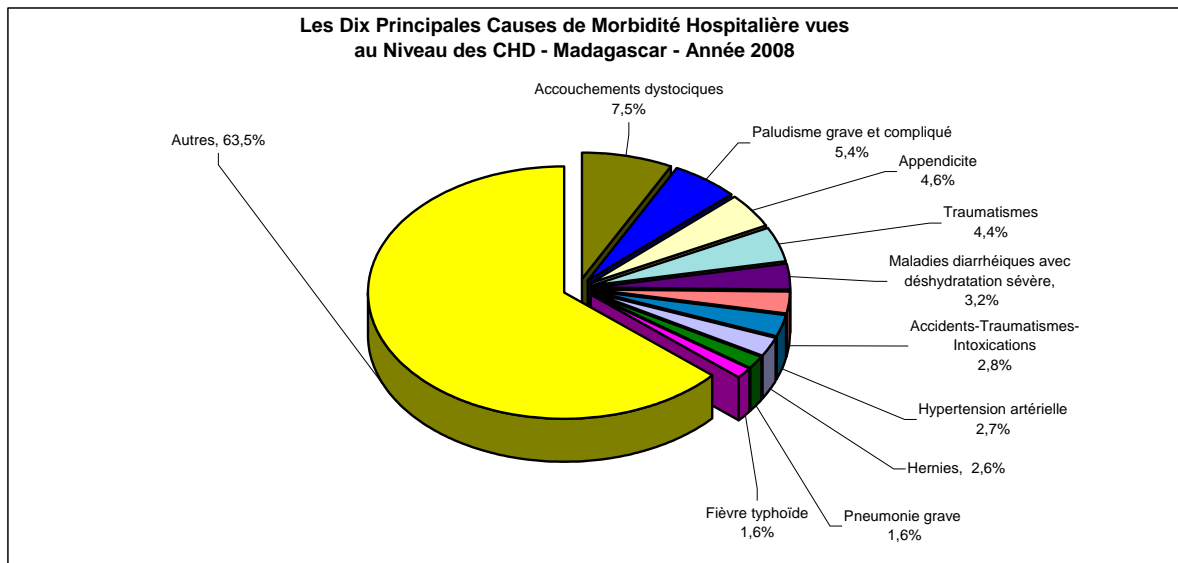
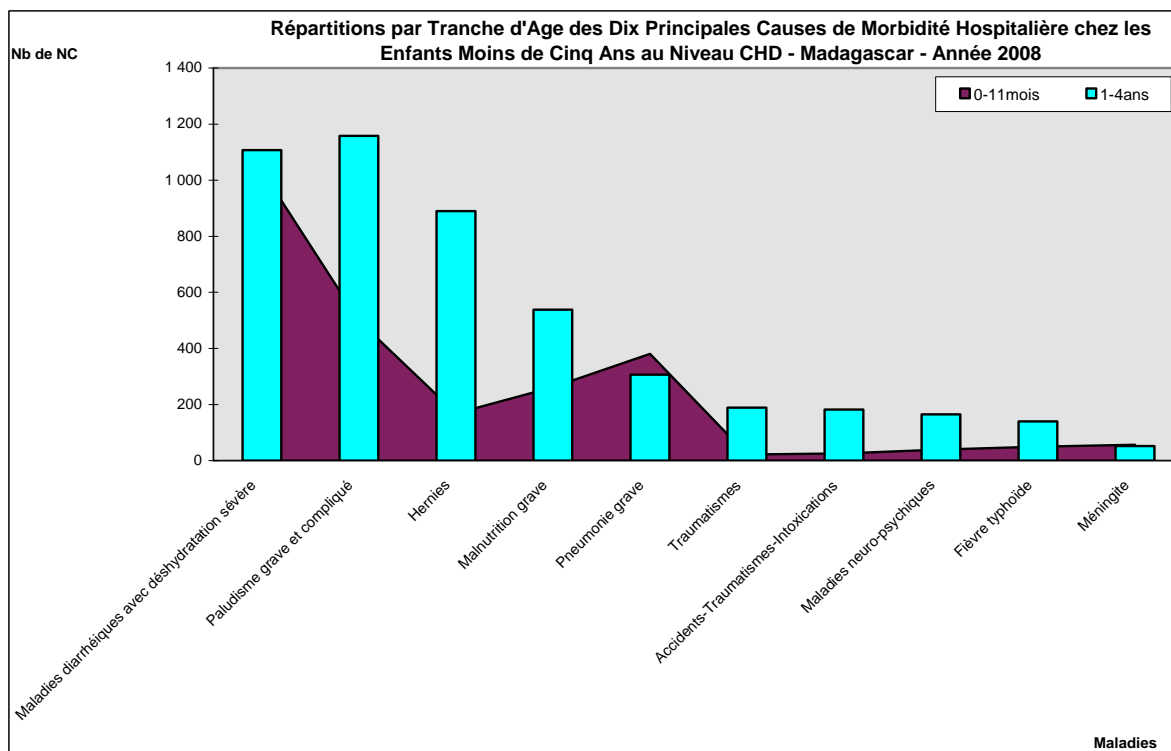
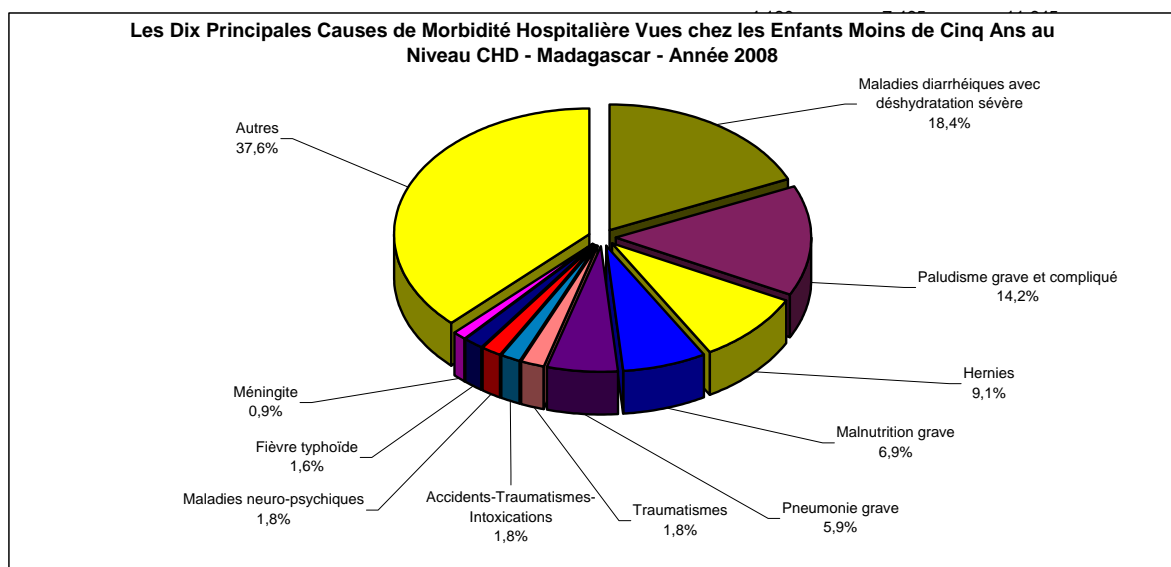


Tableau 188. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE CHEZ LES ENFANTS MOINS DE CINQ ANS AU NIVEAU CHD - Madagascar - Année 2008

N°	Maladies	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total	%
1	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	1 035	1 107	2 142	18,4
2	Paludisme grave et compliqué	499	1 158	1 657	14,2
3	Hernies	168	890	1 058	9,1
4	Malnutrition grave	262	538	800	6,9
5	Pneumonie grave	381	307	688	5,9
6	Traumatismes	22	189	211	1,8
7	Accidents-Traumatismes-Intoxications	26	182	208	1,8
8	Maladies neuro-psychiques	40	165	205	1,8
9	Fièvre typhoïde	50	140	190	1,6
10	Méningite	57	52	109	0,9
	<i>Autres</i>	<i>1 640</i>	<i>2 737</i>	<i>4 377</i>	<i>37,6</i>



**Tableau 189. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU DES CHD - Madagascar - Année 2008**

N°	Maladies	0-11mois	1-4ans	5ans et +	Total	%
1	Paludisme grave et compliqué	35	73	177	285	8,0
2	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	80	52	55	187	5,3
3	Hypertension artérielle	-	-	143	143	4,0
4	Pneumonie grave	45	4	61	110	3,1
5	Accidents-Traumatismes-Intoxications	3	7	97	107	3,0
6	Traumatismes	2	3	99	104	2,9
7	Malnutrition grave	27	50	21	98	2,8
8	Affections rénales et génito-urinaires	-	1	92	93	2,6
9	Maladies métaboliques et endocriniennes	-	2	89	91	2,6
10	Tuberculose	-	1	77	78	2,2
	<i>Autres</i>	<i>156</i>	<i>99</i>	<i>1 992</i>	<i>2 247</i>	<i>63,4</i>

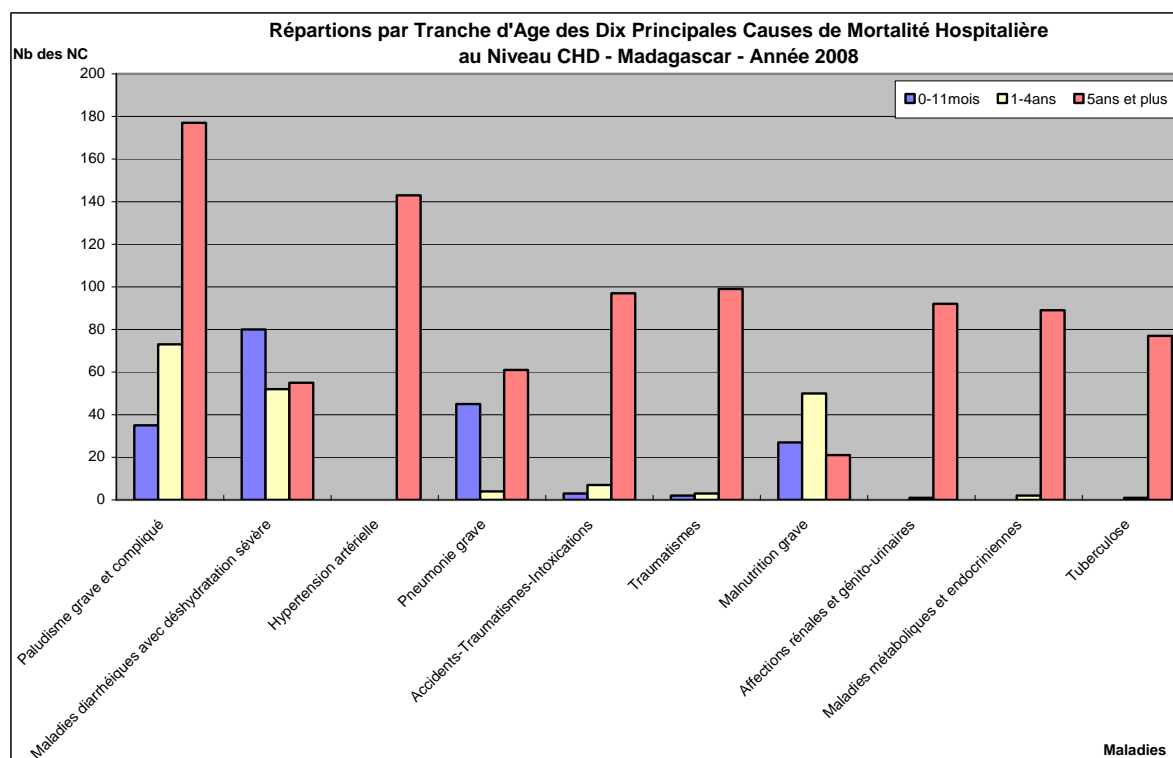
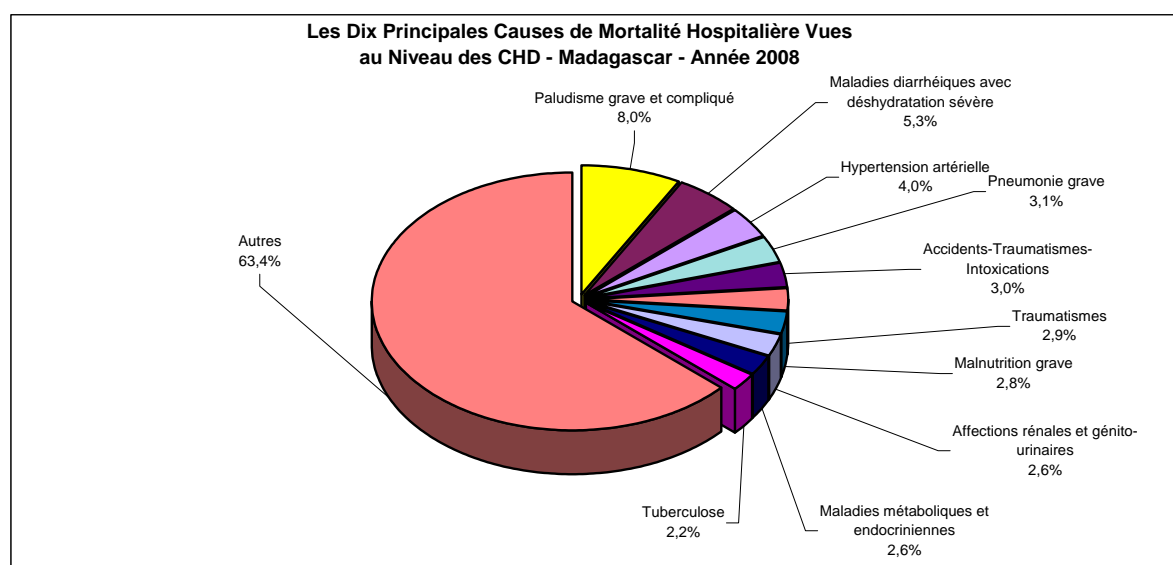
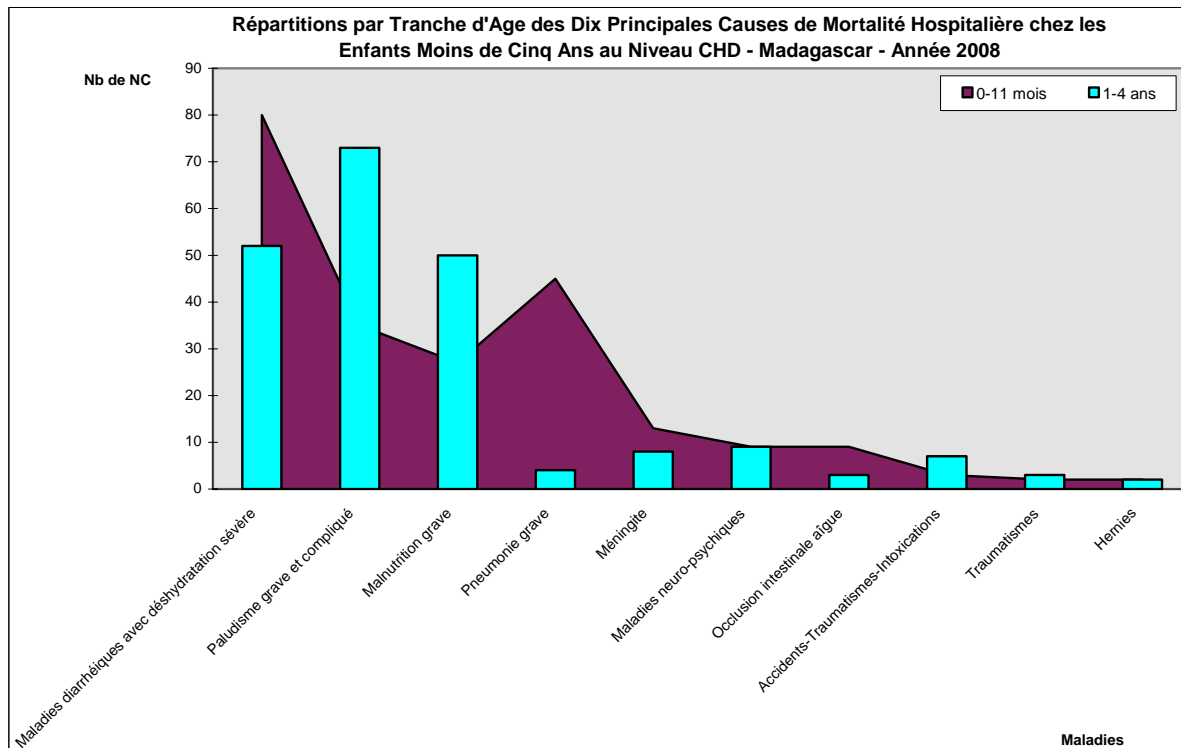
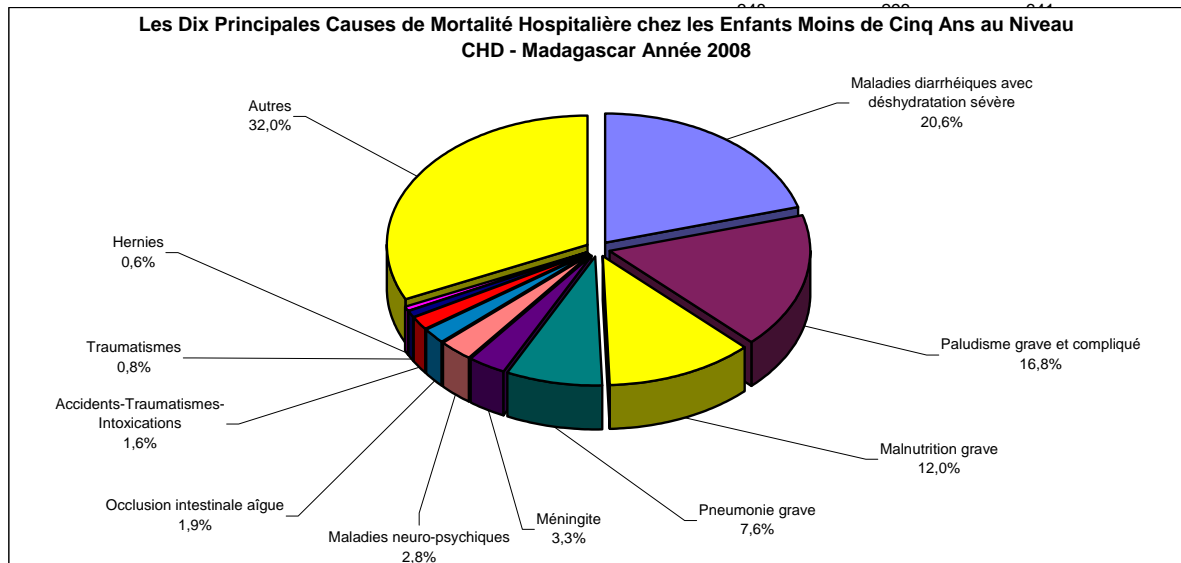


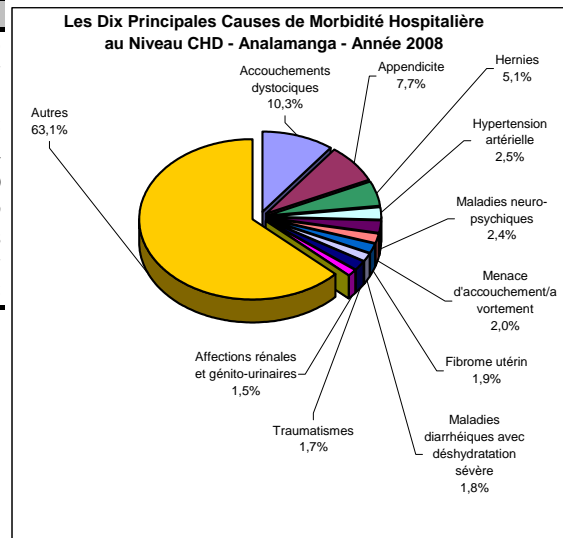
Tableau 190. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE CHEZ LES ENFANTS MOINS DE CINQ ANS AU NIVEAU CHD - Madagascar - Année 2008

N°	Maladies	0-11 mois	1-4 ans	Total	%
1	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	80	52	132	20,6
2	Paludisme grave et compliqué	35	73	108	16,8
3	Malnutrition grave	27	50	77	12,0
4	Pneumonie grave	45	4	49	7,6
5	Méningite	13	8	21	3,3
6	Maladies neuro-psychiques	9	9	18	2,8
7	Occlusion intestinale aigue	9	3	12	1,9
8	Accidents-Traumatismes-Intoxications	3	7	10	1,6
9	Traumatismes	2	3	5	0,8
10	Hernies	2	2	4	0,6
	<i>Autres</i>	<i>123</i>	<i>82</i>	<i>205</i>	<i>32,0</i>



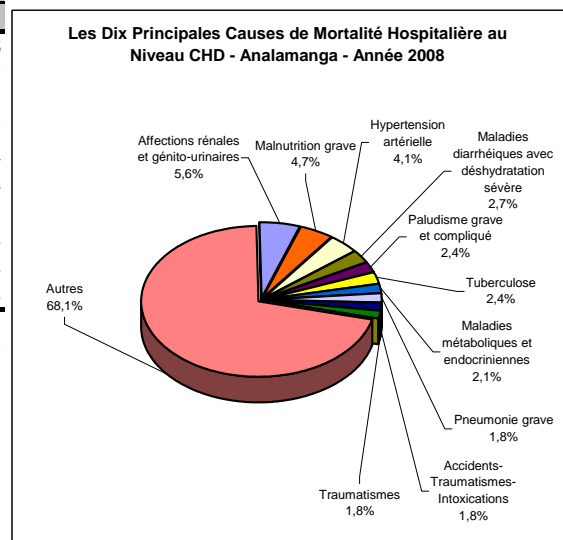
**Tableau 191. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION ANALAMANGA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Accouchements dystociques	1 647	10,3
2°	Appendicite	1 232	7,7
3°	Hernies	815	5,1
4°	Hypertension artérielle	401	2,5
5°	Maladies neuro-psychiques	383	2,4
6°	Menace d'accouchement/avortement	323	2,0
7°	Fibrome utérin	297	1,9
8°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	283	1,8
9°	Traumatismes	274	1,7
10°	Affections rénales et génito-urinaires	237	1,5
<i>Autres</i>		<i>10 069</i>	<i>63,1</i>



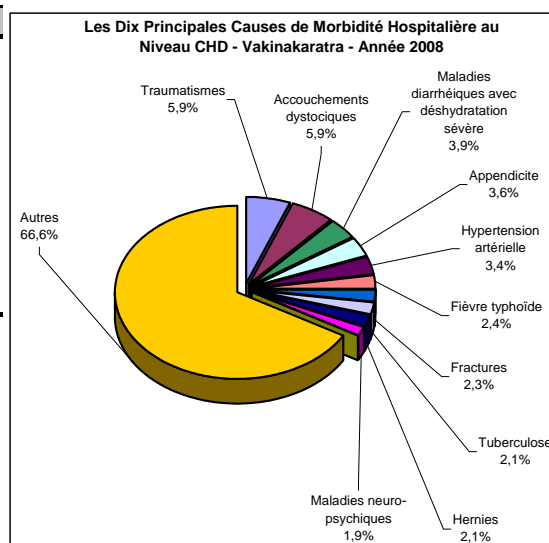
**Tableau 192. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION ANALAMANGA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Affections rénales et génito-urinaires	19	5,6
2°	Malnutrition grave	16	4,7
3°	Hypertension artérielle	14	4,1
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	9	2,7
5°	Paludisme grave et compliqué	8	2,4
6°	Tuberculose	8	2,4
7°	Maladies métaboliques et endocriniennes	7	2,1
8°	Pneumonie grave	6	1,8
9°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	6	1,8
10°	Traumatismes	6	1,8
<i>Autres</i>		<i>239</i>	<i>70,7</i>



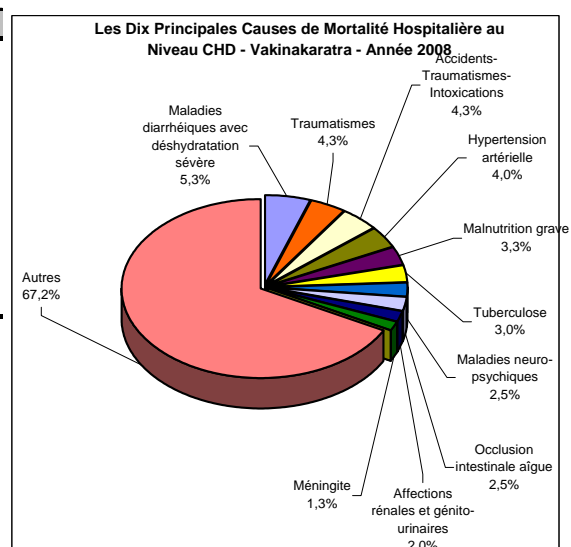
**Tableau 193. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION VAKINAKARATRA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Traumatismes	1 164	5,9
2°	Accouchements dystociques	1 163	5,9
3°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	766	3,9
4°	Appendicite	720	3,6
5°	Hypertension artérielle	673	3,4
6°	Fièvre typhoïde	479	2,4
7°	Fractures	460	2,3
8°	Tuberculose	425	2,1
9°	Hernies	409	2,1
10°	Maladies neuro-psychiques	373	1,9
	<i>Autres</i>	<i>13 205</i>	<i>66,6</i>



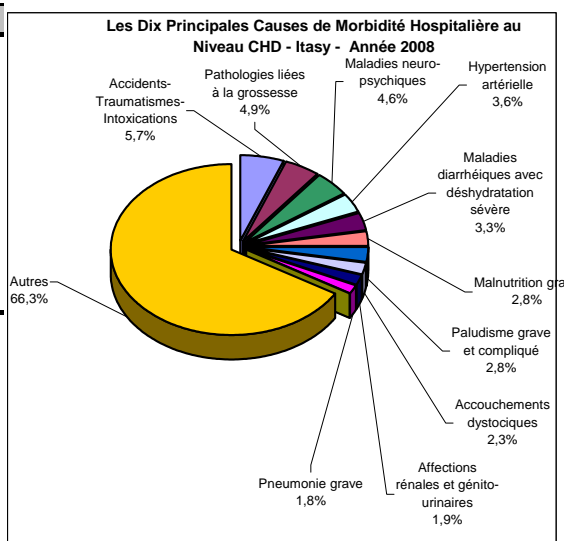
**Tableau 194. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION VAKINAKARATRA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	21	5,3
2°	Traumatismes	17	4,3
3°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	17	4,3
4°	Hypertension artérielle	16	4,0
5°	Malnutrition grave	13	3,3
6°	Tuberculose	12	3,0
7°	Maladies neuro-psychiques	10	2,5
8°	Occlusion intestinale aigue	10	2,5
9°	Affections rénales et génito-urinaires	8	2,0
10°	Pathologies liées à la grossesse	7	1,8
	<i>Autres</i>	<i>268</i>	<i>67,2</i>



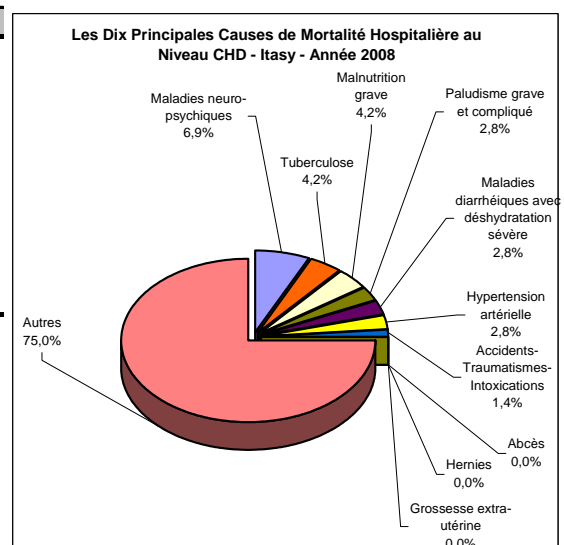
**Tableau 195. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION ITASY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	141	5,7
2°	Pathologies liées à la grossesse	121	4,9
3°	Maladies neuro-psychiques	112	4,6
4°	Hypertension artérielle	89	3,6
5°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	81	3,3
6°	Malnutrition grave	69	2,8
7°	Paludisme grave et compliqué	68	2,8
8°	Accouchements dystociques	57	2,3
9°	Affections rénales et génito-urinaires	46	1,9
10°	Pneumonie grave	44	1,8
	<i>Autres</i>	<i>1 628</i>	<i>66,3</i>



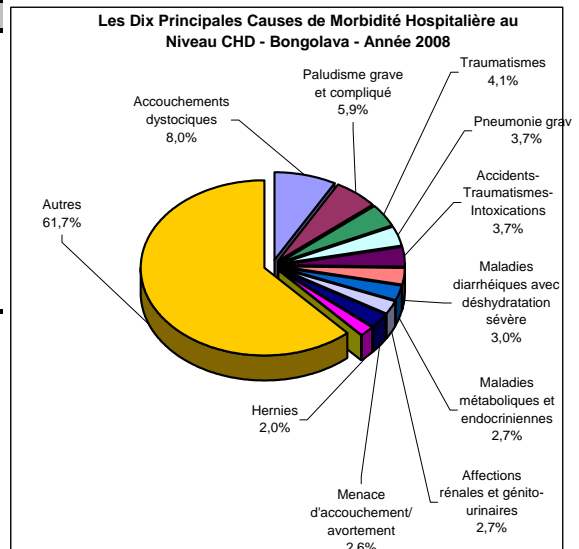
**Tableau 196. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION ITASY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies neuro-psychiques	5	6,9
2°	Tuberculose	3	4,2
3°	Malnutrition grave	3	4,2
4°	Paludisme grave et compliqué	2	2,8
5°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	2	2,8
6°	Hypertension artérielle	2	2,8
7°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	1,4
8°	Abcès	-	0,0
9°	Hernies	-	0,0
10°	Grossesse extra-utérine	-	0,0
	<i>Autres</i>	<i>54</i>	<i>75,0</i>



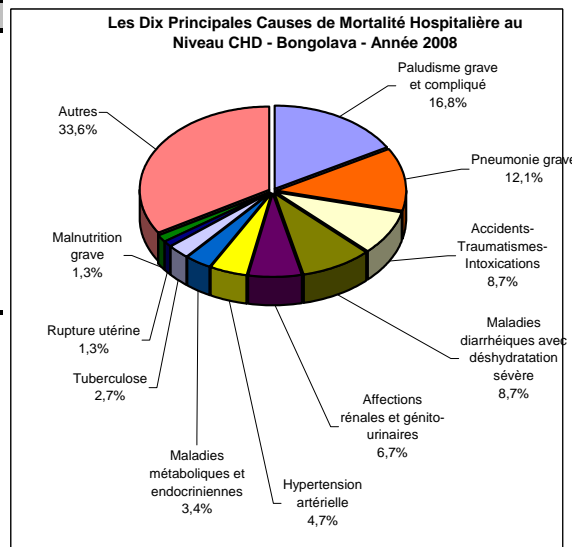
**Tableau 197. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION BONGOLAVA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Accouchements dystociques	253	8,0
2°	Paludisme grave et compliqué	185	5,9
3°	Traumatismes	129	4,1
4°	Pneumonie grave	117	3,7
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	115	3,7
6°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	93	3,0
7°	Maladies métaboliques et endocriniennes	84	2,7
8°	Affections rénales et génito-urinaires	84	2,7
9°	Menace d'accouchement/avortement	81	2,6
10°	Hernies	64	2,0
	<i>Autres</i>	<i>1 940</i>	<i>61,7</i>



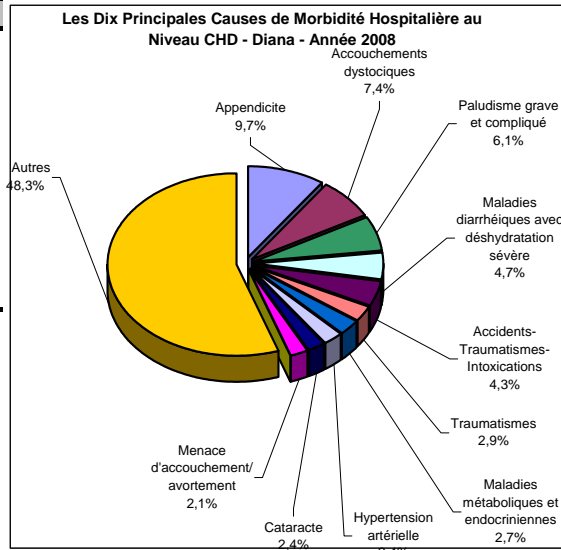
**Tableau 198. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION BONGOLAVA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	25	16,8
2°	Pneumonie grave	18	12,1
3°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	13	8,7
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	13	8,7
5°	Affections rénales et génito-urinaires	10	6,7
6°	Hypertension artérielle	7	4,7
7°	Maladies métaboliques et endocriniennes	5	3,4
8°	Tuberculose	4	2,7
9°	Rupture utérine	2	1,3
10°	Malnutrition grave	2	1,3
	<i>Autres</i>	<i>50</i>	<i>33,6</i>



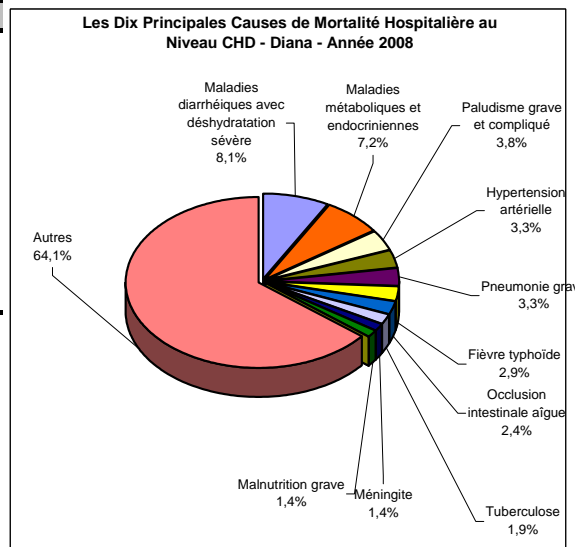
**Tableau 199. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION DIANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Appendicite	795	9,7
2°	Accouchements dystociques	604	7,4
3°	Paludisme grave et compliqué	499	6,1
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	389	4,7
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	354	4,3
6°	Traumatismes	240	2,9
7°	Maladies métaboliques et endocriniennes	220	2,7
8°	Hypertension artérielle	198	2,4
9°	Cataracte	197	2,4
10°	Menace d'accouchement/avortement	173	2,1
	<i>Autres</i>	<i>4 539</i>	<i>55,3</i>



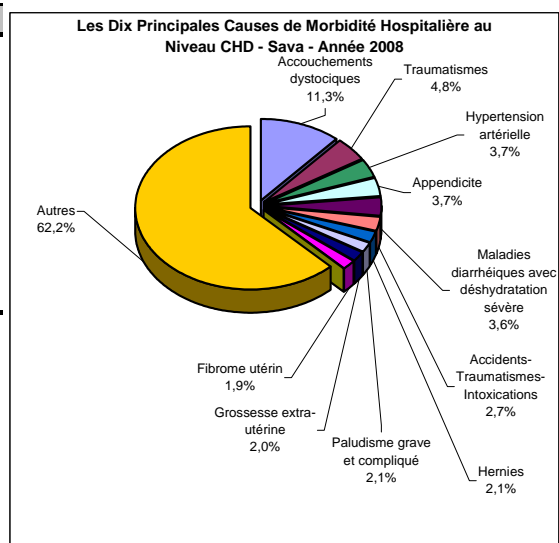
**Tableau 200. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION DIANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	17	8,1
2°	Maladies métaboliques et endocriniennes	15	7,2
3°	Paludisme grave et compliqué	8	3,8
4°	Hypertension artérielle	7	3,3
5°	Pneumonie grave	7	3,3
6°	Fièvre typhoïde	6	2,9
7°	Occlusion intestinale aiguë	5	2,4
8°	Tuberculose	4	1,9
9°	Méningite	3	1,4
10°	Malnutrition grave	3	1,4
	<i>Autres</i>	<i>134</i>	<i>64,1</i>



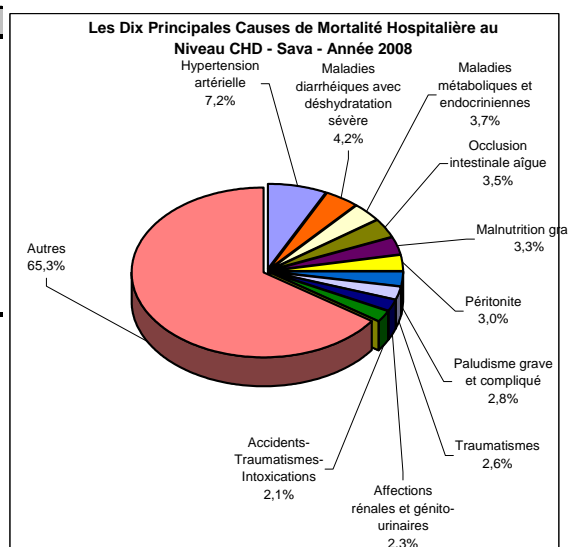
**Tableau 201. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION SAVA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Accouchements dystociques	1 088	11,3
2°	Traumatismes	457	4,8
3°	Hypertension artérielle	353	3,7
4°	Appendicite	352	3,7
5°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	343	3,6
6°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	258	2,7
7°	Hernies	203	2,1
8°	Paludisme grave et compliqué	199	2,1
9°	Grossesse extra-utérine	195	2,0
10°	Fibrome utérin	178	1,9
	<i>Autres</i>	<i>5 970</i>	<i>62,2</i>



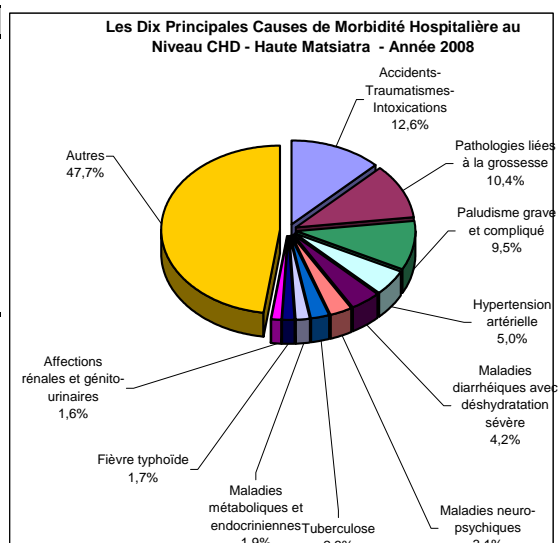
**Tableau 202. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION SAVA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Hypertension artérielle	31	7,2
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	18	4,2
3°	Maladies métaboliques et endocriniennes	16	3,7
4°	Occlusion intestinale aigue	15	3,5
5°	Malnutrition grave	14	3,3
6°	Péritonite	13	3,0
7°	Paludisme grave et compliqué	12	2,8
8°	Traumatismes	11	2,6
9°	Affections rénales et génito-urinaires	10	2,3
10°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	9	2,1
	<i>Autres</i>	<i>281</i>	<i>65,3</i>



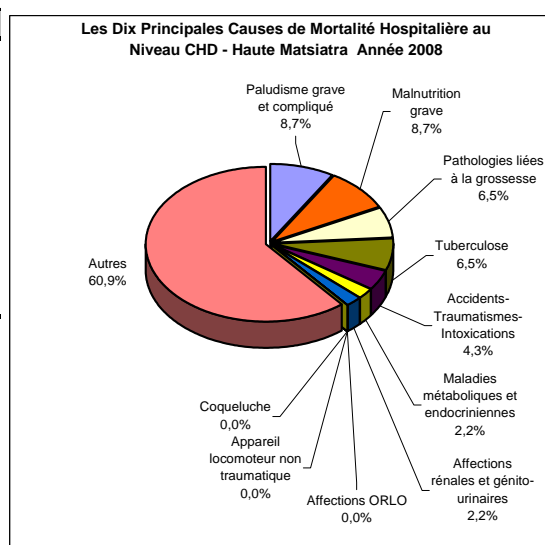
**Tableau 203. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION HAUTE MATSIATRA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	81	12,6
2°	Pathologies liées à la grossesse	67	10,4
3°	Paludisme grave et compliqué	61	9,5
4°	Hypertension artérielle	32	5,0
5°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	27	4,2
6°	Maladies neuro-psychiques	20	3,1
7°	Tuberculose	15	2,3
8°	Maladies métaboliques et endocriniennes	12	1,9
9°	Fièvre typhoïde	11	1,7
10°	Affections rénales et génito-urinaires	10	1,6
	<i>Autres</i>	<i>306</i>	<i>47,7</i>



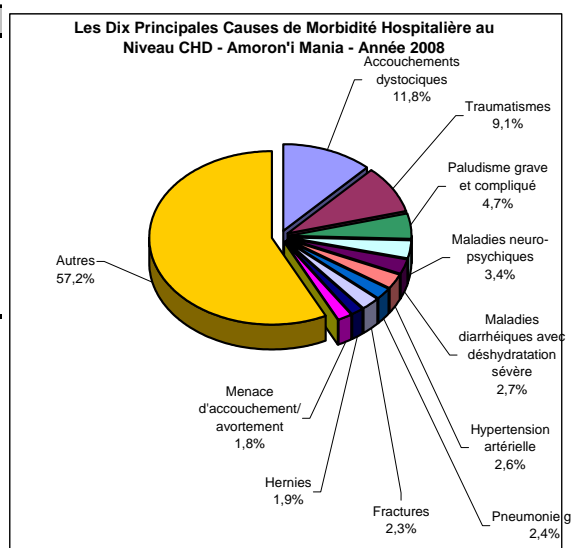
**Tableau 204. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION HAUTE MATSIATRA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	4	8,7
2°	Malnutrition grave	4	8,7
3°	Pathologies liées à la grossesse	3	6,5
4°	Tuberculose	3	6,5
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	2	4,3
6°	Maladies métaboliques et endocriniennes	1	2,2
7°	Affections rénales et génito-urinaires	1	2,2
8°	Affections ORLO	-	0,0
9°	Appareil locomoteur non traumatique	-	0,0
10°	Coqueluche	-	0,0
	<i>Autres</i>	<i>28</i>	<i>60,9</i>



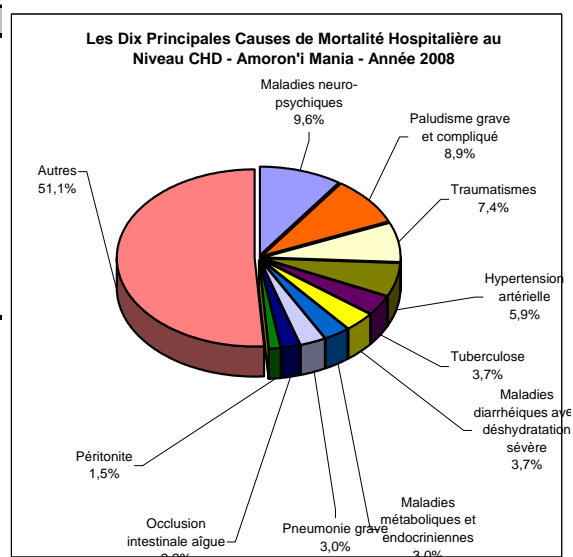
**Tableau 205. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION AMORON'I MANIA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Accouchements dystociques	488	11,8
2°	Traumatismes	373	9,1
3°	Paludisme grave et compliqué	194	4,7
4°	Maladies neuro-psychiques	140	3,4
5°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	113	2,7
6°	Hypertension artérielle	109	2,6
7°	Pneumonie grave	98	2,4
8°	Fractures	94	2,3
9°	Hernies	79	1,9
10°	Menace d'accouchement/avortement	75	1,8
	<i>Autres</i>	2 357	57,2



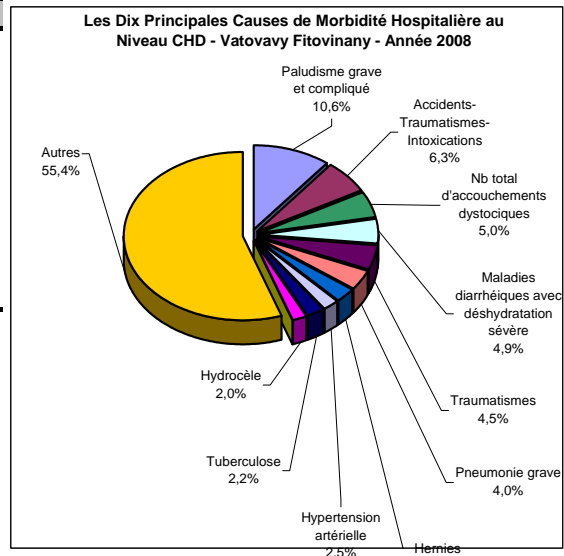
**Tableau 206. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION AMORON'I MANIA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies neuro-psychiques	13	9,6
2°	Paludisme grave et compliqué	12	8,9
3°	Traumatismes	10	7,4
4°	Hypertension artérielle	8	5,9
5°	Tuberculose	5	3,7
6°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	5	3,7
7°	Maladies métaboliques et endocriniennes	4	3,0
8°	Pneumonie grave	4	3,0
9°	Occlusion intestinale aiguë	3	2,2
10°	Péritonite	2	1,5
	<i>Autres</i>	69	51,1



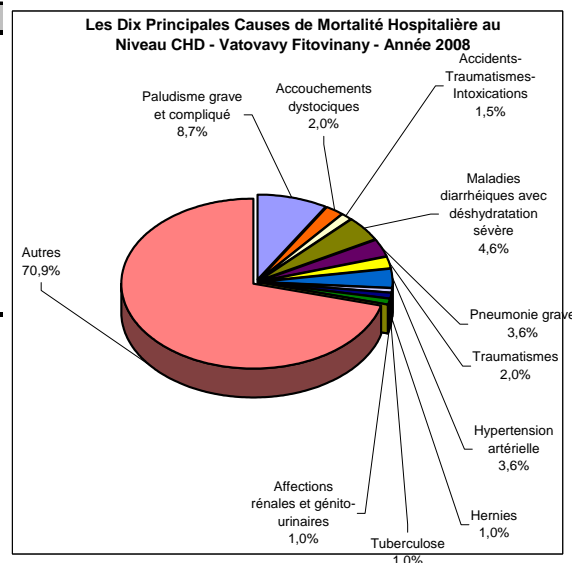
**Tableau 207. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION VATOVAVY FITOVINANY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	287	10,6
2°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	172	6,3
3°	Nb total d'accouchements dystociques	135	5,0
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	134	4,9
5°	Traumatismes	122	4,5
6°	Pneumonie grave	110	4,0
7°	Hernies	71	2,6
8°	Hypertension artérielle	67	2,5
9°	Tuberculose	61	2,2
10°	Hydrocèle	54	2,0
	<i>Autres</i>	<i>1 505</i>	<i>55,4</i>



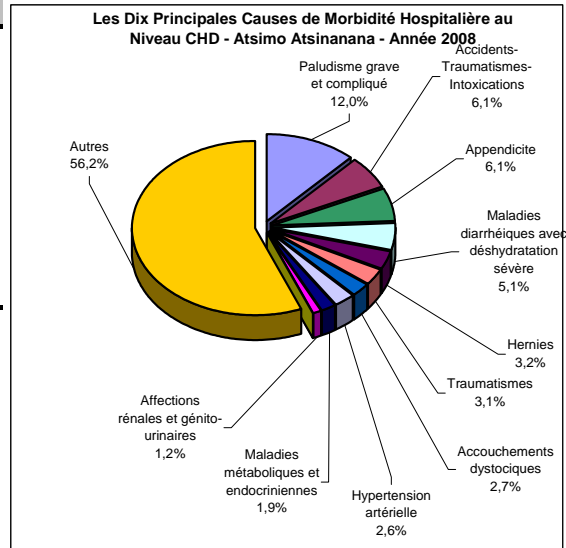
**Tableau 208. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION VATOVAVY FITOVINANY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	17	8,7
2°	Accouchements dystociques	4	2,0
3°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	3	1,5
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	9	4,6
5°	Pneumonie grave	7	3,6
6°	Traumatismes	4	2,0
7°	Hypertension artérielle	7	3,6
8°	Hernies	2	1,0
9°	Tuberculose	2	1,0
10°	Affections rénales et génito-urinaires	2	1,0
	<i>Autres</i>	<i>139</i>	<i>70,9</i>



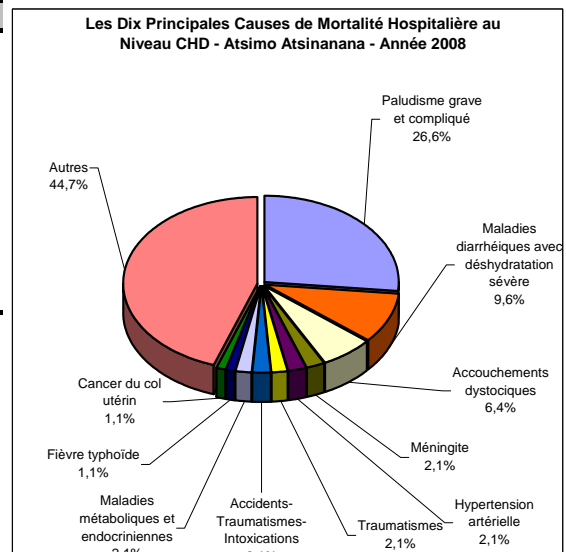
**Tableau 209. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION ATSIMO AT SINANANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	255	12,0
2°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	129	6,1
3°	Appendicite	129	6,1
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	109	5,1
5°	Hernies	67	3,2
6°	Traumatismes	65	3,1
7°	Accouchements dystociques	57	2,7
8°	Hypertension artérielle	55	2,6
9°	Maladies métaboliques et endocriniennes	41	1,9
10°	Affections rénales et génito-urinaires	25	1,2
	<i>Autres</i>	<i>1 194</i>	<i>56,2</i>



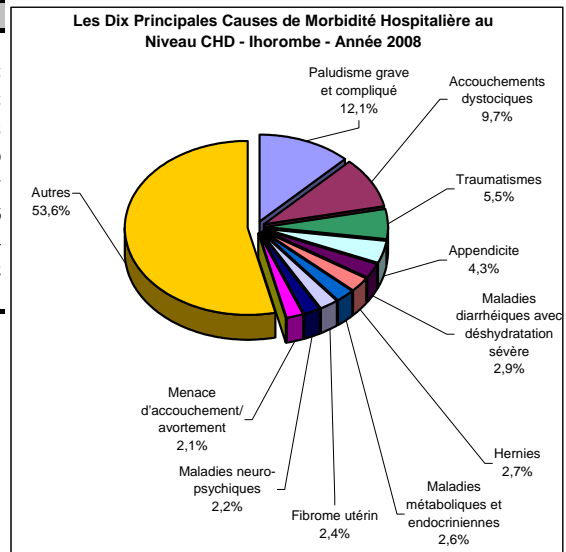
**Tableau 210. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION ATSIMO AT SINANANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	25	26,6
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	9	9,6
3°	Accouchements dystociques	6	6,4
4°	Méningite	2	2,1
5°	Hypertension artérielle	2	2,1
6°	Traumatismes	2	2,1
7°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	2	2,1
8°	Maladies métaboliques et endocriniennes	2	2,1
9°	Fièvre typhoïde	1	1,1
10°	Cancer du col utérin	1	1,1
	<i>Autres</i>	<i>42</i>	<i>44,7</i>



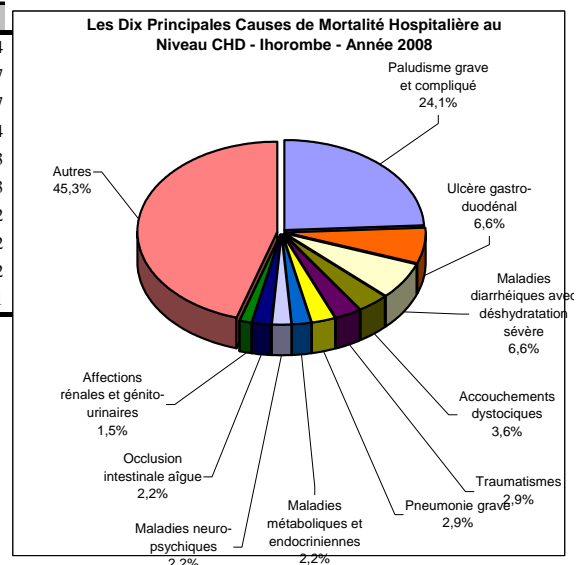
**Tableau 211. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION IHOROMBE - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	357	12,1
2°	Accouchements dystociques	280	9,5
3°	Traumatismes	162	5,5
4°	Appendicite	127	4,3
5°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	85	2,9
6°	Hernies	79	2,7
7°	Maladies métaboliques et endocriniennes	76	2,6
8°	Fibrome utérin	72	2,4
9°	Maladies neuro-psychiques	66	2,2
10°	Menace d'accouchement/avortement	63	2,1
	<i>Autres</i>	1 582	53,6



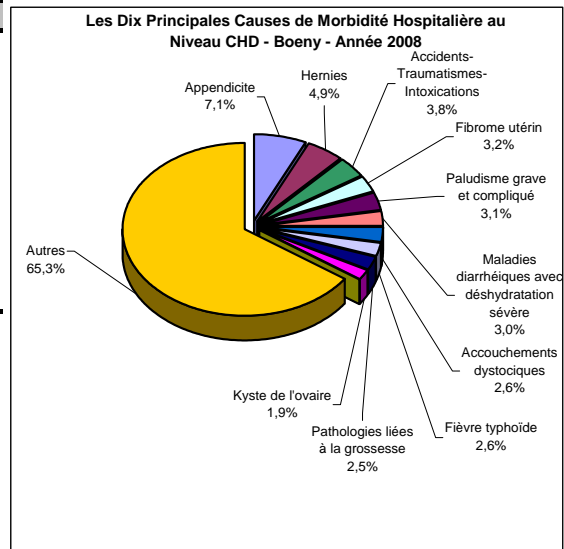
**Tableau 212. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION IHOROMBE - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	33	24
2°	Ulcère gastro-duodéal	9	7
3°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	9	7
4°	Accouchements dystociques	5	4
5°	Traumatismes	4	3
6°	Pneumonie grave	4	3
7°	Maladies métaboliques et endocriniennes	3	2
8°	Maladies neuro-psychiques	3	2
9°	Occlusion intestinale aigue	3	2
10°	Affections rénales et génito-urinaires	2	1
	<i>Autres</i>	62	45,3



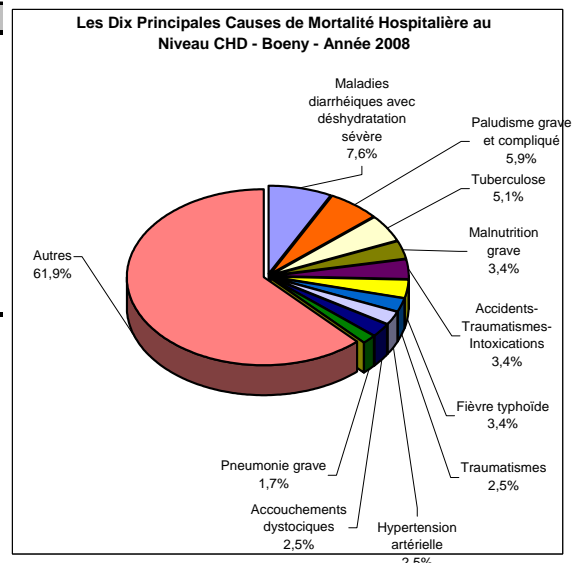
**Tableau 213. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION BOENY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Appendicite	225	7,1
2°	Hernies	156	4,9
3°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	121	3,8
4°	Fibrome utérin	103	3,2
5°	Paludisme grave et compliqué	98	3,1
6°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	96	3,0
7°	Accouchements dystociques	83	2,6
8°	Fièvre typhoïde	82	2,6
9°	Pathologies liées à la grossesse	78	2,5
10°	Kyste de l'ovaire	61	1,9
	<i>Autres</i>	2 079	65,3



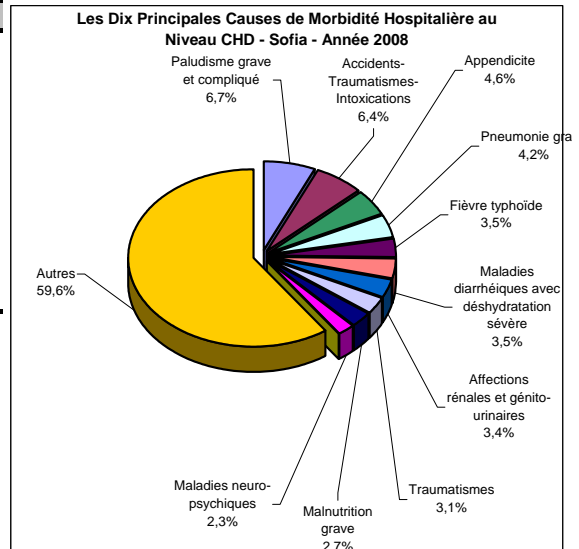
**Tableau 214. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION BOENY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	9	7,6
2°	Paludisme grave et compliqué	7	5,9
3°	Tuberculose	6	5,1
4°	Malnutrition grave	4	3,4
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	4	3,4
6°	Fièvre typhoïde	4	3,4
7°	Traumatismes	3	2,5
8°	Hypertension artérielle	3	2,5
9°	Accouchements dystociques	3	2,5
10°	Pneumonie grave	2	1,7
	<i>Autres</i>	73	61,9



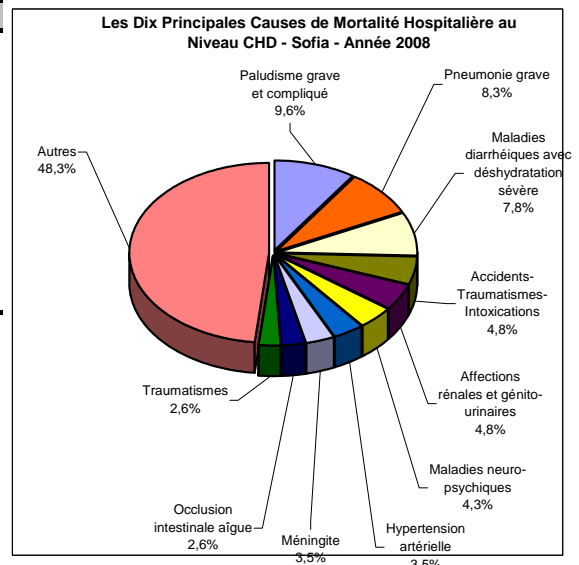
**Tableau 215. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION SOFIA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	326	6,7
2°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	310	6,4
3°	Appendicite	225	4,6
4°	Pneumonie grave	205	4,2
5°	Fièvre typhoïde	173	3,5
6°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	170	3,5
7°	Affections rénales et génito-urinaires	167	3,4
8°	Traumatismes	152	3,1
9°	Malnutrition grave	130	2,7
10°	Maladies neuro-psychiques	114	2,3
	<i>Autres</i>	2 909	59,6



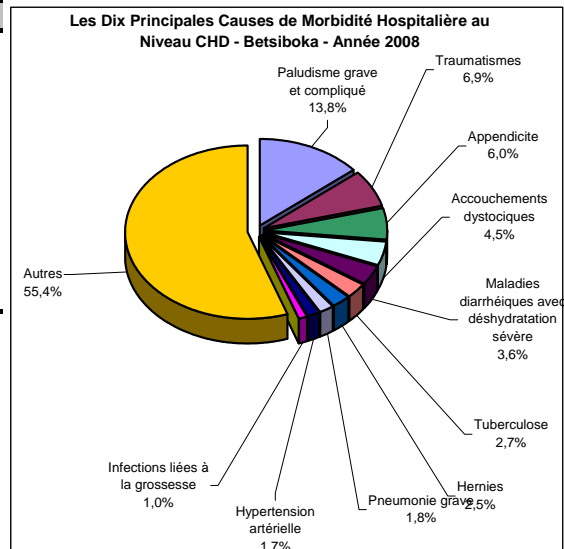
**Tableau 216. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION SOFIA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	22	9,6
2°	Pneumonie grave	19	8,3
3°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	18	7,8
4°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	11	4,8
5°	Affections rénales et génito-urinaires	11	4,8
6°	Maladies neuro-psychiques	10	4,3
7°	Hypertension artérielle	8	3,5
8°	Méningite	8	3,5
9°	Occlusion intestinale aiguë	6	2,6
10°	Traumatismes	6	2,6
	<i>Autres</i>	111	48,3



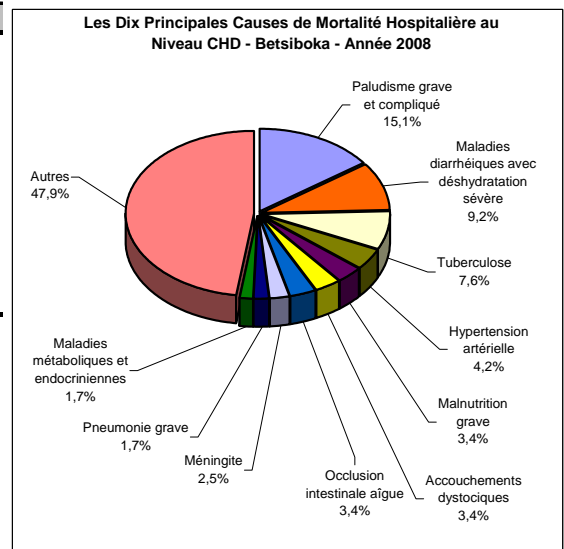
**Tableau 217. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION BETSIBOKA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	503	13,8
2°	Traumatismes	251	6,9
3°	Appendicite	218	6,0
4°	Accouchements dystociques	164	4,5
5°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	130	3,6
6°	Tuberculose	99	2,7
7°	Hernies	90	2,5
8°	Pneumonie grave	66	1,8
9°	Hypertension artérielle	63	1,7
10°	Infections liées à la grossesse	38	1,0
	<i>Autres</i>	<i>2 015</i>	<i>55,4</i>



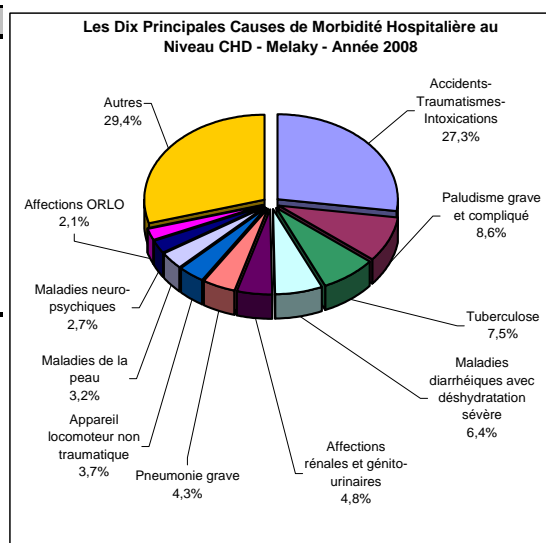
**Tableau 218. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION BETSIBOKA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	18	15,1
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	11	9,2
3°	Tuberculose	9	7,6
4°	Hypertension artérielle	5	4,2
5°	Malnutrition grave	4	3,4
6°	Accouchements dystociques	4	3,4
7°	Occlusion intestinale aigue	4	3,4
8°	Méningite	3	2,5
9°	Pneumonie grave	2	1,7
10°	Maladies métaboliques et endocriniennes	2	1,7
	<i>Autres</i>	<i>57</i>	<i>47,9</i>



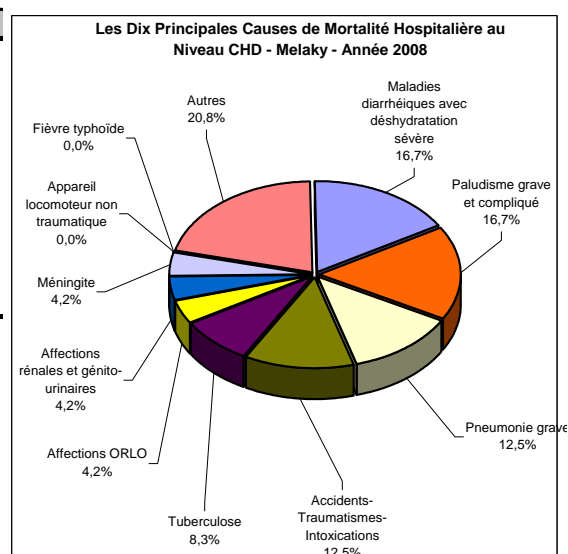
**Tableau 219. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION MELAKY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	51	27,3
2°	Paludisme grave et compliqué	16	8,6
3°	Tuberculose	14	7,5
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	12	6,4
5°	Affections rénales et génito-urinaires	9	4,8
6°	Pneumonie grave	8	4,3
7°	Appareil locomoteur non traumatique	7	3,7
8°	Maladies de la peau	6	3,2
9°	Maladies neuro-psychiques	5	2,7
10°	Affections ORLO	4	2,1
<i>Autres</i>		55	29,4



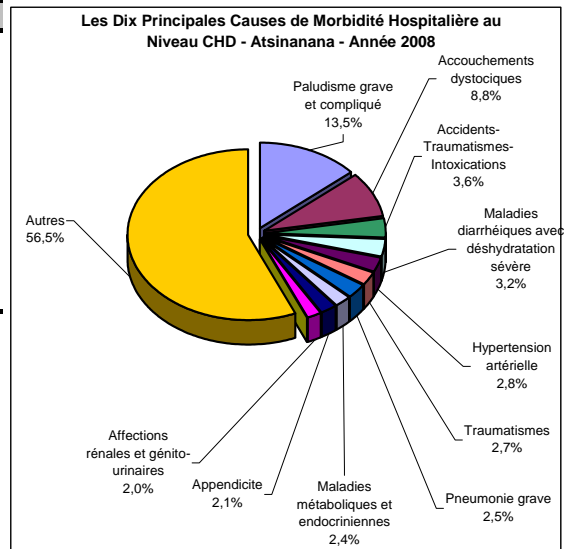
**Tableau 220. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION MELAKY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	4	16,7
2°	Paludisme grave et compliqué	4	16,7
3°	Pneumonie grave	3	12,5
4°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	3	12,5
5°	Tuberculose	2	8,3
6°	Affections ORLO	1	4,2
7°	Affections rénales et génito-urinaires	1	4,2
8°	Méningite	1	4,2
9°	Appareil locomoteur non traumatique	-	0,0
10°	Fièvre typhoïde	-	0,0
<i>Autres</i>		5	20,8



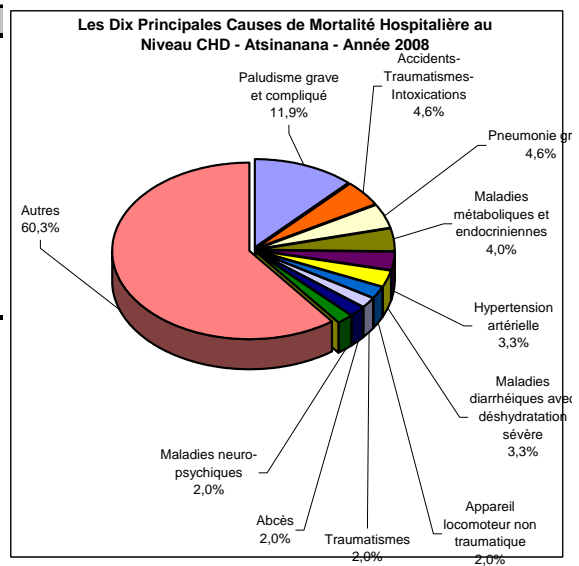
**Tableau 221. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION ATSINANANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	426	13,5
2°	Accouchements dystociques	277	8,8
3°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	114	3,6
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	100	3,2
5°	Hypertension artérielle	87	2,8
6°	Traumatismes	86	2,7
7°	Pneumonie grave	80	2,5
8°	Maladies métaboliques et endocriniennes	75	2,4
9°	Appendicite	65	2,1
10°	Affections rénales et génito-urinaires	63	2,0
	<i>Autres</i>	<i>1 780</i>	<i>56,5</i>



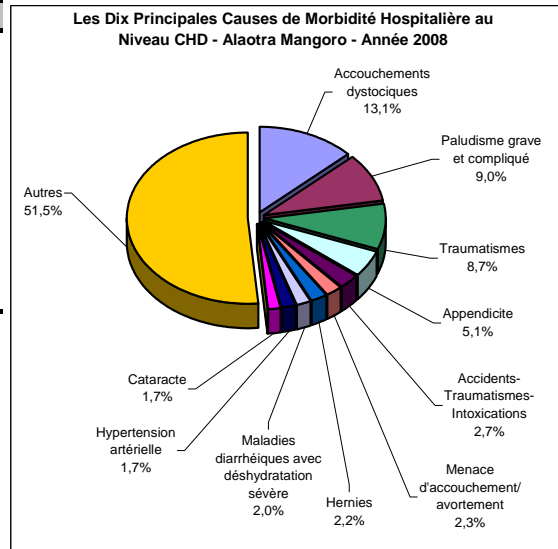
**Tableau 222. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION ATSINANANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	18	11,9
2°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	7	4,6
3°	Pneumonie grave	7	4,6
4°	Maladies métaboliques et endocriniennes	6	4,0
5°	Hypertension artérielle	5	3,3
6°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	5	3,3
7°	Appareil locomoteur non traumatique	3	2,0
8°	Traumatismes	3	2,0
9°	Abcès	3	2,0
10°	Maladies neuro-psychiques	3	2,0
	<i>Autres</i>	<i>91</i>	<i>60,3</i>



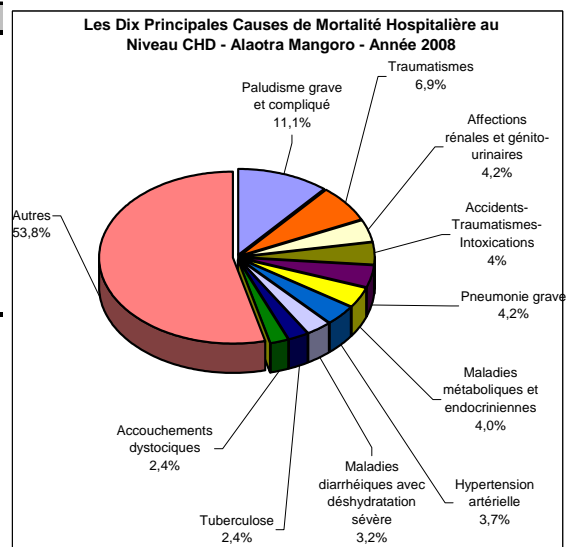
**Tableau 223. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION ALAOTRA MANGORO - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Accouchements dystociques	1 020	13,1
2°	Paludisme grave et compliqué	706	9,0
3°	Traumatismes	682	8,7
4°	Appendicite	398	5,1
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	207	2,7
6°	Menace d'accouchement/avortement	183	2,3
7°	Hernies	173	2,2
8°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	154	2,0
9°	Hypertension artérielle	135	1,7
10°	Cataracte	131	1,7
	<i>Autres</i>	<i>4 022</i>	<i>51,5</i>



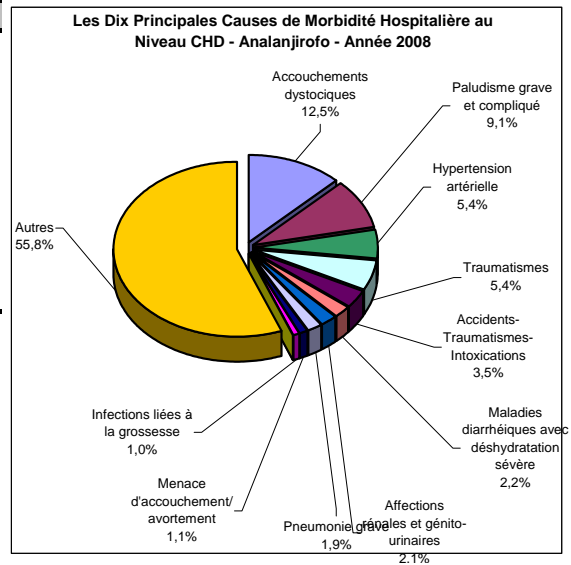
**Tableau 224. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD - REGION ALAOTRA MANGORO - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	42	11,1
2°	Traumatismes	26	6,9
3°	Affections rénales et génito-urinaires	16	4,2
4°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	16	4,2
5°	Pneumonie grave	16	4,2
6°	Maladies métaboliques et endocriniennes	15	4,0
7°	Hypertension artérielle	14	3,7
8°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	12	3,2
9°	Tuberculose	9	2,4
10°	Accouchements dystociques	9	2,4
	<i>Autres</i>	<i>204</i>	<i>53,8</i>



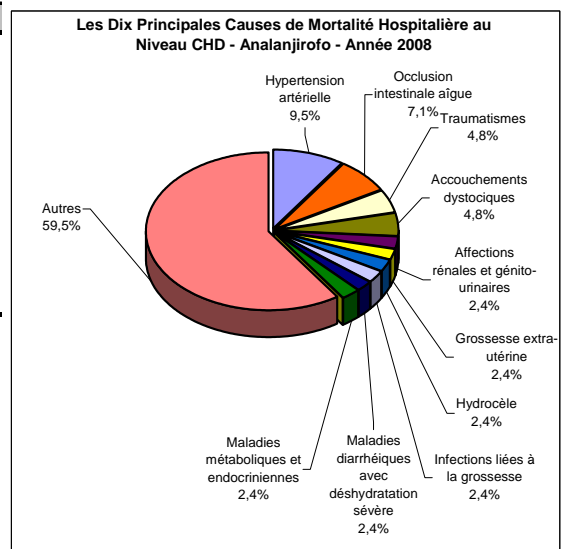
**Tableau 225. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD REGION ANALANJIROFO - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Accouchements dystociques	155	12,5
2°	Paludisme grave et compliqué	113	9,1
3°	Hypertension artérielle	67	5,4
4°	Traumatismes	67	5,4
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	43	3,5
6°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	27	2,2
7°	Affections rénales et génito-urinaires	26	2,1
8°	Pneumonie grave	24	1,9
9°	Menace d'accouchement/avortement	14	1,1
10°	Infections liées à la grossesse	12	1,0
	<i>Autres</i>	<i>691</i>	<i>55,8</i>



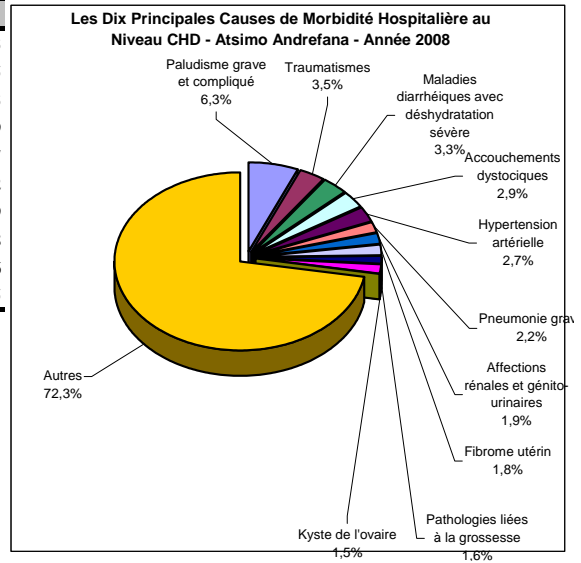
**Tableau 226. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD REGION ANALANJIROFO - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Hypertension artérielle	4	9,5
2°	Occlusion intestinale aigue	3	7,1
3°	Traumatismes	2	4,8
4°	Accouchements dystociques	2	4,8
5°	Affections rénales et génito-urinaires	1	2,4
6°	Grossesse extra-utérine	1	2,4
7°	Hydrocèle	1	2,4
8°	Infections liées à la grossesse	1	2,4
9°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	1	2,4
10°	Maladies métaboliques et endocriniennes	1	2,4
	<i>Autres</i>	<i>25</i>	<i>59,5</i>



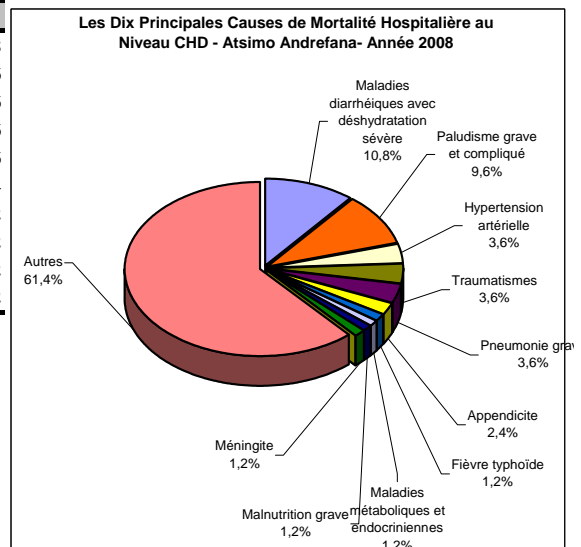
**Tableau 227. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD REGION ATSIMO ANDREFANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	168	6,3
2°	Traumatismes	93	3,5
3°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	89	3,3
4°	Accouchements dystociques	78	2,9
5°	Hypertension artérielle	71	2,7
6°	Pneumonie grave	58	2,2
7°	Affections rénales et génito-urinaires	50	1,9
8°	Fibrome utérin	47	1,8
9°	Pathologies liées à la grossesse	42	1,6
10°	Kyste de l'ovaire	40	1,5
	<i>Autres</i>	<i>1 923</i>	<i>72,3</i>



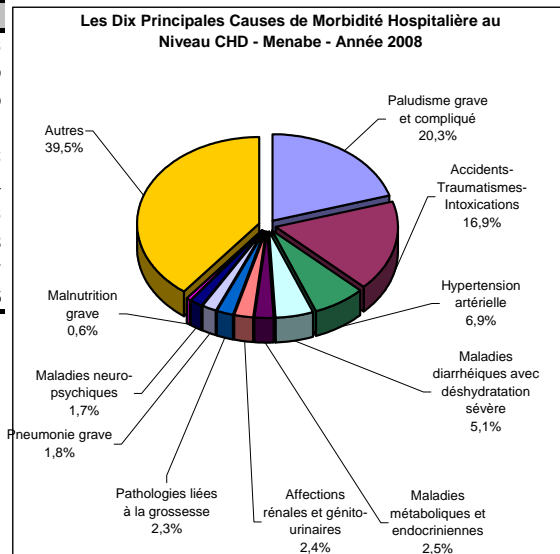
**Tableau 228. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD REGION ATSIMO ANDREFANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	9	10,8
2°	Paludisme grave et compliqué	8	9,6
3°	Hypertension artérielle	3	3,6
4°	Traumatismes	3	3,6
5°	Pneumonie grave	3	3,6
6°	Appendicite	2	2,4
7°	Fièvre typhoïde	1	1,2
8°	Maladies métaboliques et endocriniennes	1	1,2
9°	Malnutrition grave	1	1,2
10°	Méningite	1	1,2
	<i>Autres</i>	<i>51</i>	<i>61,4</i>



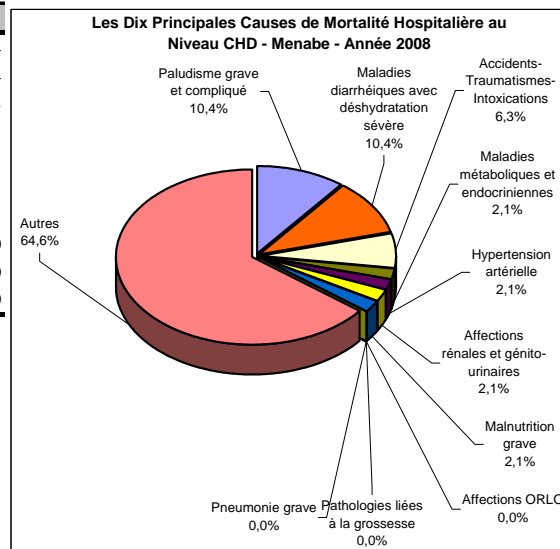
**Tableau 229. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD REGION MENABE - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	143	20,3
2°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	119	16,9
3°	Hypertension artérielle	49	6,9
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	36	5,1
5°	Maladies métaboliques et endocriniennes	18	2,5
6°	Affections rénales et génito-urinaires	17	2,4
7°	Pathologies liées à la grossesse	16	2,3
8°	Pneumonie grave	13	1,8
9°	Maladies neuro-psychiques	12	1,7
10°	Malnutrition grave	4	0,6
	<i>Autres</i>	279	39,5



**Tableau 230. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD REGION MENABE - Année 2008**

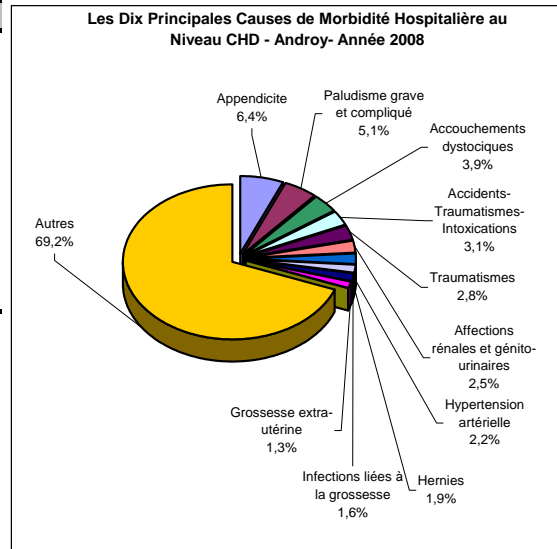
N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	5	10,4
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	5	10,4
3°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	3	6,3
4°	Maladies métaboliques et endocriniennes	1	2,1
5°	Hypertension artérielle	1	2,1
6°	Affections rénales et génito-urinaires	1	2,1
7°	Malnutrition grave	1	2,1
8°	Affections ORLO	-	0,0
9°	Pathologies liées à la grossesse	-	0,0
10°	Pneumonie grave	-	0,0
	<i>Autres</i>	31	64,6



**Tableau 231. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD REGION ANDROY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Appendicite	171	6,4
2°	Paludisme grave et compliqué	138	5,1
3°	Accouchements dystociques	104	3,9
4°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	82	3,1
5°	Traumatismes	76	2,8
6°	Affections rénales et génito-urinaires	66	2,5
7°	Hypertension artérielle	60	2,2
8°	Hernies	51	1,9
9°	Infections liées à la grossesse	42	1,6
10°	Grossesse extra-utérine	35	1,3

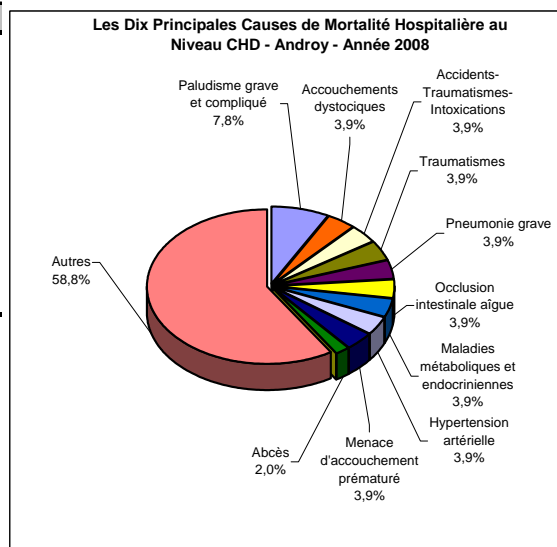
Autres 1 856 69,2



**Tableau 232. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD REGION ANDROY - Année 2008**

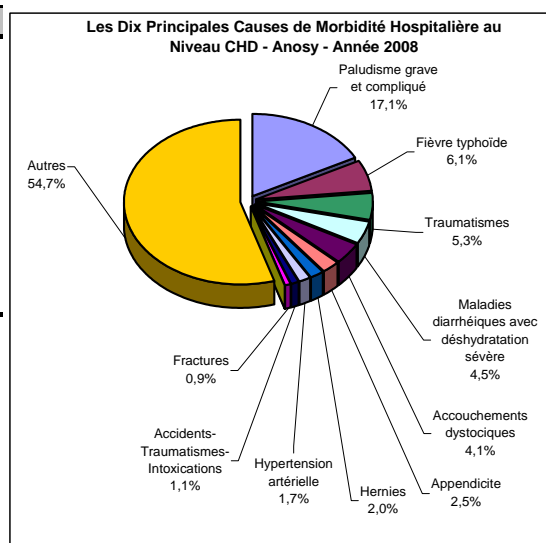
N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	4	7,8
2°	Accouchements dystociques	2	3,9
3°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	2	3,9
4°	Traumatismes	2	3,9
5°	Pneumonie grave	2	3,9
6°	Occlusion intestinale aigue	2	3,9
7°	Maladies métaboliques et endocriniennes	2	3,9
8°	Hypertension artérielle	2	3,9
9°	Menace d'accouchement prématuré	2	3,9
10°	Abcès	1	2,0

Autres 30 58,8



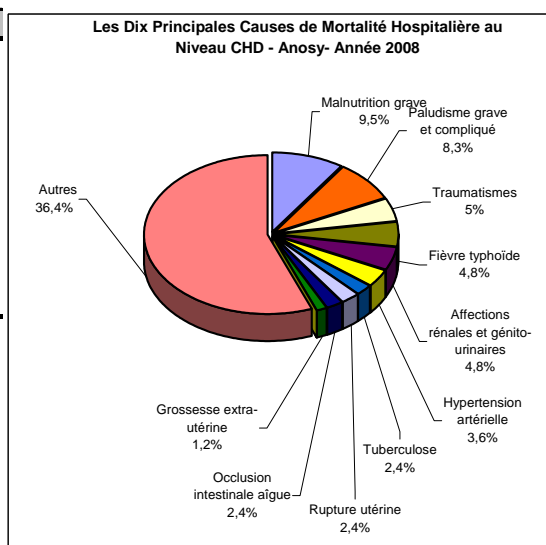
**Tableau 233. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD REGION ANOSY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	632	17,1
2°	Fièvre typhoïde	224	6,1
3°	Traumatismes	196	5,3
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	167	4,5
5°	Accouchements dystociques	152	4,1
6°	Appendicite	92	2,5
7°	Hernies	73	2,0
8°	Hypertension artérielle	63	1,7
9°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	41	1,1
10°	Fractures	32	0,9
<i>Autres</i>		<i>2 015</i>	<i>54,7</i>



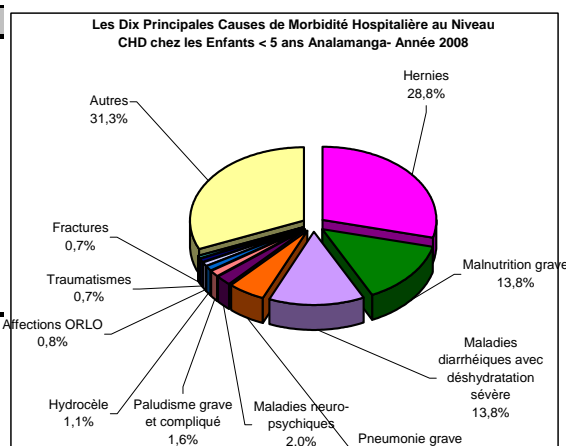
**Tableau 234. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD REGION ANOSY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Malnutrition grave	8	9,5
2°	Paludisme grave et compliqué	7	8,3
3°	Traumatismes	4	4,8
4°	Fièvre typhoïde	4	4,8
5°	Affections rénales et génito-urinaires	4	4,8
6°	Hypertension artérielle	3	3,6
7°	Tuberculose	2	2,4
8°	Rupture utérine	2	2,4
9°	Occlusion intestinale aiguë	2	2,4
10°	Grossesse extra-utérine	1	1,2
<i>Autres</i>		<i>47</i>	<i>56,0</i>



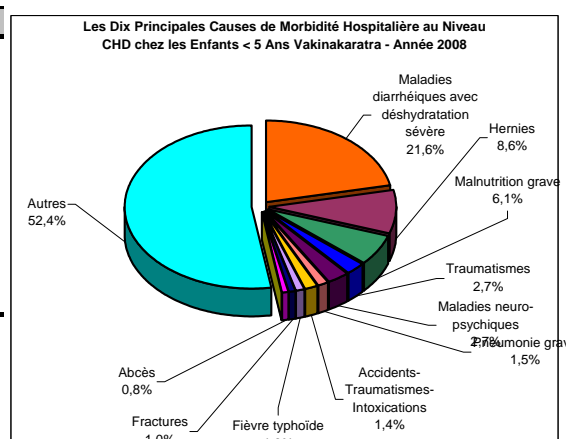
**Tableau 235. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ANALAMANGA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Hernies	408	28,8
2°	Malnutrition grave	196	13,8
3°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	195	13,8
4°	Pneumonie grave	75	5,3
5°	Maladies neuro-psychiques	29	2,0
6°	Paludisme grave et compliqué	23	1,6
7°	Hydrocèle	16	1,1
8°	Affections ORLO	11	0,8
9°	Traumatismes	10	0,7
10°	Fractures	10	0,7
<i>Autres</i>		<i>443</i>	<i>31,3</i>



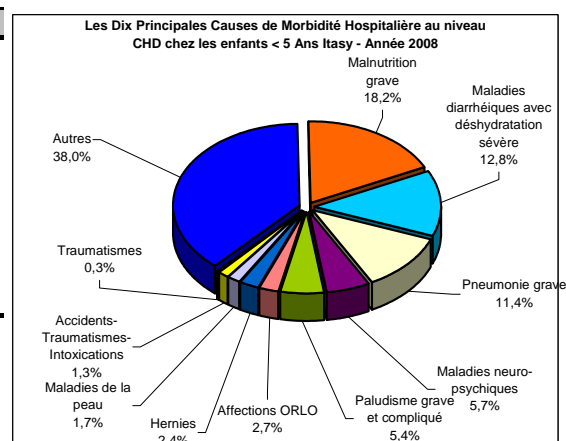
**Tableau 236. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région VAKINAKARATARA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	537	21,6
2°	Hernies	214	8,6
3°	Malnutrition grave	151	6,1
4°	Traumatismes	67	2,7
5°	Maladies neuro-psychiques	67	2,7
6°	Pneumonie grave	38	1,5
7°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	36	1,4
8°	Fièvre typhoïde	29	1,2
9°	Fractures	25	1,0
10°	Abcès	21	0,8
<i>Autres</i>		<i>1 303</i>	<i>52,4</i>



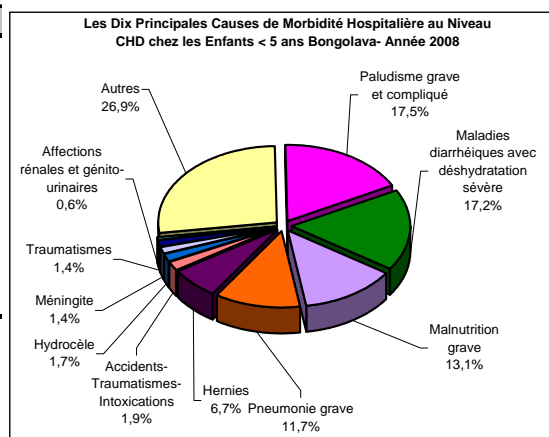
**Tableau 237. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ITASY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Malnutrition grave	54	18,2
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	38	12,8
3°	Pneumonie grave	34	11,4
4°	Maladies neuro-psychiques	17	5,7
5°	Paludisme grave et compliqué	16	5,4
6°	Affections ORLO	8	2,7
7°	Hernies	7	2,4
8°	Maladies de la peau	5	1,7
9°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	4	1,3
10°	Traumatismes	1	0,3
<i>Autres</i>		<i>113</i>	<i>38,0</i>



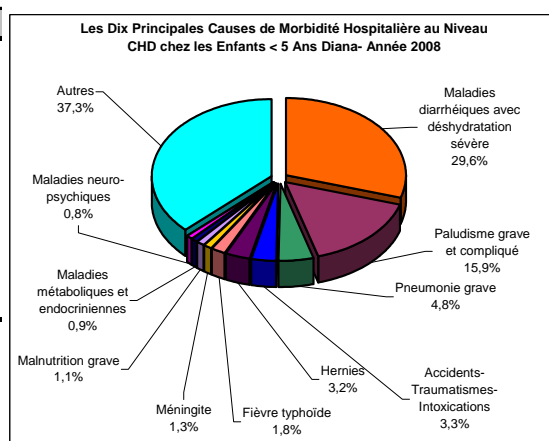
**Tableau 238. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région BONGOLAVA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	63	17,5
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	62	17,2
3°	Malnutrition grave	47	13,1
4°	Pneumonie grave	42	11,7
5°	Hernies	24	6,7
6°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	7	1,9
7°	Hydrocèle	6	1,7
8°	Méningite	5	1,4
9°	Traumatismes	5	1,4
10°	Affections rénales et génito-urinaires	2	0,6
	<i>Autres</i>	97	26,9



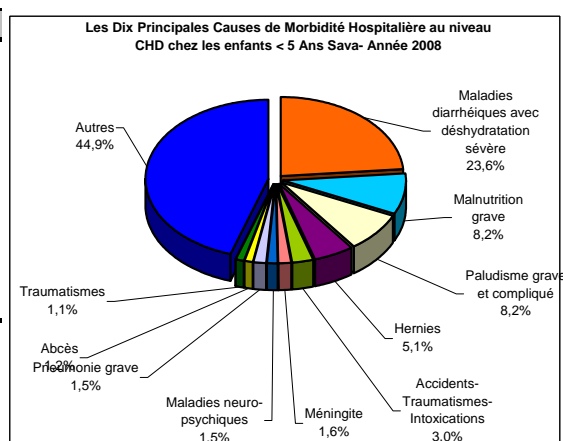
**Tableau 239. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région DIANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	276	29,6
2°	Paludisme grave et compliqué	148	15,9
3°	Pneumonie grave	45	4,8
4°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	31	3,3
5°	Hernies	30	3,2
6°	Fièvre typhoïde	17	1,8
7°	Méningite	12	1,3
8°	Malnutrition grave	10	1,1
9°	Maladies métaboliques et endocriniennes	8	0,9
10°	Maladies neuro-psychiques	7	0,8
	<i>Autres</i>	347	37,3



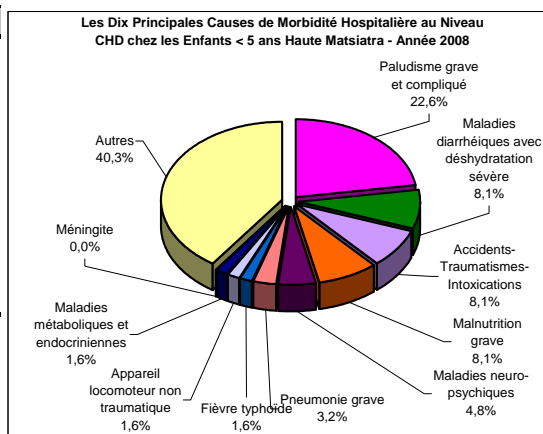
**Tableau 240. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région SAVA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	190	23,6
2°	Malnutrition grave	66	8,2
3°	Paludisme grave et compliqué	66	8,2
4°	Hernies	41	5,1
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	24	3,0
6°	Méningite	13	1,6
7°	Maladies neuro-psychiques	12	1,5
8°	Pneumonie grave	12	1,5
9°	Abcès	10	1,2
10°	Traumatismes	9	1,1
	<i>Autres</i>	361	44,9



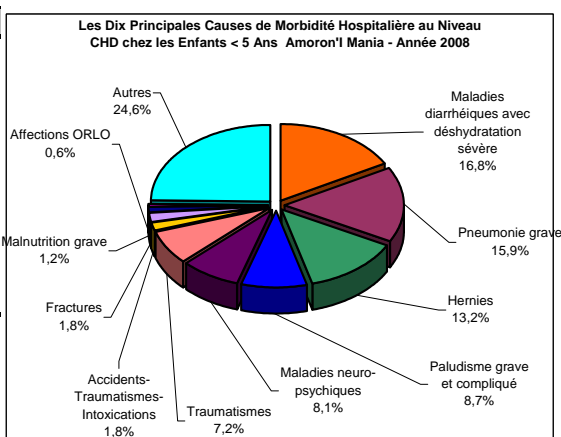
**Tableau 241. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région HAUTE MATSIATRA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	14	22,6
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	5	8,1
3°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	5	8,1
4°	Malnutrition grave	5	8,1
5°	Maladies neuro-psychiques	3	4,8
6°	Pneumonie grave	2	3,2
7°	Fièvre typhoïde	1	1,6
8°	Appareil locomoteur non traumatique	1	1,6
9°	Maladies métaboliques et endocriniennes	1	1,6
10°	Méningite	-	0,0
<i>Autres</i>		25	40,3



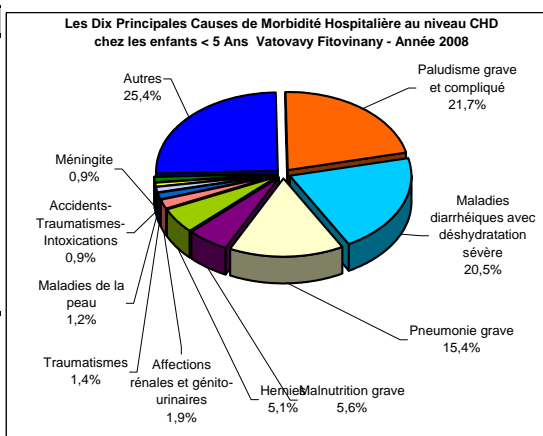
**Tableau 242. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région AMORON'I MANIA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	56	16,8
2°	Pneumonie grave	53	15,9
3°	Hernies	44	13,2
4°	Paludisme grave et compliqué	29	8,7
5°	Maladies neuro-psychiques	27	8,1
6°	Traumatismes	24	7,2
7°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	6	1,8
8°	Fractures	6	1,8
9°	Malnutrition grave	4	1,2
10°	Affections ORLO	2	0,6
<i>Autres</i>		82	24,6



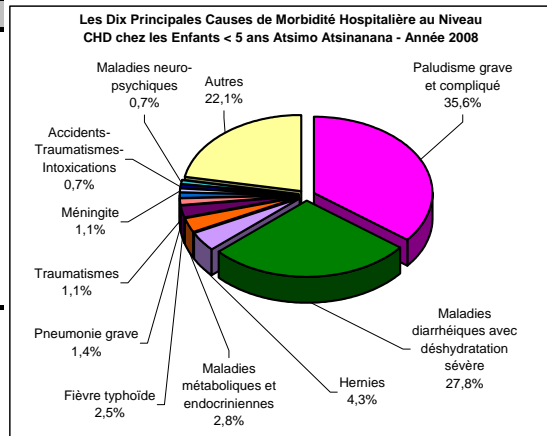
**Tableau 243. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région VATOVAVY FITOVINANY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	93	21,7
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	88	20,5
3°	Pneumonie grave	66	15,4
4°	Malnutrition grave	24	5,6
5°	Hernies	22	5,1
6°	Affections rénales et génito-urinaires	8	1,9
7°	Traumatismes	6	1,4
8°	Maladies de la peau	5	1,2
9°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	4	0,9
10°	Méningite	4	0,9
<i>Autres</i>		109	25,4



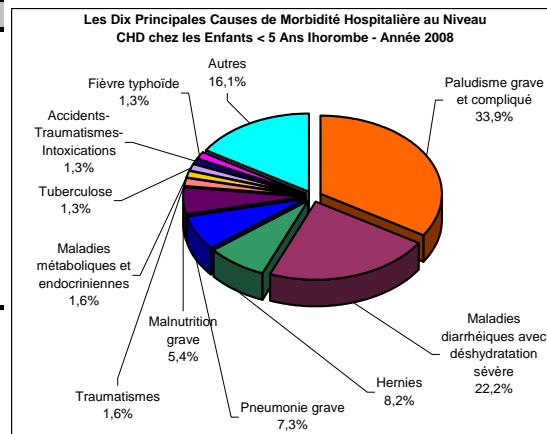
**Tableau 244. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ATSIMO ATSINANANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	100	35,6
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	78	27,8
3°	Hernies	12	4,3
4°	Maladies métaboliques et endocriniennes	8	2,8
5°	Fièvre typhoïde	7	2,5
6°	Pneumonie grave	4	1,4
7°	Traumatismes	3	1,1
8°	Méningite	3	1,1
9°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	2	0,7
10°	Maladies neuro-psychiques	2	0,7
	<i>Autres</i>	62	22,1



**Tableau 245. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région IHOROMBE - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	107	33,9
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	70	22,2
3°	Hernies	26	8,2
4°	Pneumonie grave	23	7,3
5°	Malnutrition grave	17	5,4
6°	Traumatismes	5	1,6
7°	Maladies métaboliques et endocriniennes	5	1,6
8°	Tuberculose	4	1,3
9°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	4	1,3
10°	Fièvre typhoïde	4	1,3
	<i>Autres</i>	51	16,1



**Tableau 246. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région BOENY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	55	21,1
2°	Hernies	37	14,2
3°	Paludisme grave et compliqué	31	11,9
4°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	15	5,7
5°	Pneumonie grave	13	5,0
6°	Malnutrition grave	11	4,2
7°	Maladies de la peau	3	1,1
8°	Lithiases	2	0,8
9°	Fièvre typhoïde	2	0,8
10°	Occlusion intestinale aigue	2	0,8
	<i>Autres</i>	90	34,5

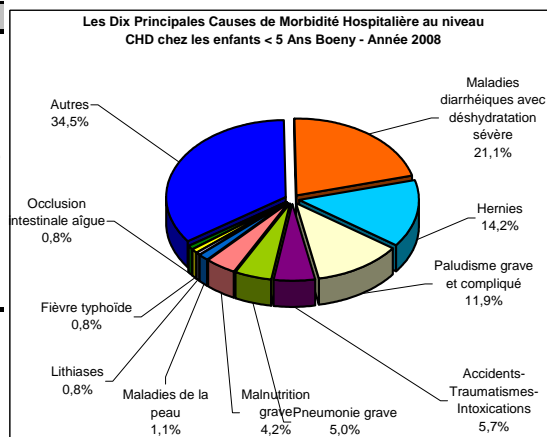


Tableau 247. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région SOFIA - Année 2008

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	127	14,6
2°	Malnutrition grave	121	13,9
3°	Pneumonie grave	107	12,3
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	77	8,8
5°	Fièvre typhoïde	60	6,9
6°	Affections rénales et génito-urinaires	38	4,4
7°	Méningite	35	4,0
8°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	22	2,5
9°	Maladies neuro-psychiques	21	2,4
10°	Maladies de la peau	16	1,8

Autres

247

28,4

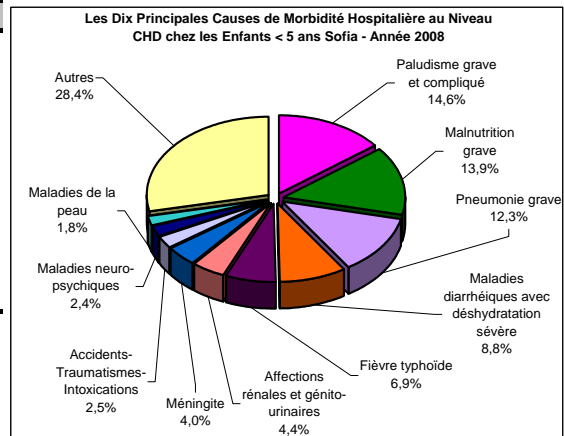


Tableau 248. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région BETSIBOKA - Année 2008

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	231	38,4
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	88	14,6
3°	Pneumonie grave	29	4,8
4°	Hernies	26	4,3
5°	Malnutrition grave	24	4,0
6°	Traumatismes	11	1,8
7°	Méningite	5	0,8
8°	Occlusion intestinale aigue	3	0,5
9°	Affections rénales et génito-urinaires	2	0,3
10°	Affections ORLO	2	0,3

Autres

181

30,1

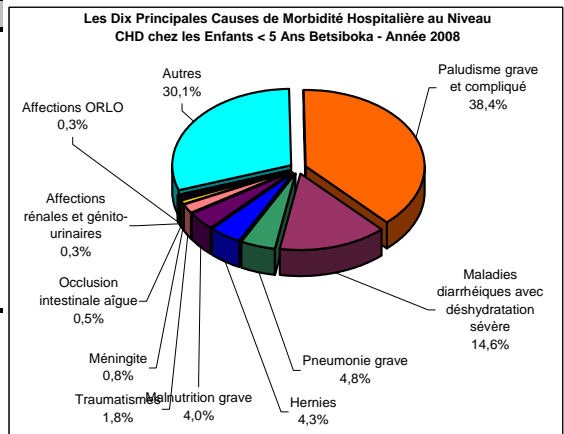


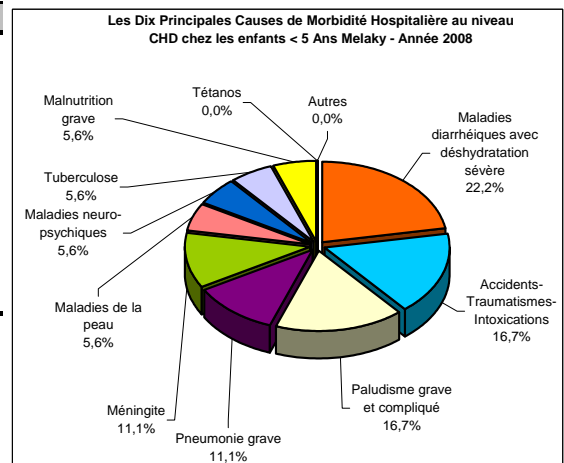
Tableau 249. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région MELAKY - Année 2008

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	4	22,2
2°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	3	16,7
3°	Paludisme grave et compliqué	3	16,7
4°	Pneumonie grave	2	11,1
5°	Méningite	2	11,1
6°	Maladies de la peau	1	5,6
7°	Maladies neuro-psychiques	1	5,6
8°	Tuberculose	1	5,6
9°	Malnutrition grave	1	5,6
10°	Tétanos	-	0,0

Autres

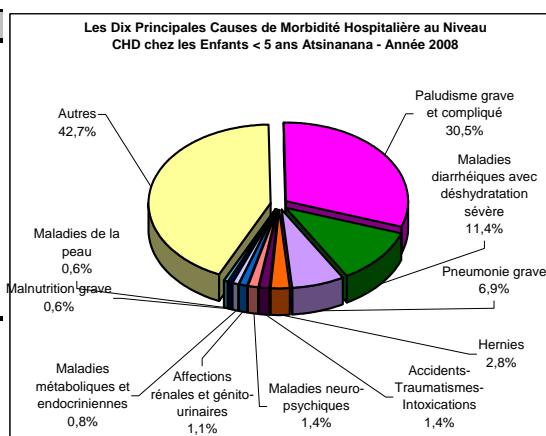
-

0,0



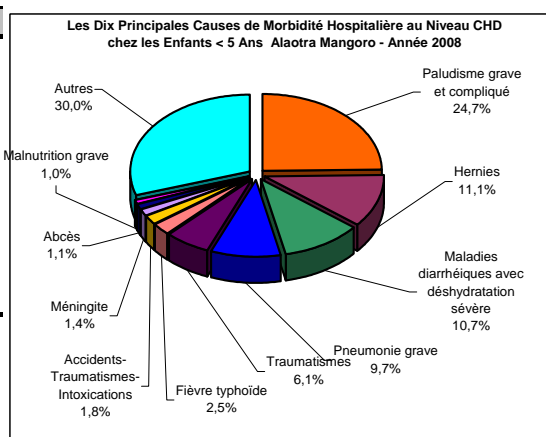
**Tableau 250. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région AT SINANANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	110	30,5
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	41	11,4
3°	Pneumonie grave	25	6,9
4°	Hernies	10	2,8
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	5	1,4
6°	Maladies neuro-psychiques	5	1,4
7°	Affections rénales et génito-urinaires	4	1,1
8°	Maladies métaboliques et endocriniennes	3	0,8
9°	Malnutrition grave	2	0,6
10°	Maladies de la peau	2	0,6
	<i>Autres</i>	<i>154</i>	<i>42,7</i>



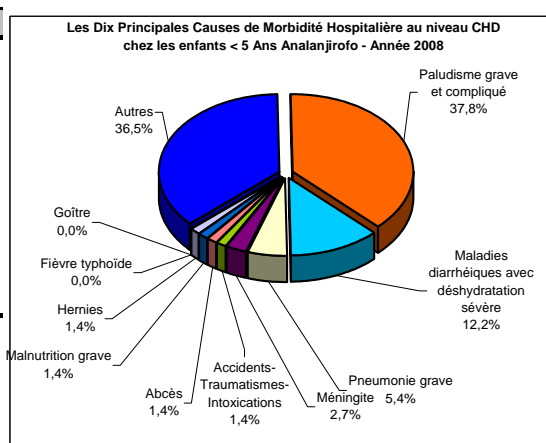
**Tableau 251. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ALAOTRA MANGORO - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	207	24,7
2°	Hernies	93	11,1
3°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	90	10,7
4°	Pneumonie grave	81	9,7
5°	Traumatismes	51	6,1
6°	Fièvre typhoïde	21	2,5
7°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	15	1,8
8°	Méningite	12	1,4
9°	Abcès	9	1,1
10°	Malnutrition grave	8	1,0
	<i>Autres</i>	<i>251</i>	<i>30,0</i>



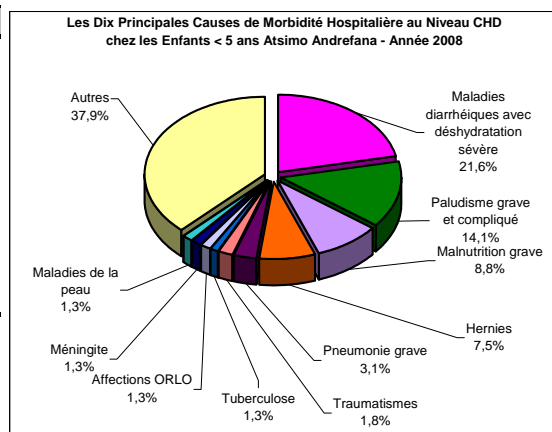
**Tableau 252. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ANALANJIROFO - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	28	37,8
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	9	12,2
3°	Pneumonie grave	4	5,4
4°	Méningite	2	2,7
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	1,4
6°	Abcès	1	1,4
7°	Malnutrition grave	1	1,4
8°	Hernies	1	1,4
9°	Fièvre typhoïde	-	0,0
10°	Goitre	-	0,0
	<i>Autres</i>	<i>27</i>	<i>36,5</i>



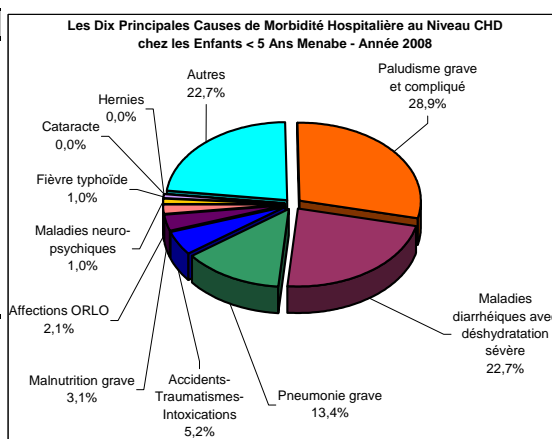
**Tableau 253. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ATSIMO ANDREFANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	49	21,6
2°	Paludisme grave et compliqué	32	14,1
3°	Malnutrition grave	20	8,8
4°	Hernies	17	7,5
5°	Pneumonie grave	7	3,1
6°	Traumatismes	4	1,8
7°	Tuberculose	3	1,3
8°	Affections ORLO	3	1,3
9°	Méningite	3	1,3
10°	Maladies de la peau	3	1,3
	<i>Autres</i>	86	37,9



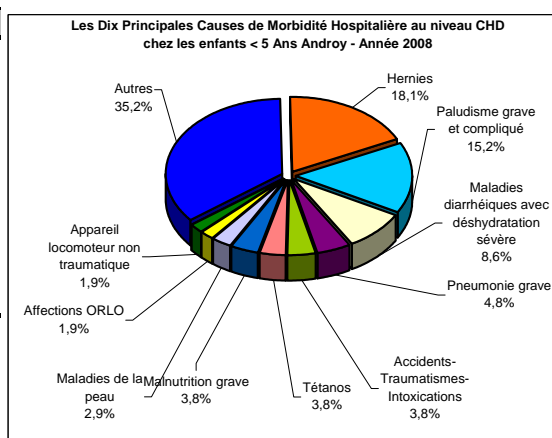
**Tableau 254. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région MENABE - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	28	28,9
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	22	22,7
3°	Pneumonie grave	13	13,4
4°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	5	5,2
5°	Malnutrition grave	3	3,1
6°	Affections ORLO	2	2,1
7°	Maladies neuro-psychiques	1	1,0
8°	Fièvre typhoïde	1	1,0
9°	Cataracte	-	0,0
10°	Hernies	-	0,0
	<i>Autres</i>	22	22,7



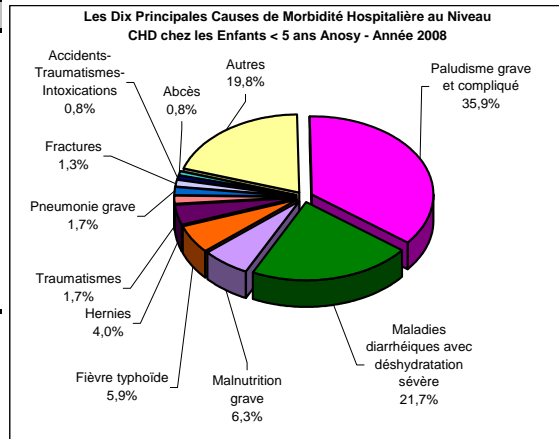
**Tableau 255. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ANDROY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Hernies	19	18,1
2°	Paludisme grave et compliqué	16	15,2
3°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	9	8,6
4°	Pneumonie grave	5	4,8
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	4	3,8
6°	Tétanos	4	3,8
7°	Malnutrition grave	4	3,8
8°	Maladies de la peau	3	2,9
9°	Affections ORLO	2	1,9
10°	Appareil locomoteur non traumatique	2	1,9
	<i>Autres</i>	37	35,2



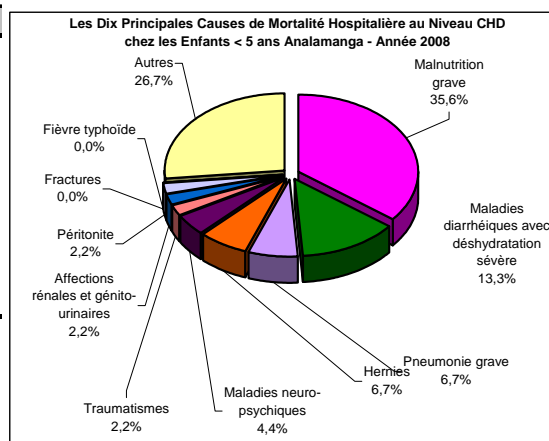
**Tableau 256. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ANOSY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	170	35,9
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	103	21,7
3°	Malnutrition grave	30	6,3
4°	Fièvre typhoïde	28	5,9
5°	Hernies	19	4,0
6°	Traumatismes	8	1,7
7°	Pneumonie grave	8	1,7
8°	Fractures	6	1,3
9°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	4	0,8
10°	Abcès	4	0,8
<i>Autres</i>		<i>94</i>	<i>19,8</i>



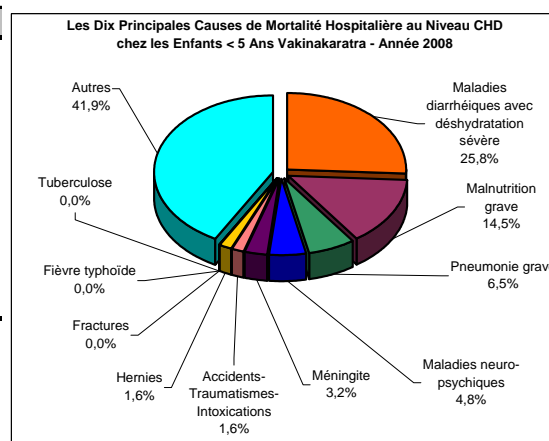
**Tableau 257. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ANALAMANGA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Malnutrition grave	16	35,6
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	6	13,3
3°	Pneumonie grave	3	6,7
4°	Hernies	3	6,7
5°	Maladies neuro-psychiques	2	4,4
6°	Traumatismes	1	2,2
7°	Affections rénales et génito-urinaires	1	2,2
8°	Péritonite	1	2,2
9°	Fractures	-	0,0
10°	Fièvre typhoïde	-	0,0
<i>Autres</i>		12	26,7



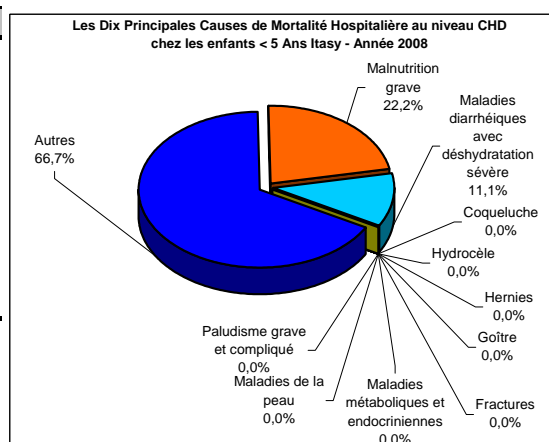
**Tableau 258. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région VAKINAKARATRA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	16	25,8
2°	Malnutrition grave	9	14,5
3°	Pneumonie grave	4	6,5
4°	Maladies neuro-psychiques	3	4,8
5°	Méningite	2	3,2
6°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	1,6
7°	Hernies	1	1,6
8°	Fractures	-	0,0
9°	Fièvre typhoïde	-	0,0
10°	Tuberculose	-	0,0
<i>Autres</i>		26	41,9



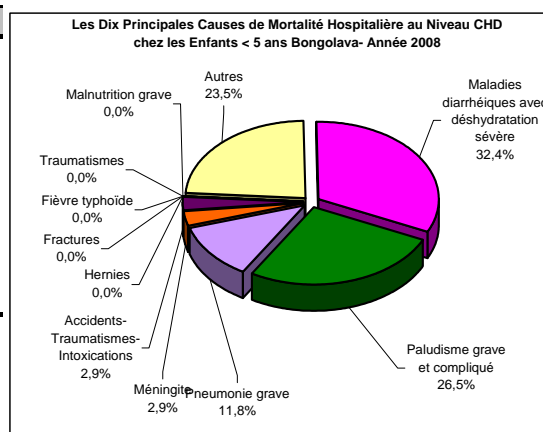
**Tableau 259. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ITASY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Malnutrition grave	2	22,2
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	1	11,1
3°	Coqueluche	-	0,0
4°	Hydrocèle	-	0,0
5°	Hernies	-	0,0
6°	Goître	-	0,0
7°	Fractures	-	0,0
8°	Maladies métaboliques et endocriniennes	-	0,0
9°	Maladies de la peau	-	0,0
10°	Paludisme grave et compliqué	-	0,0
<i>Autres</i>		6	66,7



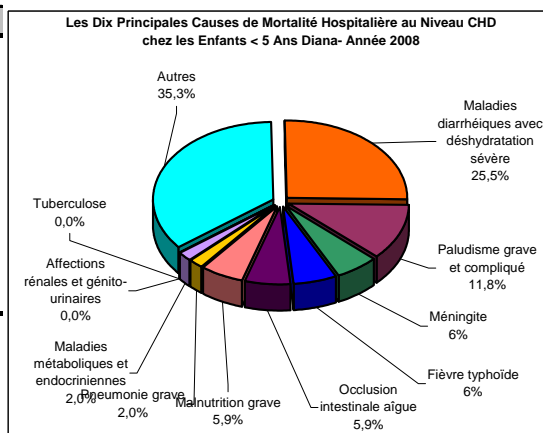
**Tableau 260. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région BONGOLAVA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	11	32,4
2°	Paludisme grave et compliqué	9	26,5
3°	Pneumonie grave	4	11,8
4°	Méningite	1	2,9
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	2,9
6°	Hernies	-	0,0
7°	Fractures	-	0,0
8°	Fièvre typhoïde	-	0,0
9°	Traumatismes	-	0,0
10°	Malnutrition grave	-	0,0
<i>Autres</i>		8	23,5



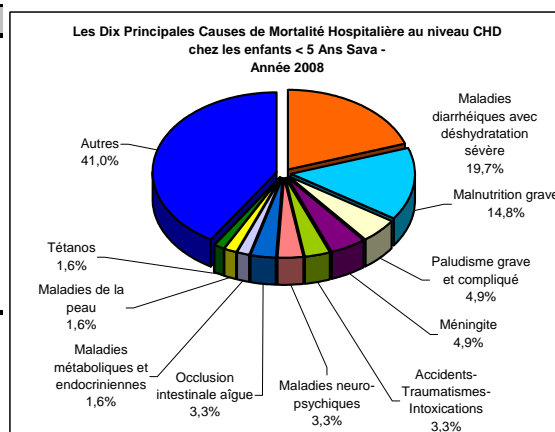
**Tableau 261. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région DIANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	13	25,5
2°	Paludisme grave et compliqué	6	11,8
3°	Méningite	3	5,9
4°	Fièvre typhoïde	3	5,9
5°	Occlusion intestinale aigue	3	5,9
6°	Malnutrition grave	3	5,9
7°	Pneumonie grave	1	2,0
8°	Maladies métaboliques et endocriniennes	1	2,0
9°	Affections rénales et génito-urinaires	-	0,0
10°	Tuberculose	-	0,0
<i>Autres</i>		18	35,3



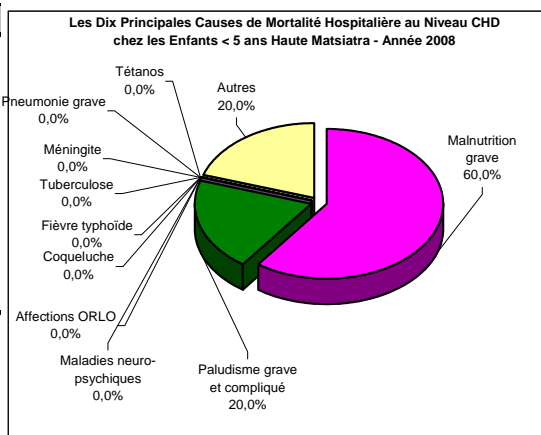
**Tableau 262. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région SAVA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	12	19,7
2°	Malnutrition grave	9	14,8
3°	Paludisme grave et compliqué	3	4,9
4°	Méningite	3	4,9
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	2	3,3
6°	Maladies neuro-psychiques	2	3,3
7°	Occlusion intestinale aigue	2	3,3
8°	Maladies métaboliques et endocriniennes	1	1,6
9°	Maladies de la peau	1	1,6
10°	Tétanos	1	1,6
<i>Autres</i>		25	41,0



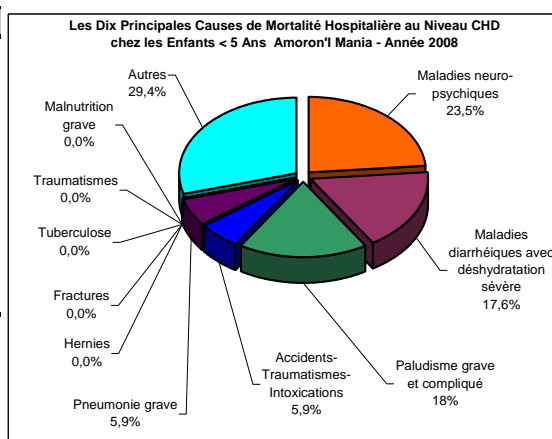
**Tableau 263. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région HAUTE MATSIATRA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Malnutrition grave	3	60,0
2°	Paludisme grave et compliqué	1	20,0
3°	Maladies neuro-psychiques	-	0,0
4°	Affections ORLO	-	0,0
5°	Coqueluche	-	0,0
6°	Fièvre typhoïde	-	0,0
7°	Tuberculose	-	0,0
8°	Méningite	-	0,0
9°	Pneumonie grave	-	0,0
10°	Tétanos	-	0,0
	<i>Autres</i>	<i>1</i>	<i>20,0</i>



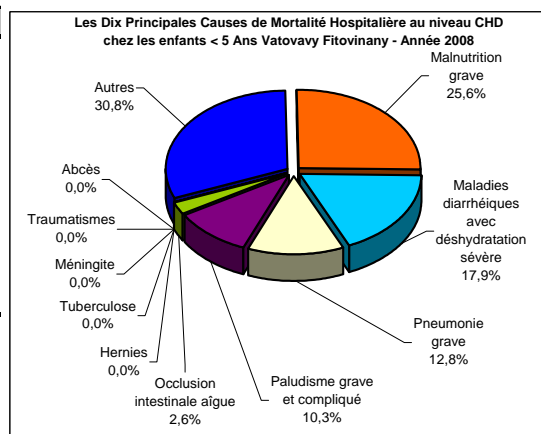
**Tableau 264. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région AMORON'I MANIA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies neuro-psychiques	4	23,5
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	3	17,6
3°	Paludisme grave et compliqué	3	17,6
4°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	5,9
5°	Pneumonie grave	1	5,9
6°	Hernies	-	0,0
7°	Fractures	-	0,0
8°	Tuberculose	-	0,0
9°	Traumatismes	-	0,0
10°	Malnutrition grave	-	0,0
	<i>Autres</i>	<i>5</i>	<i>29,4</i>



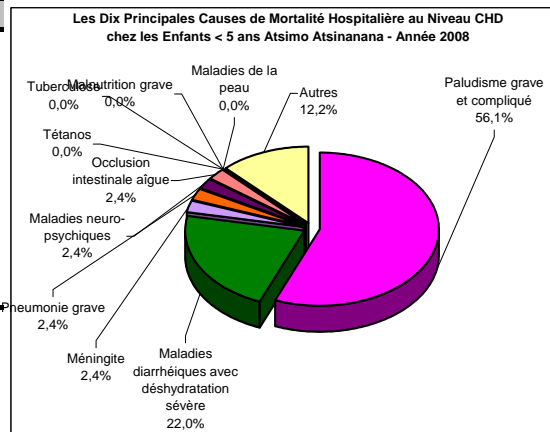
**Tableau 265. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région VATOVAVY FITOVINANY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Malnutrition grave	10,00	25,6
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	7,00	17,9
3°	Pneumonie grave	5,00	12,8
4°	Paludisme grave et compliqué	4,00	10,3
5°	Occlusion intestinale aigue	1,00	2,6
6°	Hernies	-	0,0
7°	Méningite	-	0,0
8°	Tuberculose	-	0,0
9°	Traumatismes	-	0,0
10°	Abcès	-	0,0
	<i>Autres</i>	<i>12</i>	<i>30,8</i>



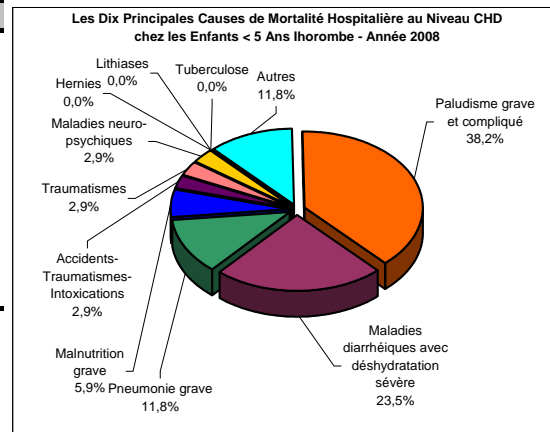
**Tableau 266. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ATSIMO AT SINANANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	23	56,1
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	9	22,0
3°	Méningite	1	2,4
4°	Pneumonie grave	1	2,4
5°	Maladies neuro-psychiques	1	2,4
6°	Occlusion intestinale aigue	1	2,4
7°	Tuberculose	-	0,0
8°	Tétanos	-	0,0
9°	Malnutrition grave	-	0,0
10°	Maladies de la peau	-	0,0
<i>Autres</i>		5	12,2



**Tableau 267. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région IHOROMBE - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	13	38,2
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	8	23,5
3°	Pneumonie grave	4	11,8
4°	Malnutrition grave	2	5,9
5°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	2,9
6°	Traumatismes	1	2,9
7°	Maladies neuro-psychiques	1	2,9
8°	Hernies	-	0,0
9°	Lithiases	-	0,0
10°	Tuberculose	-	0,0
<i>Autres</i>		4	11,8



**Tableau 268. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région BOENY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	8	36,4
2°	Malnutrition grave	4	18,2
3°	Tuberculose	1	4,5
4°	Pneumonie grave	1	4,5
5°	Paludisme grave et compliqué	1	4,5
6°	Hernies	-	0,0
7°	Fractures	-	0,0
8°	Fièvre typhoïde	-	0,0
9°	Coqueluche	-	0,0
10°	Méningite	-	0,0
<i>Autres</i>		7	31,8

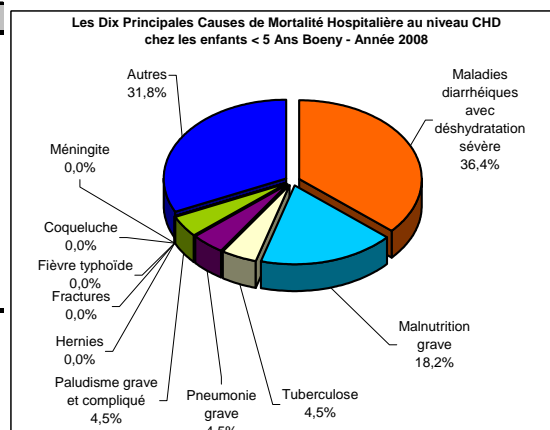


Tableau 269. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région SOFIA - Année 2008

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	9	18,8
2°	Paludisme grave et compliqué	9	18,8
3°	Pneumonie grave	8	16,7
4°	Méningite	4	8,3
5°	Maladies neuro-psychiques	3	6,3
6°	Malnutrition grave	2	4,2
7°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	2,1
8°	Fractures	-	0,0
9°	Hernies	-	0,0
10°	Tétanos	-	0,0
	<i>Autres</i>	12	25,0

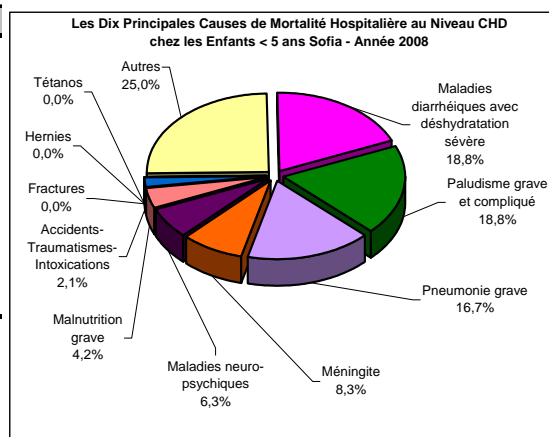


Tableau 270. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région BETSIBOKA - Année 2008

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	8	25,8
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	6	19,4
3°	Malnutrition grave	4	12,9
4°	Occlusion intestinale aigue	3	9,7
5°	Méningite	2	6,5
6°	Pneumonie grave	1	3,2
7°	Coqueluche	-	0,0
8°	Tuberculose	-	0,0
9°	Tétanos	-	0,0
10°	Péritonite	-	0,0
	<i>Autres</i>	7	22,6

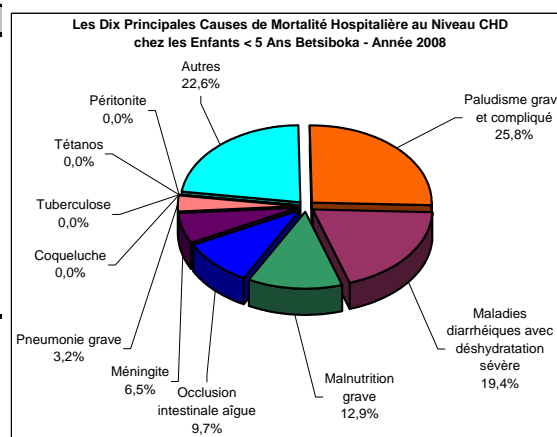
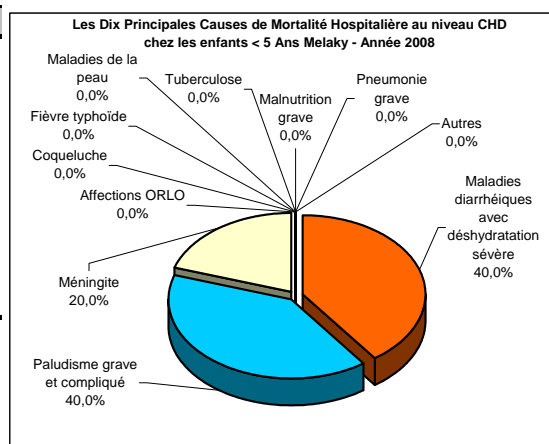


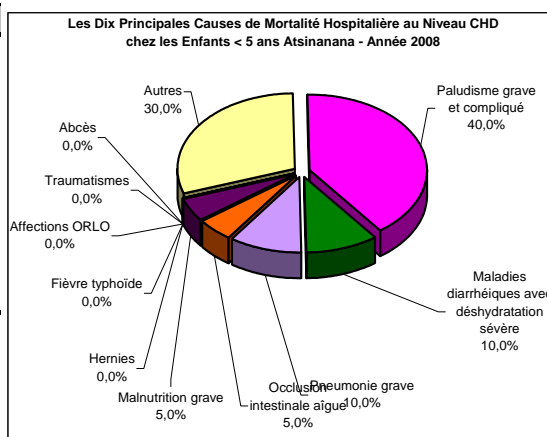
Tableau 271. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région MELAKY - Année 2008

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	2	40,0
2°	Paludisme grave et compliqué	2	40,0
3°	Méningite	1	20,0
4°	Affections ORLO	-	0,0
5°	Coqueluche	-	0,0
6°	Fièvre typhoïde	-	0,0
7°	Maladies de la peau	-	0,0
8°	Tuberculose	-	0,0
9°	Malnutrition grave	-	0,0
10°	Pneumonie grave	-	0,0
	<i>Autres</i>	-	0,0



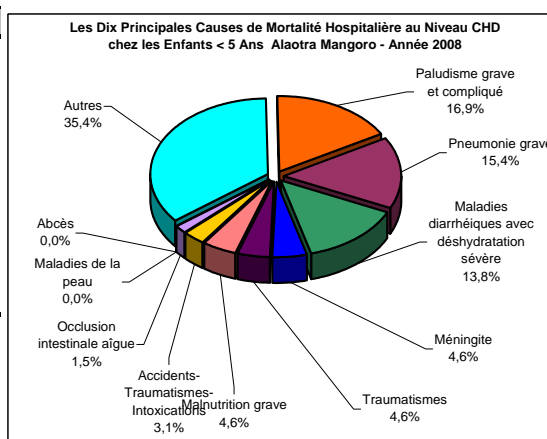
**Tableau 272. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région AT SINANANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	8	40,0
2°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	2	10,0
3°	Pneumonie grave	2	10,0
4°	Occlusion intestinale aigue	1	5,0
5°	Malnutrition grave	1	5,0
6°	Hernies	-	0,0
7°	Fièvre typhoïde	-	0,0
8°	Affections ORLO	-	0,0
9°	Traumatismes	-	0,0
10°	Abcès	-	0,0
<i>Autres</i>		6	30,0



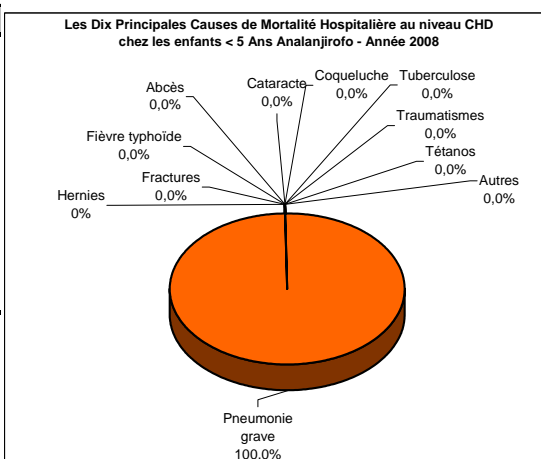
**Tableau 273. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ALAOTRA MANGORO - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Paludisme grave et compliqué	11	16,9
2°	Pneumonie grave	10	15,4
3°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	9	13,8
4°	Méningite	3	4,6
5°	Traumatismes	3	4,6
6°	Malnutrition grave	3	4,6
7°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	2	3,1
8°	Occlusion intestinale aigue	1	1,5
9°	Maladies de la peau	-	0,0
10°	Abcès	-	0,0
<i>Autres</i>		23	35,4



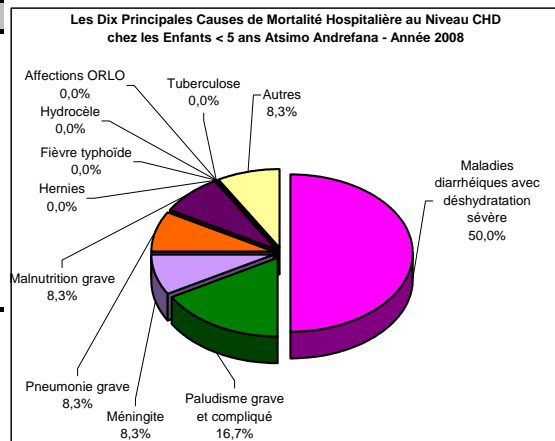
**Tableau 274. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ANALANJIROFO - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Pneumonie grave	1	100,0
2°	Hernies	-	0,0
3°	Fractures	-	0,0
4°	Fièvre typhoïde	-	0,0
5°	Abcès	-	0,0
6°	Cataracte	-	0,0
7°	Coqueluche	-	0,0
8°	Tuberculose	-	0,0
9°	Traumatismes	-	0,0
10°	Tétanos	-	0,0
<i>Autres</i>		-	0,0



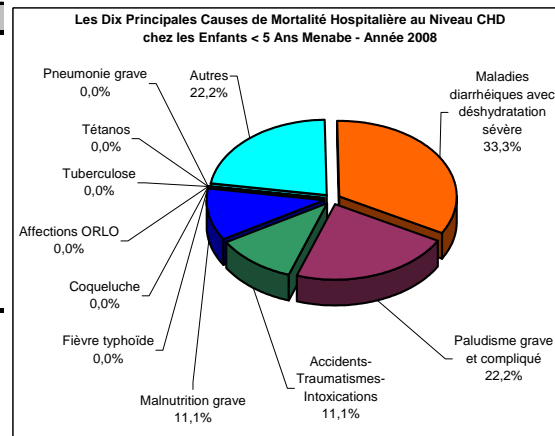
**Tableau 275. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ATSIMO ANDREFANA - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	6	50,0
2°	Paludisme grave et compliqué	2	16,7
3°	Méningite	1	8,3
4°	Pneumonie grave	1	8,3
5°	Malnutrition grave	1	8,3
6°	Hernies	-	0,0
7°	Fièvre typhoïde	-	0,0
8°	Hydrocèle	-	0,0
9°	Affections ORLO	-	0,0
10°	Tuberculose	-	0,0
	<i>Autres</i>	<i>1</i>	<i>8,3</i>



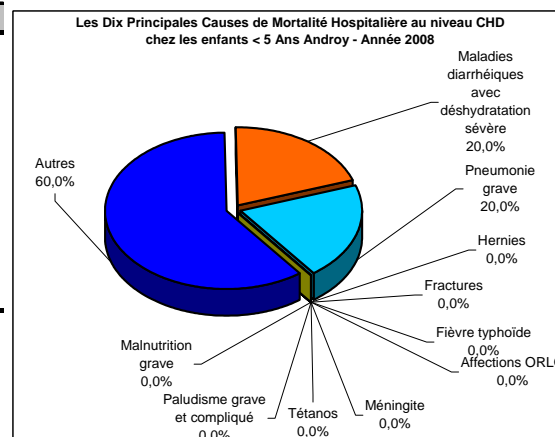
**Tableau 276. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région MENABE - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	3	33,3
2°	Paludisme grave et compliqué	2	22,2
3°	Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	11,1
4°	Malnutrition grave	1	11,1
5°	Fièvre typhoïde	-	0,0
6°	Coqueluche	-	0,0
7°	Affections ORLO	-	0,0
8°	Tuberculose	-	0,0
9°	Tétanos	-	0,0
10°	Pneumonie grave	-	0,0
	<i>Autres</i>	<i>2</i>	<i>22,2</i>



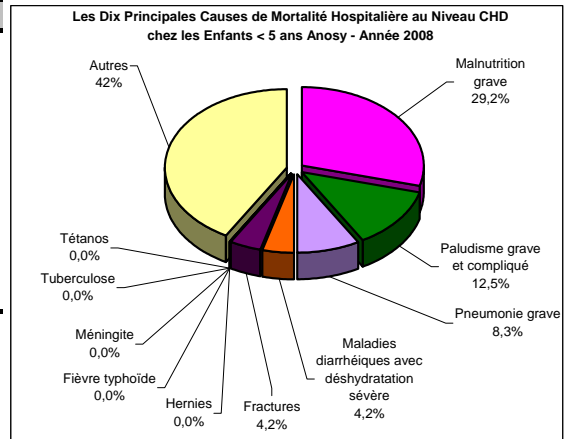
**Tableau 277. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ANDROY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	1	20,0
2°	Pneumonie grave	1	20,0
3°	Hernies	-	0,0
4°	Fractures	-	0,0
5°	Fièvre typhoïde	-	0,0
6°	Affections ORLO	-	0,0
7°	Méningite	-	0,0
8°	Tétanos	-	0,0
9°	Paludisme grave et compliqué	-	0,0
10°	Malnutrition grave	-	0,0
	<i>Autres</i>	<i>3</i>	<i>60,0</i>



**Tableau 278. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU CHD CHEZ LES ENFANTS < 5 ANS - Région ANOSY - Année 2008**

N°	Maladies	Total	%
1°	Malnutrition grave	7	29,2
2°	Paludisme grave et compliqué	3	12,5
3°	Pneumonie grave	2	8,3
4°	Maladies diarrhéiques avec déshydratation sévère	1	4,2
5°	Fractures	1	4,2
6°	Hernies	-	0,0
7°	Fièvre typhoïde	-	0,0
8°	Méningite	-	0,0
9°	Tuberculose	-	0,0
10°	Tétanos	-	0,0
	<i>Autres</i>	<i>10</i>	<i>41,7</i>



**Tableau 279. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD
Madagascar - Année 2008**

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	1 015	76	1 029	53	988	48	3 032	5,9	177	5,8
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	34	4	88	4	313	9	435	0,9	17	3,9
Fièvre typhoïde	50	1	140	2	1 491	23	1 681	3,3	26	1,5
Pneumonie grave	382	45	309	4	767	61	1 458	2,9	110	7,5
Paludisme grave et compliqué	502	35	1 168	73	4 139	181	5 809	11,4	289	5,0
Rougeole compliquée	1	-	11	-	17	-	29	0,1	0	0,0
Tétanos	4	-	3	1	35	8	42	0,1	9	21,4
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	-	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	263	27	542	50	192	21	997	2,0	98	9,8
Tuberculose	6	-	19	1	1 180	79	1 205	2,4	80	6,6
Accidents-Traumatismes-Intoxications	27	3	187	7	2 823	97	3 037	6,0	107	3,5
Maladies métaboliques et endocriniennes	17	-	26	2	1 291	89	1 334	2,6	91	6,8
Affections ORLO	17	-	43	-	428	5	488	1,0	5	1,0
Maladies de la peau	18	2	36	-	200	-	254	0,5	2	0,8
Appareil locomoteur non traumatique	4	-	8	-	331	10	343	0,7	10	2,9
Affections rénales et génito-urinaires	6	-	80	1	1 448	94	1 534	3,0	95	6,2
Autres affections de l'appareil respiratoire	571	35	688	15	3 124	227	4 383	8,6	277	6,3
Hypertension artérielle	-	-	-	-	2 859	146	2 859	5,6	146	5,1
Autres affections cardio-vasculaires	8	1	7	2	2 416	392	2 431	4,8	395	16,2
Autres affections digestives	164	11	227	9	4 249	187	4 640	9,1	207	4,5
Maladies neuro-psychiques	40	9	165	9	1 410	50	1 615	3,2	68	4,2
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	669	15	669	1,3	15	2,2
Méningite	58	13	52	8	132	10	242	0,5	31	12,8
Autres pathologies médicales	624	58	902	38	10 946	619	12 472	24,5	715	5,7
Total Médecine	3 811	320	5 730	279	41 448	2 371	50 989	100	2 970	5,8
CHIRURGIE										
Hernies	168	2	892	2	1 699	9	2 759	9,9	13	0,5
Occlusion intestinale aigue	29	9	21	2	365	61	415	1,5	72	17,3
Péritonite	1	1	1	-	247	19	249	0,9	20	8,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	1	-	241	20	242	0,9	20	8,3
Lithiases	-	-	12	-	192	2	204	0,7	2	1,0
Hydrocèle	4	-	33	-	353	2	390	1,4	2	0,5
Appendicite	1	-	13	-	4 909	5	4 923	17,7	5	0,1
Traumatismes	22	2	190	3	4 494	99	4 706	17,0	104	2,2
Fractures	8	-	51	1	1 134	6	1 193	4,3	7	0,6
Abcès	12	-	47	-	611	15	670	2,4	15	2,2
Cataracte	-	-	2	-	678	-	680	2,4	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	14	-	266	3	280	1,0	3	1,1
Goître	-	-	-	-	330	1	330	1,2	1	0,3
Cancer du sein	-	-	-	-	184	2	184	0,7	2	1,1
Cancer du col utérin	-	-	-	-	143	2	143	0,5	2	1,4
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	762	2	762	2,7	2	0,3
Fibrome utérin	-	-	-	-	1 118	6	1 118	4,0	6	0,5
Autres pathologies chirurgicales	146	14	502	9	7 866	160	8 514	30,7	183	2,1
Total Chirurgie	391	28	1 779	17	25 592	414	27 762	100	459	1,7
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine					780	10	780	2,8	10	1,3
Menace d'accouchement/avortement					1 732	11	1 732	6,2	11	0,6
Menace d'accouchement prématuré					568	4	568	2,0	4	0,7
Rupture utérine					159	14	159	0,6	14	8,8
Fistules vésico-vaginales					103	1	103	0,4	1	1,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales					767	18	767	2,7	18	2,3
Infections liées à la grossesse					575	12	575	2,0	12	2,1
Autres pathologies de la grossesse					1 908	25	1 908	6,8	25	1,3
Accouchements normaux					13 498	3	13 498	48,0	3	0,0
Accouchements dystociques					8 054	50	8 054	28,6	50	0,6
Total Maternité					28 144	148	28 144	100	148	0,5
TOTAL GENERAL	4 202	348	7 509	296	95 184	2 933	106 895		3 577	3,3

Tableau 280. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région ANALAMANGA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	72	4	116	2	67	1	255	4,4	7	2,7
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	3	-	4	-	21	2	28	0,5	2	7,1
Fièvre typhoïde	-	-	5	-	140	4	145	2,5	4	2,8
Pneumonie grave	43	3	32	-	44	3	119	2,1	6	5,0
Paludisme grave et compliqué	2	-	21	-	149	8	172	3,0	8	4,7
Rougeole compliquée	-	-	1	-	3	-	4	0,1	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	56	7	140	9	5	-	201	3,5	16	8,0
Tuberculose	-	-	1	-	97	8	98	1,7	8	8,2
Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	-	8	-	177	6	186	3,2	6	3,2
Maladies métaboliques et endocriniennes	1	-	7	-	207	7	215	3,7	7	3,3
Affections ORLO	3	-	8	-	92	2	103	1,8	2	1,9
Maladies de la peau	2	-	2	-	19	-	23	0,4	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	1	-	62	3	63	1,1	3	4,8
Affections rénales et génito-urinaires	1	-	5	1	231	18	237	4,1	19	8,0
Autres affections de l'appareil respiratoire	57	2	101	1	367	16	525	9,1	19	3,6
Hypertension artérielle	-	-	-	-	401	14	401	6,9	14	3,5
Autres affections cardio-vasculaires	1	-	2	-	592	83	595	10,3	83	13,9
Autres affections digestives	11	-	12	1	448	19	471	8,1	20	4,2
Maladies neuro-psychiques	5	1	24	1	354	3	383	6,6	5	1,3
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	179	-	179	3,1	0	0,0
Méningite	2	-	2	-	9	-	13	0,2	0	0,0
Autres pathologies médicales	47	2	94	5	1 244	46	1 385	23,9	53	3,8
Total Médecine	307	19	586	20	4 908	243	5 801	100	282	4,9
CHIRURGIE										
Hernies	53	2	355	1	407	1	815	14,5	4	0,5
Occlusion intestinale aigue	4	-	-	-	50	5	54	1,0	5	9,3
Péritonite	1	1	1	-	17	-	19	0,3	1	5,3
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	45	2	45	0,8	2	4,4
Lithiases	-	-	1	-	79	-	80	1,4	0	0,0
Hydrocèle	1	-	15	-	61	-	77	1,4	0	0,0
Appendicite	1	-	5	-	1 226	1	1 232	21,9	1	0,1
Traumatismes	-	1	10	-	264	5	274	4,9	6	2,2
Fractures	1	-	9	-	197	1	207	3,7	1	0,5
Abcès	1	-	5	-	84	1	90	1,6	1	1,1
Cataracte	-	-	-	-	88	-	88	1,6	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	2	-	58	-	60	1,1	0	0,0
Goître	-	-	-	-	169	-	169	3,0	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	98	-	98	1,7	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	16	1	16	0,3	1	6,3
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	222	-	222	3,9	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	297	-	297	5,3	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	7	1	50	-	1 723	28	1 780	31,7	29	1,6
Total Chirurgie	69	5	453	1	5 101	45	5 623	100	51	0,9
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	65	-	65	1,4	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	323	1	323	7,1	1	0,3
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	106	-	106	2,3	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	12	-	12	0,3	0	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	1	-	1	0,0	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	93	1	93	2,0	1	1,1
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	84	-	84	1,9	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	369	-	369	8,1	0	0,0
Accouchements normaux	-	-	-	-	1 837	-	1 837	40,5	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	1 647	3	1 647	36,3	3	0,2
Total Maternité					4 537	5	4 537	100	5	0,1
TOTAL GENERAL	376	24	1 039	21	14 546	293	15 961		338	2,1

Tableau 281. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD
Région VAKINAKARATRA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	262	9	257	7	196	4	715	7,0	20	2,8
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	5	-	13	-	33	1	51	0,5	1	2,0
Fièvre typhoïde	1	-	28	-	450	1	479	4,7	1	0,2
Pneumonie grave	23	3	15	1	71	-	109	1,1	4	3,7
Paludisme grave et compliqué	3	-	12	-	147	3	162	1,6	3	1,9
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	1	1	1	0,0	1	100,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	30	3	121	6	80	4	231	2,3	13	5,6
Tuberculose	1	-	2	-	422	12	425	4,2	12	2,8
Accidents-Traumatismes-Intoxications	7	1	29	-	327	16	363	3,6	17	4,7
Maladies métaboliques et endocriniennes	1	-	-	-	95	2	96	0,9	2	2,1
Affections ORLO	3	-	6	-	64	-	73	0,7	0	0,0
Maladies de la peau	1	-	-	-	33	-	34	0,3	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	1	-	43	-	44	0,4	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	2	-	9	-	178	8	189	1,9	8	4,2
Autres affections de l'appareil respiratoire	220	7	255	4	869	46	1 344	13,2	57	4,2
Hypertension artérielle	-	-	-	-	673	16	673	6,6	16	2,4
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	518	69	518	5,1	69	13,3
Autres affections digestives	9	-	10	1	839	19	858	8,5	20	2,3
Maladies neuro-psychiques	14	1	53	2	306	7	373	3,7	10	2,7
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	53	7	53	0,5	7	13,2
Méningite	4	2	1	-	28	3	33	0,3	5	15,2
Autres pathologies médicales	160	9	238	3	2 927	71	3 325	32,8	83	2,5
Total Médecine	746	35	1 050	24	8 353	290	10 149	100	349	3,4
CHIRURGIE										
Hernies	38	-	176	1	195	-	409	7,4	1	0,2
Occlusion intestinale aigue	9	-	8	-	102	10	119	2,2	10	8,4
Péritonite	-	-	-	-	75	1	75	1,4	1	1,3
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	29	1	29	0,5	1	3,4
Lithiases	-	-	-	-	15	-	15	0,3	0	0,0
Hydrocèle	1	-	2	-	22	-	25	0,5	0	0,0
Appendicite	-	-	3	-	717	-	720	13,0	0	0,0
Traumatismes	7	-	60	-	1 097	17	1 164	21,1	17	1,5
Fractures	5	-	20	-	435	-	460	8,3	0	0,0
Abcès	5	-	16	-	149	2	170	3,1	2	1,2
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	9	-	154	-	163	2,9	0	0,0
Goitre	-	-	-	-	29	-	29	0,5	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	38	-	38	0,7	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	11	-	11	0,2	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	47	-	47	0,9	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	105	-	105	1,9	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	75	1	252	1	1 623	11	1 950	35,3	13	0,7
Total Chirurgie	140	1	546	2	4 843	42	5 529	100	45	0,8
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine					42	-	42	1,0	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement					294	-	294	7,1	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré					144	-	144	3,5	0	0,0
Rupture utérine					4	2	4	0,1	2	50,0
Fistules vésico-vaginales					8	-	8	0,2	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales					5	-	5	0,1	0	0,0
Infections liées à la grossesse					27	-	27	0,6	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse					302	1	302	7,3	1	0,3
Accouchements normaux					2 170	-	2 170	52,2	0	0,0
Accouchements dystociques					1 163	2	1 163	28,0	2	0,2
Total Maternité					4 159	5	4 159	100	5	0,1
TOTAL GENERAL	886	36	1 596	26	17 355	337	19 837		399	2,0

Tableau 282. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région ITASY - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	20	-	17	1	34	1	71	4,1	2	2,8
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	-	1	-	9	-	10	0,6	0	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Pneumonie grave	24	-	10	-	10	-	44	2,5	0	0,0
Paludisme grave et compliqué	4	-	12	-	52	2	68	3,9	2	2,9
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	27	1	27	1	15	1	69	3,9	3	4,3
Tuberculose	-	-	-	-	39	3	39	2,2	3	7,7
Accidents-Traumatismes-Intoxications	-	-	4	-	137	1	141	8,1	1	0,7
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	1	-	27	-	28	1,6	0	0,0
Affections ORLO	4	-	4	-	32	-	40	2,3	0	0,0
Maladies de la peau	1	-	4	-	9	-	14	0,8	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	10	-	10	0,6	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	1	-	45	-	46	2,6	0	0,0
Autres affections de l'appareil respiratoire	26	3	20	-	165	16	211	12,1	19	9,0
Hypertension artérielle	-	-	-	-	89	2	89	5,1	2	2,2
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	61	9	61	3,5	9	14,8
Autres affections digestives	6	-	7	-	194	5	207	11,8	5	2,4
Maladies neuro-psychiques	5	-	12	-	95	5	112	6,4	5	4,5
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	121	-	121	6,9	0	0,0
Méningite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies médicales	16	2	35	1	317	18	368	21,0	21	5,7
Total Médecine	133	6	155	3	1 462	63	1 750	100	72	4,1
CHIRURGIE										
Hernies	3	-	4	-	8	-	15	8,8	0	0,0
Occlusion intestinale aigue	-	-	-	-	1	-	1	0,6	0	0,0
Péritonite	-	-	-	-	1	-	1	0,6	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Lithiases	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Hydrocèle	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	24	-	24	14,0	0	0,0
Traumatismes	-	-	1	-	26	-	27	15,8	0	0,0
Fractures	-	-	-	-	6	-	6	3,5	0	0,0
Abcès	-	-	-	-	1	-	1	0,6	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégmone des amygdales	-	-	-	-	1	-	1	0,6	0	0,0
Goitre	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	1	-	1	0,6	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	-	1	-	93	-	94	55,0	0	0,0
Total Chirurgie	3	0	6	0	162	0	171	100	0	0,0
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	2	-	2	0,4	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	39	-	39	7,3	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	8	-	8	1,5	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	10	-	10	1,9	0	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	19	-	19	3,6	0	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	11	-	11	2,1	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	32	-	32	6,0	0	0,0
Accouchements normaux	-	-	-	-	357	-	357	66,7	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	57	-	57	10,7	0	0,0
Total Maternité					535	0	535	100	0	0,0
TOTAL GENERAL	136	6	161	3	2 159	63	2 456		72	2,9

Tableau 283. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région BONGOLAVA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	29	4	25	4	23	2	77	5,0	10	13,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	3	1	5	2	8	-	16	1,0	3	18,8
Fièvre typhoïde	1	-	1	-	17	1	19	1,2	1	5,3
Pneumonie grave	20	4	22	-	75	14	117	7,5	18	15,4
Paludisme grave et compliqué	14	3	49	6	122	16	185	11,9	25	13,5
Rougeole compliquée	-	-	1	-	-	-	1	0,1	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	16	-	31	-	9	2	56	3,6	2	3,6
Tuberculose	-	-	-	-	31	4	31	2,0	4	12,9
Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	-	6	1	108	12	115	7,4	13	11,3
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	-	-	84	5	84	5,4	5	6,0
Affections ORLO	-	-	1	-	11	-	12	0,8	0	0,0
Maladies de la peau	-	-	1	-	5	-	6	0,4	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	1	-	2	-	3	0,2	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	2	-	82	10	84	5,4	10	11,9
Autres affections de l'appareil respiratoire	1	1	1	-	9	2	11	0,7	3	27,3
Hypertension artérielle	-	-	-	-	51	7	51	3,3	7	13,7
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	17	6	17	1,1	6	35,3
Autres affections digestives	2	1	2	1	135	13	139	9,0	15	10,8
Maladies neuro-psychiques	-	-	1	-	13	-	14	0,9	0	0,0
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Méningite	2	1	3	-	2	-	7	0,5	1	14,3
Autres pathologies médicales	25	5	50	-	430	18	505	32,6	23	4,6
Total Médecine	114	20	202	14	1 235	112	1 551	100	146	9,4
CHIRURGIE										
Hernies	1	-	23	-	40	-	64	8,8	0	0,0
Occlusion intestinale aigue	2	-	-	-	10	-	12	1,7	0	0,0
Péritonite	-	-	-	-	3	-	3	0,4	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Lithiases	-	-	-	-	2	-	2	0,3	0	0,0
Hydrocèle	-	-	6	-	5	-	11	1,5	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	45	-	45	6,2	0	0,0
Traumatismes	1	-	4	-	124	-	129	17,7	0	0,0
Fractures	-	-	2	-	31	-	33	4,5	0	0,0
Abcès	-	-	1	-	9	-	10	1,4	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	20	-	20	2,8	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Goître	-	-	-	-	5	-	5	0,7	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	3	-	3	0,4	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	9	-	9	1,2	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	12	-	12	1,7	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	1	-	3	-	364	1	368	50,6	1	0,3
Total Chirurgie	5	0	39	0	683	1	727	100	1	0,1
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	81	-	81	9,3	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	21	-	21	2,4	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	3	2	3	0,3	2	66,7
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	17	-	17	2,0	0	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	12	-	12	1,4	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	30	-	30	3,5	0	0,0
Accouchements normaux	-	-	-	-	450	-	450	51,9	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	253	-	253	29,2	0	0,0
Total Maternité					867	2	867	100	2	0,2
TOTAL GENERAL	119	20	241	14	2 785	115	3 145		149	4,7

Tableau 284. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région DIANA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	122	9	132	3	96	4	350	9,0	16	4,6
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	3	-	19	1	17	-	39	1,0	1	2,6
Fièvre typhoïde	4	1	13	2	135	3	152	3,9	6	3,9
Pneumonie grave	14	1	31	-	63	6	108	2,8	7	6,5
Paludisme grave et compliqué	48	4	100	2	351	2	499	12,8	8	1,6
Rougeole compliquée	-	-	3	-	2	-	5	0,1	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	6	-	6	0,2	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	3	1	7	2	5	-	15	0,4	3	20,0
Tuberculose	-	-	1	-	33	4	34	0,9	4	11,8
Accidents-Traumatismes-Intoxications	4	-	27	-	323	2	354	9,1	2	0,6
Maladies métaboliques et endocriniennes	2	-	6	1	212	14	220	5,7	15	6,8
Affections ORLO	1	-	2	-	11	-	14	0,4	0	0,0
Maladies de la peau	-	-	2	-	3	-	5	0,1	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	3	-	2	-	39	1	44	1,1	1	2,3
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	3	-	58	2	61	1,6	2	3,3
Autres affections de l'appareil respiratoire	52	7	73	1	85	4	210	5,4	12	5,7
Hypertension artérielle	-	-	-	-	198	7	198	5,1	7	3,5
Autres affections cardio-vasculaires	1	-	-	-	62	8	63	1,6	8	12,7
Autres affections digestives	13	-	7	-	181	5	201	5,2	5	2,5
Maladies neuro-psychiques	-	-	7	-	14	-	21	0,5	0	0,0
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	5	-	5	0,1	0	0,0
Méningite	2	2	10	1	3	-	15	0,4	3	20,0
Autres pathologies médicales	84	6	80	4	1 108	84	1 272	32,7	94	7,4
Total Médecine	356	31	525	17	3 010	146	3 891	100	194	5,0
CHIRURGIE										
Hernies	3	-	27	-	125	1	155	6,7	1	0,6
Occlusion intestinale aigue	3	3	-	-	29	2	32	1,4	5	15,6
Péritonite	-	-	-	-	58	-	58	2,5	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	39	-	39	1,7	0	0,0
Lithiases	-	-	1	-	10	-	11	0,5	0	0,0
Hydrocèle	1	-	-	-	17	-	18	0,8	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	795	1	795	34,2	1	0,1
Traumatismes	2	-	-	-	238	1	240	10,3	1	0,4
Fractures	1	-	-	-	41	-	42	1,8	0	0,0
Abcès	-	-	1	-	37	1	38	1,6	1	2,6
Cataracte	-	-	-	-	197	-	197	8,5	0	0,0
Adéno-phlégmone des amygdales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Goitre	-	-	-	-	8	-	8	0,3	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	1	-	1	0,0	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	7	-	7	0,3	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	61	-	61	2,6	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	103	-	103	4,4	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	2	-	9	-	510	5	521	22,4	5	1,0
Total Chirurgie	12	3	38	0	2 276	11	2 326	100	14	0,6
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	127	1	127	6,4	1	0,8
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	173	-	173	8,7	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	20	-	20	1,0	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	5	-	5	0,3	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	31	-	31	1,6	0	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	39	-	39	2,0	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	113	-	113	5,7	0	0,0
Accouchements normaux	-	-	-	-	878	-	878	44,1	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	604	-	604	30,3	0	0,0
Total Maternité					1 991	1	1 991	100	1	0,1
TOTAL GENERAL	368	34	563	17	7 277	158	8 208		209	2,5

Tableau 285. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD
Région SAVA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	88	3	124	14	149	8	361	8,1	25	6,9
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	-	1	-	14	-	15	0,3	0	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	8	-	130	-	138	3,1	0	0,0
Pneumonie grave	2	-	10	-	23	3	35	0,8	3	8,6
Paludisme grave et compliqué	16	1	56	2	155	13	227	5,1	16	7,0
Rougeole compliquée	-	-	5	-	4	-	9	0,2	0	0,0
Tétanos	-	-	1	1	11	4	12	0,3	5	41,7
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	18	2	48	7	16	5	82	1,8	14	17,1
Tuberculose	1	-	-	-	63	5	64	1,4	5	7,8
Accidents-Traumatismes-Intoxications	-	-	29	2	247	7	276	6,2	9	3,3
Maladies métaboliques et endocriniennes	1	-	2	1	158	15	161	3,6	16	9,9
Affections ORLO	-	-	2	-	57	2	59	1,3	2	3,4
Maladies de la peau	2	1	-	-	13	-	15	0,3	1	6,7
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	15	1	15	0,3	1	6,7
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	3	-	171	12	174	3,9	12	6,9
Autres affections de l'appareil respiratoire	50	1	87	1	371	25	508	11,4	27	5,3
Hypertension artérielle	-	-	-	-	377	34	377	8,5	34	9,0
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	275	66	275	6,2	66	24,0
Autres affections digestives	13	2	30	1	453	9	496	11,2	12	2,4
Maladies neuro-psychiques	-	-	12	2	80	3	92	2,1	5	5,4
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	11	1	11	0,2	1	9,1
Méningite	9	2	5	1	14	1	28	0,6	4	14,3
Autres pathologies médicales	41	12	81	5	891	73	1 013	22,8	90	8,9
Total Médecine	241	24	504	37	3 698	287	4 443	100	348	7,8
CHIRURGIE										
Hernies	9	-	32	-	179	4	220	7,9	4	1,8
Occlusion intestinale aigue	4	1	4	1	49	13	57	2,1	15	26,3
Péritonite	-	-	-	-	42	13	42	1,5	13	31,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	13	1	13	0,5	1	7,7
Lithiases	-	-	1	-	8	2	9	0,3	2	22,2
Hydrocèle	1	-	2	-	33	1	36	1,3	1	2,8
Appendicite	-	-	-	-	360	1	360	13,0	1	0,3
Traumatismes	1	-	9	-	490	11	500	18,0	11	2,2
Fractures	-	-	2	-	31	-	33	1,2	0	0,0
Abcès	3	-	7	-	104	3	114	4,1	3	2,6
Cataracte	-	-	-	-	130	-	130	4,7	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	1	-	16	3	17	0,6	3	17,6
Goitre	-	-	-	-	64	-	64	2,3	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	11	-	11	0,4	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	27	-	27	1,0	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	117	-	117	4,2	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	196	1	196	7,1	1	0,5
Autres pathologies chirurgicales	10	3	33	1	784	35	827	29,8	39	4,7
Total Chirurgie	28	4	91	2	2 654	88	2 773	100	94	3,4
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine					214	2	214	6,7	2	0,9
Menace d'accouchement/avortement					186	3	186	5,8	3	1,6
Menace d'accouchement prématuré					37	-	37	1,2	0	0,0
Rupture utérine					32	2	32	1,0	2	6,3
Fistules vésico-vaginales					7	-	7	0,2	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales					140	4	140	4,4	4	2,9
Infections liées à la grossesse					120	4	120	3,7	4	3,3
Autres pathologies de la grossesse					228	2	228	7,1	2	0,9
Accouchements normaux					1 033	-	1 033	32,2	0	0,0
Accouchements dystociques					1 209	6	1 209	37,7	6	0,5
Total Maternité					3 206	23	3 206	100	23	0,7
TOTAL GENERAL	269	28	595	39	9 558	398	10 422		465	4,5

Tableau 286. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD
Région HAUTE MATSIATRA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	-	-	5	-	11	-	16	2,5	0	0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	-	-	-	11	-	11	1,7	0	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	1	-	10	-	11	1,7	0	0,0
Pneumonie grave	-	-	2	-	1	-	3	0,5	0	0,0
Paludisme grave et compliqué	-	-	14	1	47	3	61	9,5	4	6,6
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	-	-	5	3	2	1	7	1,1	4	57,1
Tuberculose	-	-	-	-	15	3	15	2,3	3	20,0
Accidents-Traumatismes-Intoxications	-	-	5	-	76	2	81	12,6	2	2,5
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	1	-	11	1	12	1,9	1	8,3
Affections ORLO	-	-	-	-	7	-	7	1,1	0	0,0
Maladies de la peau	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	1	-	-	-	2	-	3	0,5	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	-	-	10	1	10	1,6	1	10,0
Autres affections de l'appareil respiratoire	5	1	12	-	58	3	75	11,7	4	5,3
Hypertension artérielle	-	-	-	-	32	-	32	5,0	0	0,0
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	28	9	28	4,4	9	32,1
Autres affections digestives	-	-	3	-	87	8	90	14,0	8	8,9
Maladies neuro-psychiques	-	-	3	-	17	-	20	3,1	0	0,0
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	67	3	67	10,4	3	4,5
Méningite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies médicales	1	-	4	-	88	7	93	14,5	7	7,5
Total Médecine	7	1	55	4	580	41	642	100	46	7,2
CHIRURGIE										
Hernies	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Occlusion intestinale aigue	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Péritonite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Lithiases	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Hydrocèle	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Traumatismes	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Fractures	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Abcès	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Goitre	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Total Chirurgie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine					-	-	0	0,0	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement					-	-	0	0,0	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré					-	-	0	0,0	0	0,0
Rupture utérine					-	-	0	0,0	0	0,0
Fistules vésico-vaginales					-	-	0	0,0	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales					-	-	0	0,0	0	0,0
Infections liées à la grossesse					-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse					-	-	0	0,0	0	0,0
Accouchements normaux					-	-	0	0,0	0	0,0
Accouchements dystociques					-	-	0	0,0	0	0,0
Total Maternité					0	0	0	0	0	0,0
TOTAL GENERAL	7	1	55	4	580	41	642		46	7,2

Tableau 287. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD
Région AMORON'I MANIA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	17	1	34	2	33	2	84	4,9	5	6,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	1	-	4	-	24	-	29	1,7	0	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	-	-	11	-	11	0,6	0	0,0
Pneumonie grave	28	1	25	-	45	3	98	5,8	4	4,1
Paludisme grave et compliqué	7	1	22	2	165	9	194	11,4	12	6,2
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	3	-	1	-	1	-	5	0,3	0	0,0
Tuberculose	-	-	1	-	23	5	24	1,4	5	20,8
Accidents-Traumatismes-Intoxications	-	-	6	1	63	1	69	4,1	2	2,9
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	-	-	34	4	34	2,0	4	11,8
Affections ORLO	-	-	2	-	26	-	28	1,6	0	0,0
Maladies de la peau	-	-	1	-	2	-	3	0,2	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	6	-	6	0,4	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	-	-	19	-	19	1,1	0	0,0
Autres affections de l'appareil respiratoire	14	1	5	-	155	11	174	10,2	12	6,9
Hypertension artérielle	-	-	-	-	109	8	109	6,4	8	7,3
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	74	7	74	4,4	7	9,5
Autres affections digestives	1	-	5	-	167	10	173	10,2	10	5,8
Maladies neuro-psychiques	6	2	21	2	113	9	140	8,2	13	9,3
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	2	1	2	0,1	1	50,0
Méningite	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Autres pathologies médicales	6	-	21	1	396	24	423	24,9	25	5,9
Total Médecine	83	6	148	8	1 469	94	1 700	100	108	6,4
CHIRURGIE										
Hernies	5	-	39	-	35	-	79	7,9	0	0,0
Occlusion intestinale aigue	-	-	-	-	9	3	9	0,9	3	33,3
Péritonite	-	-	-	-	11	2	11	1,1	2	18,2
Ulcère gastro-duodénal	-	-	-	-	6	-	6	0,6	0	0,0
Lithiases	-	-	1	-	3	-	4	0,4	0	0,0
Hydrocèle	-	-	-	-	4	-	4	0,4	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	55	-	55	5,5	0	0,0
Traumatismes	4	-	20	-	349	10	373	37,5	10	2,7
Fractures	-	-	6	-	88	2	94	9,5	2	2,1
Abcès	-	-	1	-	22	-	23	2,3	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Goître	-	-	-	-	4	-	4	0,4	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	4	-	4	0,4	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	3	-	3	0,3	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	16	-	16	1,6	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	11	-	11	1,1	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	6	2	18	1	274	5	298	30,0	8	2,7
Total Chirurgie	15	2	85	1	894	22	994	100	25	2,5
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	10	-	10	0,7	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	75	-	75	5,3	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	37	-	37	2,6	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	6	1	6	0,4	1	16,7
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	19	1	19	1,3	1	5,3
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	12	-	12	0,8	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	78	-	78	5,5	0	0,0
Accouchements normaux	-	-	-	-	701	-	701	49,2	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	488	-	488	34,2	0	0,0
Total Maternité					1 426	2	1 426	100	2	0,1
TOTAL GENERAL	98	8	233	9	3 789	118	4 120		135	3,3

Tableau 288. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région VATOVAVY FITOVINANY - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	38	6	43	2	23	1	104	5,6	9	8,7
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	-	7	-	33	-	40	2,2	0	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	1	-	44	1	45	2,4	1	2,2
Pneumonie grave	30	5	36	-	56	2	122	6,6	7	5,7
Paludisme grave et compliqué	24	4	69	5	255	8	348	18,8	17	4,9
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	9	3	15	7	15	2	39	2,1	12	30,8
Tuberculose	2	-	-	-	55	2	57	3,1	2	3,5
Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	-	3	-	152	3	156	8,4	3	1,9
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	-	-	26	3	26	1,4	3	11,5
Affections ORLO	1	-	1	-	9	-	11	0,6	0	0,0
Maladies de la peau	2	-	3	-	7	-	12	0,6	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	7	-	7	0,4	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	8	-	49	2	57	3,1	2	3,5
Autres affections de l'appareil respiratoire	14	2	9	2	120	24	143	7,7	28	19,6
Hypertension artérielle	-	-	-	-	105	7	105	5,7	7	6,7
Autres affections cardio-vasculaires	1	-	-	-	67	8	68	3,7	8	11,8
Autres affections digestives	3	-	3	-	137	13	143	7,7	13	9,1
Maladies neuro-psychiques	1	1	2	-	36	4	39	2,1	5	12,8
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	10	-	10	0,5	0	0,0
Méningite	3	-	1	-	5	-	9	0,5	0	0,0
Autres pathologies médicales	12	2	36	2	261	33	309	16,7	37	12,0
Total Médecine	141	23	237	18	1 472	113	1 850	100	154	8,3
CHIRURGIE										
Hernies	4	-	18	-	68	2	90	15,9	2	2,2
Occlusion intestinale aiguë	-	-	1	1	2	1	3	0,5	2	66,7
Péritonite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	16	1	16	2,8	1	6,3
Lithiases	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Hydrocèle	-	-	-	-	54	-	54	9,5	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	11	-	11	1,9	0	0,0
Traumatismes	-	-	6	-	114	4	120	21,2	4	3,3
Fractures	1	-	-	-	24	-	25	4,4	0	0,0
Abcès	-	-	2	-	25	2	27	4,8	2	7,4
Cataracte	-	-	-	-	4	-	4	0,7	0	0,0
Adéno-phlégmone des amygdales	-	-	-	-	1	-	1	0,2	0	0,0
Goître	-	-	-	-	3	-	3	0,5	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	4	1	4	0,7	1	25,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	4	-	4	0,7	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	9	-	9	1,6	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	9	2	9	1,6	2	22,2
Autres pathologies chirurgicales	8	3	8	1	171	9	187	33,0	13	7,0
Total Chirurgie	13	3	35	2	519	22	567	100	27	4,8
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	11	1	11	1,6	1	9,1
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	52	3	52	7,4	3	5,8
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	13	-	13	1,9	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	5	1	5	0,7	1	20,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	4	-	4	0,6	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	36	2	36	5,1	2	5,6
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	43	2	43	6,1	2	4,7
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	48	2	48	6,9	2	4,2
Accouchements normaux	-	-	-	-	311	-	311	44,4	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	177	4	177	25,3	4	2,3
Total Maternité					700	15	700	100	15	2,1
TOTAL GENERAL	154	26	272	20	2 691	150	3 117		196	6,3

Tableau 289. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région ATSIMO ATSinANANA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	39	5	30	2	18	-	87	7,7	7	8,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	3	1	6	-	13	1	22	2,0	2	9,1
Fièvre typhoïde	4	-	3	-	9	1	16	1,4	1	6,3
Pneumonie grave	2	1	2	-	10	-	14	1,2	1	7,1
Paludisme grave et compliqué	26	4	74	14	155	7	255	22,6	25	9,8
Rougeole compliquée	1	-	-	-	-	-	1	0,1	0	0,0
Tétanos	1	-	-	-	4	-	5	0,4	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	1	-	-	-	4	-	5	0,4	0	0,0
Tuberculose	1	-	-	-	16	1	17	1,5	1	5,9
Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	-	1	-	127	2	129	11,4	2	1,6
Maladies métaboliques et endocriniennes	7	-	1	-	33	2	41	3,6	2	4,9
Affections ORLO	-	-	-	-	8	-	8	0,7	0	0,0
Maladies de la peau	1	-	-	-	2	-	3	0,3	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	12	-	12	1,1	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	1	-	24	-	25	2,2	0	0,0
Autres affections de l'appareil respiratoire	10	2	4	-	65	7	79	7,0	9	11,4
Hypertension artérielle	-	-	-	-	55	2	55	4,9	2	3,6
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	43	10	43	3,8	10	23,3
Autres affections digestives	8	1	6	-	101	4	115	10,2	5	4,3
Maladies neuro-psychiques	1	1	1	-	16	-	18	1,6	1	5,6
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	15	-	15	1,3	0	0,0
Méningite	1	-	2	1	5	1	8	0,7	2	25,0
Autres pathologies médicales	8	1	13	1	133	8	154	13,7	10	6,5
Total Médecine	115	16	144	18	868	46	1 127	100	80	7,1
CHIRURGIE										
Hernies	2	-	10	-	55	-	67	15,4	0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	1	1	-	-	1	-	2	0,5	1	50,0
Péritonite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Lithiases	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Hydrocèle	-	-	-	-	14	-	14	3,2	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	129	-	129	29,7	0	0,0
Traumatismes	-	-	3	-	62	2	65	15,0	2	3,1
Fractures	-	-	1	-	19	-	20	4,6	0	0,0
Abcès	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	-	1	-	1	0,2	0	0,0
Goître	-	-	-	-	4	-	4	0,9	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	2	1	2	0,5	1	50,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	1	1	1	0,2	1	100,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	24	-	24	5,5	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	-	3	-	102	8	105	24,2	8	7,6
Total Chirurgie	3	1	17	0	414	12	434	100	13	3,0
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	3	-	3	0,5	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	22	1	22	3,9	1	4,5
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	2	-	2	0,4	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	1	1	1	0,2	1	100,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	2	-	2	0,4	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	3	-	3	0,5	0	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	2	-	2	0,4	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	34	-	34	6,0	0	0,0
Accouchements normaux	-	-	-	-	439	-	439	77,7	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	57	6	57	10,1	6	10,5
Total Maternité					565	8	565	100	8	1,4
TOTAL GENERAL	118	17	161	18	1 847	66	2 126		101	4,8

Tableau 290. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD
Région IHOROMBE - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	38	5	28	1	7	1	73	6,1	7	9,6
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	1	2	4	-	8	-	13	1,1	2	15,4
Fièvre typhoïde	1	-	3	-	21	1	25	2,1	1	4,0
Pneumonie grave	17	4	9	-	3	-	29	2,4	4	13,8
Paludisme grave et compliqué	35	6	79	7	255	20	369	31,1	33	8,9
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	6	1	16	1	3	-	25	2,1	2	8,0
Tuberculose	-	-	4	-	33	1	37	3,1	1	2,7
Accidents-Traumatismes-Intoxications	2	-	3	1	17	1	22	1,9	2	9,1
Maladies métaboliques et endocriniennes	3	-	2	-	73	3	78	6,6	3	3,8
Affections ORLO	-	-	3	-	6	-	9	0,8	0	0,0
Maladies de la peau	2	-	1	-	4	-	7	0,6	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	1	-	19	-	20	1,7	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	1	-	46	2	47	4,0	2	4,3
Autres affections de l'appareil respiratoire	4	-	7	1	56	4	67	5,6	5	7,5
Hypertension artérielle	-	-	-	-	37	1	37	3,1	1	2,7
Autres affections cardio-vasculaires	1	-	-	-	68	7	69	5,8	7	10,1
Autres affections digestives	5	-	5	-	103	2	113	9,5	2	1,8
Maladies neuro-psychiques	-	-	2	1	72	2	74	6,2	3	4,1
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Méningite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies médicales	2	1	3	-	67	16	72	6,1	17	23,6
Total Médecine	117	19	171	12	899	61	1 187	100	92	7,8
CHIRURGIE										
Hernies	2	-	26	-	55	-	83	9,8	0	0,0
Occlusion intestinale aigue	-	-	-	-	14	3	14	1,6	3	21,4
Péritonite	-	-	-	-	5	-	5	0,6	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	57	9	57	6,7	9	15,8
Lithiases	-	-	2	-	15	-	17	2,0	0	0,0
Hydrocèle	-	-	2	-	8	-	10	1,2	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	130	-	130	15,3	0	0,0
Traumatismes	-	-	5	1	157	3	162	19,1	4	2,5
Fractures	-	-	-	-	26	-	26	3,1	0	0,0
Abcès	-	-	-	-	18	1	18	2,1	1	5,6
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	-	2	-	2	0,2	0	0,0
Goître	-	-	-	-	2	-	2	0,2	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	2	-	2	0,2	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	16	-	16	1,9	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	55	-	55	6,5	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	77	1	77	9,1	1	1,3
Autres pathologies chirurgicales	4	2	7	-	163	14	174	20,5	16	9,2
Total Chirurgie	6	2	42	1	802	31	850	100	34	4,0
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	23	-	23	2,3	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	63	-	63	6,4	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	39	-	39	4,0	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	34	2	34	3,5	2	5,9
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	20	-	20	2,0	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	61	4	61	6,2	4	6,6
Accouchements normaux	-	-	-	-	471	-	471	48,0	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	289	5	289	29,5	5	1,7
Total Maternité					1 001	11	981	100	11	1,1
TOTAL GENERAL	123	21	213	13	2 702	103	3 018		137	4,5

Tableau 291. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région BOENY - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	26	6	28	2	36	1	90	6,3	9	10,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	-	1	-	5	-	6	0,4	0	0,0
Fièvre typhoïde	1	-	1	-	80	4	82	5,7	4	4,9
Pneumonie grave	9	1	4	-	12	1	25	1,7	2	8,0
Paludisme grave et compliqué	9	-	22	1	67	6	98	6,8	7	7,1
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	3	1	8	3	3	-	14	1,0	4	28,6
Tuberculose	1	-	1	1	46	5	48	3,3	6	12,5
Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	-	14	-	106	4	121	8,4	4	3,3
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	1	-	24	1	25	1,7	1	4,0
Affections ORLO	1	-	1	-	10	-	12	0,8	0	0,0
Maladies de la peau	1	-	2	-	4	-	7	0,5	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	5	-	5	0,3	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	-	-	61	2	61	4,2	2	3,3
Autres affections de l'appareil respiratoire	12	-	9	-	46	8	67	4,7	8	11,9
Hypertension artérielle	-	-	-	-	54	3	54	3,8	3	5,6
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	23	1	23	1,6	1	4,3
Autres affections digestives	2	-	9	1	73	1	84	5,8	2	2,4
Maladies neuro-psychiques	-	-	-	-	30	2	30	2,1	2	6,7
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	78	-	78	5,4	0	0,0
Méningite	-	-	2	-	4	-	6	0,4	0	0,0
Autres pathologies médicales	17	3	26	3	459	33	502	34,9	39	7,8
Total Médecine	83	11	129	11	1 227	72	1 439	100	94	6,5
CHIRURGIE										
Hernies	8	-	29	-	119	-	156	15,2	0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	2	-	5	2	7	0,7	2	28,6
Péritonite	-	-	-	-	5	1	5	0,5	1	20,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Lithiases	-	-	2	-	22	-	24	2,3	0	0,0
Hydrocèle	-	-	1	-	25	-	26	2,5	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	225	-	225	21,9	0	0,0
Traumatismes	-	-	-	-	49	3	49	4,8	3	6,1
Fractures	-	-	-	-	4	-	4	0,4	0	0,0
Abcès	-	-	-	-	10	-	10	1,0	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégmone des amygdales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Goitre	-	-	-	-	4	-	4	0,4	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	4	-	4	0,4	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	10	-	10	1,0	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	61	-	61	5,9	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	103	-	103	10,0	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	2	-	5	-	331	6	338	32,9	6	1,8
Total Chirurgie	10	0	39	0	977	12	1 026	100	12	1,2
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine					61	-	61	8,6	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement					25	-	25	3,5	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré					15	1	15	2,1	1	6,7
Rupture utérine					2	1	2	0,3	1	50,0
Fistules vésico-vaginales					3	-	3	0,4	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales					33	3	33	4,7	3	9,1
Infections liées à la grossesse					9	-	9	0,0	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse					51	2	51	7,2	2	3,9
Accouchements normaux					435	2	435	61,4	2	0,5
Accouchements dystociques					83	3	83	11,7	3	3,6
Total Maternité					717	12	708	100	12	1,7
TOTAL GENERAL	93	11	168	11	2 921	96	3 173		118	3,7

Tableau 292. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD
Région SOFIA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	38	6	30	3	62	7	130	4,2	16	12,3
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	1	-	8	-	31	2	40	1,3	2	5,0
Fièvre typhoïde	24	-	36	-	113	2	173	5,6	2	1,2
Pneumonie grave	64	8	43	-	98	11	205	6,6	19	9,3
Paludisme grave et compliqué	42	2	85	7	199	13	326	10,5	22	6,7
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	50	-	71	2	9	3	130	4,2	5	3,8
Tuberculose	-	-	3	-	33	2	36	1,2	2	5,6
Accidents-Traumatismes-Intoxications	5	-	17	1	288	10	310	10,0	11	3,5
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	-	-	50	3	50	1,6	3	6,0
Affections ORLO	2	-	3	-	22	-	27	0,9	0	0,0
Maladies de la peau	2	1	14	-	32	-	48	1,6	1	2,1
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	35	1	35	1,1	1	2,9
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	38	-	129	11	167	5,4	11	6,6
Autres affections de l'appareil respiratoire	30	3	20	-	113	6	163	5,3	9	5,5
Hypertension artérielle	-	-	-	-	81	8	81	2,6	8	9,9
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	65	13	65	2,1	13	20,0
Autres affections digestives	15	2	41	-	323	15	379	12,3	17	4,5
Maladies neuro-psychiques	6	3	15	-	93	7	114	3,7	10	8,8
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	23	1	23	0,7	1	4,3
Méningite	23	2	12	2	26	4	61	2,0	8	13,1
Autres pathologies médicales	76	4	26	3	426	35	528	17,1	42	8,0
Total Médecine	378	31	462	18	2 251	154	3 091	100	203	6,6
CHIRURGIE										
Hernies	-	-	8	-	103	1	111	10,8	1	0,9
Occlusion intestinale aiguë	1	-	-	-	19	6	20	1,9	6	30,0
Péritonite	-	-	-	-	17	1	17	1,7	1	5,9
Ulcère gastro-duodénal	-	-	-	-	9	-	9	0,9	0	0,0
Lithiases	-	-	-	-	3	-	3	0,3	0	0,0
Hydrocèle	-	-	-	-	28	-	28	2,7	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	225	-	225	21,9	0	0,0
Traumatismes	-	-	4	-	148	6	152	14,8	6	3,9
Fractures	-	-	1	-	24	-	25	2,4	0	0,0
Abcès	-	-	1	-	34	-	35	3,4	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	107	-	107	10,4	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	1	-	11	-	12	1,2	0	0,0
Goître	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	2	-	2	0,2	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	15	-	15	1,5	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	32	1	32	3,1	1	3,1
Fibrome utérin	-	-	-	-	49	-	49	4,8	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	4	-	11	-	169	5	184	17,9	5	2,7
Total Chirurgie	5	0	26	0	996	20	1 027	100	20	1,9
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	64	3	64	8,4	3	4,7
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	86	-	86	11,3	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	27	-	27	3,5	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	14	1	14	1,8	1	7,1
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	24	-	24	3,1	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	17	-	17	2,2	0	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	51	1	51	6,7	1	2,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	141	2	141	18,5	2	1,4
Accouchements normaux	-	-	-	-	262	-	262	34,3	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	77	-	77	10,1	0	0,0
Total Maternité					763	7	763	100	7	0,9
TOTAL GENERAL	383	31	488	18	4 010	181	4 881		230	4,7

Tableau 293. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD
Région BETSIBOKA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	53	2	33	4	25	4	111	6,4	10	9,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	2	-	-	-	17	1	19	1,1	1	5,3
Fièvre typhoïde	-	-	1	-	28	-	29	1,7	0	0,0
Pneumonie grave	21	1	8	-	37	1	66	3,8	2	3,0
Paludisme grave et compliqué	72	2	159	6	272	10	503	29,0	18	3,6
Rougeole compliquée	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	8	1	16	3	5	-	29	1,7	4	13,8
Tuberculose	-	-	-	-	99	9	99	5,7	9	9,1
Accidents-Traumatismes-Intoxications	-	-	1	-	23	1	24	1,4	1	4,2
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	-	-	22	2	22	1,3	2	9,1
Affections ORLO	-	-	2	-	7	-	9	0,5	0	0,0
Maladies de la peau	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	2	-	2	0,1	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	2	-	11	-	13	0,8	0	0,0
Autres affections de l'appareil respiratoire	28	1	23	-	91	9	142	8,2	10	7,0
Hypertension artérielle	-	-	-	-	63	5	63	3,6	5	7,9
Autres affections cardio-vasculaires	2	-	3	1	73	9	78	4,5	10	12,8
Autres affections digestives	28	1	31	-	117	8	176	10,2	9	5,1
Maladies neuro-psychiques	-	-	-	-	13	-	13	0,8	0	0,0
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	4	-	4	0,2	0	0,0
Méningite	2	1	3	1	4	1	9	0,5	3	33,3
Autres pathologies médicales	19	1	19	-	282	14	320	18,5	15	4,7
Total Médecine	235	10	301	15	1 196	74	1 732	100	99	5,7
CHIRURGIE										
Hernies	9	-	17	-	64	-	90	10,1	0	0,0
Occlusion intestinale aigue	2	2	1	1	3	1	6	0,7	4	66,7
Péritonite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	2	1	2	0,2	1	50,0
Lithiases	-	-	2	-	8	-	10	1,1	0	0,0
Hydrocèle	-	-	1	-	19	-	20	2,2	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	218	-	218	24,5	0	0,0
Traumatismes	1	-	10	-	240	-	251	28,2	0	0,0
Fractures	-	-	1	-	23	-	24	2,7	0	0,0
Abcès	-	-	-	-	8	-	8	0,9	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Goitre	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	10	-	10	1,1	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	7	-	7	0,8	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	6	-	16	3	218	5	240	27,0	8	3,3
Total Chirurgie	18	2	48	4	823	7	889	100	13	1,5
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	14	-	14	1,4	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	23	-	23	2,3	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	20	-	20	2,0	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	3	-	3	0,3	0	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	2	-	2	0,2	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	29	-	29	2,9	0	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	38	1	38	3,7	1	2,6
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	128	2	128	12,6	2	1,6
Accouchements normaux	-	-	-	-	595	-	595	58,6	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	164	4	164	16,1	4	2,4
Total Maternité					1 016	7	1 016	100	7	0,7
TOTAL GENERAL	253	12	349	19	3 035	88	3 637		119	3,3

Tableau 294. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région MELAKY - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	2	1	2	1	4	1	8	4,3	3	37,5
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	-	-	-	4	1	4	2,1	1	25,0
Fièvre typhoïde	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Pneumonie grave	2	-	-	-	6	3	8	4,3	3	37,5
Paludisme grave et compliqué	1	-	2	2	13	2	16	8,6	4	25,0
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	-	-	1	-	-	-	1	0,5	0	0,0
Tuberculose	-	-	1	-	13	2	14	7,5	2	14,3
Accidents-Traumatismes-Intoxications	-	-	3	-	48	3	51	27,3	3	5,9
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	-	-	2	-	2	1,1	0	0,0
Affections ORLO	-	-	-	-	4	1	4	2,1	1	25,0
Maladies de la peau	1	-	-	-	5	-	6	3,2	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	7	-	7	3,7	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	-	-	9	1	9	4,8	1	11,1
Autres affections de l'appareil respiratoire	-	-	-	-	7	1	7	3,7	1	14,3
Hypertension artérielle	-	-	-	-	2	-	2	1,1	0	0,0
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	3	-	3	1,6	0	0,0
Autres affections digestives	-	-	-	-	25	3	25	13,4	3	12,0
Maladies neuro-psychiques	-	-	1	-	4	-	5	2,7	0	0,0
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	2	-	2	1,1	0	0,0
Méningite	2	1	-	-	1	-	3	1,6	1	33,3
Autres pathologies médicales	-	-	-	-	10	1	10	5,3	1	10,0
Total Médecine	8	2	10	3	169	19	187	100	24	12,8
CHIRURGIE										
Hernies	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Occlusion intestinale aigue	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Péritonite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Lithiases	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Hydrocèle	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Traumatismes	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Fractures	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Abcès	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégmone des amygdales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Goître	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Total Chirurgie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Accouchements normaux	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Total Maternité	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,0
TOTAL GENERAL	8	2	10	3	169	19	187		24	12,8

Tableau 295. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région AT SINANANA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	21	2	18	-	52	3	91	4,5	5	5,5
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	1	-	1	-	7	-	9	0,4	0	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	1	-	2	-	3	0,1	0	0,0
Pneumonie grave	13	1	12	1	55	5	80	3,9	7	8,8
Paludisme grave et compliqué	19	1	91	7	316	10	426	20,9	18	4,2
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	1	1	1	0,0	1	100,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	-	-	2	1	4	-	6	0,3	1	16,7
Tuberculose	-	-	-	-	28	1	28	1,4	1	3,6
Accidents-Traumatismes-Intoxications	-	-	5	-	109	7	114	5,6	7	6,1
Maladies métaboliques et endocriniennes	1	-	2	-	72	6	75	3,7	6	8,0
Affections ORLO	-	-	1	-	26	-	27	1,3	0	0,0
Maladies de la peau	1	-	1	-	14	-	16	0,8	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	24	3	24	1,2	3	12,5
Affections rénales et génito-urinaires	2	-	2	-	59	2	63	3,1	2	3,2
Autres affections de l'appareil respiratoire	9	-	21	1	125	6	155	7,6	7	4,5
Hypertension artérielle	-	-	-	-	87	5	87	4,3	5	5,7
Autres affections cardio-vasculaires	1	-	1	-	79	17	81	4,0	17	21,0
Autres affections digestives	4	-	13	-	214	23	231	11,3	23	10,0
Maladies neuro-psychiques	1	-	4	-	43	3	48	2,4	3	6,3
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	6	-	6	0,3	0	0,0
Méningite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies médicales	39	4	55	1	372	23	466	22,9	28	6,0
Total Médecine	112	8	230	11	1 695	115	2 037	100	134	6,6
CHIRURGIE										
Hernies	2	-	8	-	49	-	59	13,3	0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	1	1	1	-	17	1	19	4,3	2	10,5
Péritonite	-	-	-	-	5	1	5	1,1	1	20,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Lithiases	-	-	-	-	5	-	5	1,1	0	0,0
Hydrocèle	-	-	1	-	35	-	36	8,1	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	65	-	65	14,7	0	0,0
Traumatismes	-	-	1	-	85	3	86	19,4	3	3,5
Fractures	-	-	-	-	15	-	15	3,4	0	0,0
Abcès	-	-	2	-	19	3	21	4,7	3	14,3
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégmone des amygdales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Goître	-	-	-	-	12	-	12	2,7	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	3	-	3	0,7	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	2	-	2	0,5	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	7	-	7	1,6	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	16	1	16	3,6	1	6,3
Autres pathologies chirurgicales	1	-	2	-	89	1	92	20,8	1	1,1
Total Chirurgie	4	1	15	0	424	10	443	100	11	2,5
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine					28	-	28	4,2	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement					47	-	47	7,0	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré					7	-	7	1,0	0	0,0
Rupture utérine					36	1	36	5,3	1	2,8
Fistules vésico-vaginales					13	-	13	1,9	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales					105	-	105	15,6	0	0,0
Infections liées à la grossesse					3	1	3	0,4	1	33,3
Autres pathologies de la grossesse					68	1	68	10,1	1	1,5
Accouchements normaux					89	-	89	13,2	0	0,0
Accouchements dystociques					277	3	277	41,2	3	1,1
Total Maternité					673	6	673	100	6	0,9
TOTAL GENERAL	116	9	245	11	2 792	131	3 153		151	4,8

Tableau 296. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région ALAOTRA MANGORO - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	51	6	25	2	35	3	111	3,9	11	9,9
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	4	-	10	1	29	-	43	1,5	1	2,3
Fièvre typhoïde	7	-	14	-	63	-	84	2,9	0	0,0
Pneumonie grave	44	9	37	1	48	6	129	4,5	16	12,4
Paludisme grave et compliqué	80	3	127	8	499	31	706	24,5	42	5,9
Rougeole compliquée	-	-	1	-	4	-	5	0,2	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	6	2	6	0,2	2	33,3
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	2	-	6	3	14	2	22	0,8	5	22,7
Tuberculose	-	-	1	-	78	9	79	2,7	9	11,4
Accidents-Traumatismes-Intoxications	3	1	12	1	192	14	207	7,2	16	7,7
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	2	-	109	15	111	3,9	15	13,5
Affections ORLO	1	-	1	-	12	-	14	0,5	0	0,0
Maladies de la peau	1	-	-	-	9	-	10	0,3	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	9	1	9	0,3	1	11,1
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	3	-	84	16	87	3,0	16	18,4
Autres affections de l'appareil respiratoire	15	2	12	3	119	15	146	5,1	20	13,7
Hypertension artérielle	-	-	-	-	135	14	135	4,7	14	10,4
Autres affections cardio-vasculaires	1	1	-	-	197	47	198	6,9	48	24,2
Autres affections digestives	23	3	26	1	196	16	245	8,5	20	8,2
Maladies neuro-psychiques	1	-	3	1	33	4	37	1,3	5	13,5
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	11	1	11	0,4	1	9,1
Méningite	4	1	8	2	25	-	37	1,3	3	8,1
Autres pathologies médicales	29	3	49	7	366	39	444	15,4	49	11,0
Total Médecine	266	29	337	30	2 273	235	2 876	100	294	10,2
CHIRURGIE										
Hernies	18	-	75	-	80	-	173	7,8	0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	2	1	3	-	36	7	41	1,8	8	19,5
Péritonite	-	-	-	-	6	-	6	0,3	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	1	-	14	3	15	0,7	3	20,0
Lithiases	-	-	-	-	3	-	3	0,1	0	0,0
Hydrocèle	-	-	2	-	5	-	7	0,3	0	0,0
Appendicite	-	-	5	-	393	-	398	17,8	0	0,0
Traumatismes	4	1	47	2	631	23	682	30,6	26	3,8
Fractures	-	-	2	-	109	3	111	5,0	3	2,7
Abcès	2	-	7	-	31	1	40	1,8	1	2,5
Cataracte	-	-	2	-	129	-	131	5,9	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	-	13	-	13	0,6	0	0,0
Goître	-	-	-	-	3	1	3	0,1	1	33,3
Cancer du sein	-	-	-	-	8	1	8	0,4	1	12,5
Cancer du col utérin	-	-	-	-	5	-	5	0,2	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	40	-	40	1,8	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	33	-	33	1,5	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	16	2	49	1	458	15	523	23,4	18	3,4
Total Chirurgie	42	4	193	3	1 997	54	2 232	100	61	2,7
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine					37	-	37	1,4	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement					183	2	183	6,8	2	1,1
Menace d'accouchement prématuré					49	-	49	1,8	0	0,0
Rupture utérine					15	-	15	0,6	0	0,0
Fistules vésico-vaginales					17	1	17	0,6	1	5,9
Autres causes d'hémorragies obstétricales					93	4	93	3,4	4	4,3
Infections liées à la grossesse					26	2	26	1,0	2	7,7
Autres pathologies de la grossesse					148	5	148	5,5	5	3,4
Accouchements normaux					1 115	1	1 115	41,3	1	0,1
Accouchements dystociques					1 020	9	1 020	37,7	9	0,9
Total Maternité					2 703	24	2 703	100	24	0,9
TOTAL GENERAL	308	33	530	33	6 973	313	7 811		379	4,9

Tableau 297. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région ANALANJIROFO - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	5	-	4	-	17	1	26	4,3	1	3,8
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	-	-	-	1	-	1	0,2	0	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	-	-	4	-	4	0,7	0	0,0
Pneumonie grave	2	1	2	-	20	-	24	3,9	1	4,2
Paludisme grave et compliqué	4	-	24	-	85	1	113	18,5	1	0,9
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	-	-	1	-	-	-	1	0,2	0	0,0
Tuberculose	-	-	-	-	9	-	9	1,5	0	0,0
Accidents-Traumatismes-Intoxications	-	-	1	-	42	-	43	7,0	0	0,0
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	-	-	1	1	1	0,2	1	100,0
Affections ORLO	-	-	-	-	3	-	3	0,5	0	0,0
Maladies de la peau	-	-	-	-	5	-	5	0,8	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	10	-	10	1,6	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	-	-	26	1	26	4,3	1	3,8
Autres affections de l'appareil respiratoire	2	-	4	-	33	4	39	6,4	4	10,3
Hypertension artérielle	-	-	-	-	67	4	67	11,0	4	6,0
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	19	1	19	3,1	1	5,3
Autres affections digestives	-	-	-	-	64	1	64	10,5	1	1,6
Maladies neuro-psychiques	-	-	-	-	5	-	5	0,8	0	0,0
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Méningite	1	-	1	-	-	-	2	0,3	0	0,0
Autres pathologies médicales	6	-	13	-	130	7	149	24,4	7	4,7
Total Médecine	20	1	50	0	541	21	611	100	22	3,6
CHIRURGIE										
Hernies	1	-	-	-	10	-	11	4,6	0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	-	-	4	3	4	1,7	3	75,0
Péritonite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Ulcère gastro-duodénal	-	-	-	-	1	-	1	0,4	0	0,0
Lithiases	-	-	-	-	1	-	1	0,4	0	0,0
Hydrocèle	-	-	-	-	5	1	5	2,1	1	20,0
Appendicite	-	-	-	-	5	-	5	2,1	0	0,0
Traumatismes	-	-	-	-	67	2	67	27,9	2	3,0
Fractures	-	-	-	-	9	-	9	3,8	0	0,0
Abcès	-	-	1	-	6	-	7	2,9	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégmone des amygdales	-	-	-	-	1	-	1	0,4	0	0,0
Goitre	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	2	-	2	0,8	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	3	-	3	1,3	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	4	-	4	1,7	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	1	-	1	-	118	5	120	50,0	5	4,2
Total Chirurgie	2	0	2	0	236	11	240	100	11	4,6
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	7	1	7	1,8	1	14,3
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	14	-	14	3,6	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	5	1	5	1,3	1	20,0
Rupture utérine	-	-	-	-	1	-	1	0,3	0	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	9	1	9	2,3	1	11,1
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	12	1	12	3,1	1	8,3
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	22	3	22	5,7	3	13,6
Accouchements normaux	-	-	-	-	163	-	163	42,0	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	155	2	155	39,9	2	1,3
Total Maternité					388	9	388	100	9	2,3
TOTAL GENERAL	22	1	52	0	1 165	41	1 239		42	3,4

Tableau 298. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région ATSIMO ANDREFANA - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif	
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès		
MEDECINE											
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	22	4	27	2	31	3	80	5,0	9	11,3	
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	-	-	-	-	9	-	9	0,6	0	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	1	-	34	1	35	2,2	1	2,9	
Pneumonie grave	6	1	1	-	51	2	58	3,7	3	5,2	
Paludisme grave et compliqué	9	1	23	1	136	6	168	10,6	8	4,8	
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0	
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0	
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0	
Malnutrition grave	11	1	9	-	-	-	20	1,3	1	5,0	
Tuberculose	-	-	3	-	15	1	18	1,1	1	5,6	
Accidents-Traumatismes-Intoxications	-	-	1	-	32	-	33	2,1	0	0,0	
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	1	-	11	1	12	0,8	1	8,3	
Affections ORLO	-	-	3	-	11	-	14	0,9	0	0,0	
Maladies de la peau	-	-	3	-	3	-	6	0,4	0	0,0	
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	12	-	12	0,8	0	0,0	
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	2	-	48	1	50	3,2	1	2,0	
Autres affections de l'appareil respiratoire	6	-	9	-	50	3	65	4,1	3	4,6	
Hypertension artérielle	-	-	-	-	71	3	71	4,5	3	4,2	
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	20	2	20	1,3	2	10,0	
Autres affections digestives	4	-	4	-	159	2	167	10,5	2	1,2	
Maladies neuro-psychiques	-	-	3	-	33	-	36	2,3	0	0,0	
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	42	1	42	2,6	1	2,4	
Méningite	3	1	-	-	3	-	6	0,4	1	16,7	
Autres pathologies médicales	18	-	27	1	618	38	663	41,8	39	5,9	
Total Médecine	79	8	117	4	1 389	64	1 585	100	76	4,8	
CHIRURGIE											
Hernies	2	-	15	-	21	-	38	6,5	0	0,0	
Occlusion intestinale aiguë	-	-	-	-	3	-	3	0,5	0	0,0	
Péritonite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0	
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	2	-	2	0,3	0	0,0	
Lithiases	-	-	-	-	7	-	7	1,2	0	0,0	
Hydrocèle	-	-	1	-	2	-	3	0,5	0	0,0	
Appendicite	-	-	-	-	23	2	23	4,0	2	8,7	
Traumatismes	1	-	3	-	89	3	93	16,0	3	3,2	
Fractures	-	-	-	-	14	-	14	2,4	0	0,0	
Abcès	-	-	-	-	12	-	12	2,1	0	0,0	
Cataracte	-	-	-	-	2	-	2	0,3	0	0,0	
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	1	-	4	-	5	0,9	0	0,0	
Goitre	-	-	-	-	7	-	7	1,2	0	0,0	
Cancer du sein	-	-	-	-	3	-	3	0,5	0	0,0	
Cancer du col utérin	-	-	-	-	8	-	8	1,4	0	0,0	
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	40	-	40	6,9	0	0,0	
Fibrome utérin	-	-	-	-	47	-	47	8,1	0	0,0	
Autres pathologies chirurgicales	2	-	6	-	267	2	275	47,3	2	0,7	
Total Chirurgie	5	0	26	0	551	7	582	100	7	1,2	
MATERNITE											
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	12	-	12	2,4	0	0,0	
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	19	-	19	3,9	0	0,0	
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	2	-	2	0,4	0	0,0	
Rupture utérine	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0	
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0	
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	2	-	2	0,4	0	0,0	
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	10	-	10	2,0	0	0,0	
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	20	-	20	4,1	0	0,0	
Accouchements normaux	-	-	-	-	349	-	349	70,9	0	0,0	
Accouchements dystociques	-	-	-	-	78	-	78	15,9	0	0,0	
Total Maternité					492	0	492	100	0	0,0	
TOTAL GENERAL	84	8	143	4	2 432	71	2 659		83	3,1	

Tableau 299. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD
Région MENABE - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	11	3	9	-	12	1	32	4,5	4	12,5
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	2	-	-	-	2	1	4	0,6	1	25,0
Fièvre typhoïde	-	-	1	-	1	-	2	0,3	0	0,0
Pneumonie grave	11	-	2	-	-	-	13	1,8	0	0,0
Paludisme grave et compliqué	10	2	18	-	115	3	143	20,3	5	3,5
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	2	1	1	-	1	-	4	0,6	1	25,0
Tuberculose	-	-	-	-	3	-	3	0,4	0	0,0
Accidents-Traumatismes-Intoxications	1	1	4	-	114	2	119	16,9	3	2,5
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	-	-	18	1	18	2,5	1	5,6
Affections ORLO	1	-	1	-	1	-	3	0,4	0	0,0
Maladies de la peau	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	2	-	2	0,3	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	-	-	17	1	17	2,4	1	5,9
Autres affections de l'appareil respiratoire	2	-	1	-	65	8	68	9,6	8	11,8
Hypertension artérielle	-	-	-	-	49	1	49	6,9	1	2,0
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	12	4	12	1,7	4	33,3
Autres affections digestives	2	1	2	1	54	4	58	8,2	6	10,3
Maladies neuro-psychiques	-	-	1	-	11	-	12	1,7	0	0,0
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	16	-	16	2,3	0	0,0
Méningite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies médicales	7	-	8	-	115	13	130	18,4	13	10,0
Total Médecine	49	8	48	1	609	39	706	100	48	6,8
CHIRURGIE										
Hernies	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Péritonite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Lithiases	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Hydrocèle	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Traumatismes	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Fractures	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Abcès	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégmone des amygdales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Goitre	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Total Chirurgie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Accouchements normaux	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Total Maternité	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TOTAL GENERAL	49	8	48	1	609	39	706		48	6,8

**Tableau 300. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD
Région ANDROY - Année 2008**

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	4	-	4	1	9	-	17	2,1	1	5,9
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	-	-	1	-	1	-	2	0,3	0	0,0
Fièvre typhoïde	-	-	1	-	2	-	3	0,4	0	0,0
Pneumonie grave	3	-	2	1	21	1	26	3,3	2	7,7
Paludisme grave et compliqué	8	-	8	-	122	4	138	17,3	4	2,9
Rougeole compliquée	-	-	-	-	3	-	3	0,4	0	0,0
Tétanos	3	-	1	-	1	-	5	0,6	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	3	-	1	-	-	-	4	0,5	0	0,0
Tuberculose	-	-	-	-	3	-	3	0,4	0	0,0
Accidents-Traumatismes-Intoxications	-	-	4	-	78	2	82	10,3	2	2,4
Maladies métaboliques et endocriniennes	1	-	-	-	13	2	14	1,8	2	14,3
Affections ORLO	-	-	2	-	7	-	9	1,1	0	0,0
Maladies de la peau	1	-	2	-	4	-	7	0,9	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	2	-	8	-	10	1,3	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	1	-	-	-	65	-	66	8,3	0	0,0
Autres affections de l'appareil respiratoire	4	1	7	1	73	7	84	10,5	9	10,7
Hypertension artérielle	-	-	-	-	60	2	60	7,5	2	3,3
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	1	1	55	6	56	7,0	7	12,5
Autres affections digestives	4	-	3	1	102	7	109	13,7	8	7,3
Maladies neuro-psychiques	-	-	-	-	6	-	6	0,8	0	0,0
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	21	-	21	2,6	0	0,0
Méningite	-	-	1	-	1	-	2	0,3	0	0,0
Autres pathologies médicales	4	1	2	-	64	-	70	8,8	1	1,4
Total Médecine	36	2	42	5	719	31	797	100	38	4,8
CHIRURGIE										
Hernies	4	-	15	-	32	-	51	10,6	0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	-	-	-	-	7	2	7	1,5	2	28,6
Péritonite	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	1	1	1	0,2	1	100,0
Lithiases	-	-	1	-	4	-	5	1,0	0	0,0
Hydrocèle	-	-	-	-	3	-	3	0,6	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	171	-	171	35,6	0	0,0
Traumatismes	-	-	-	-	76	2	76	15,8	2	2,6
Fractures	-	-	1	-	12	-	13	2,7	0	0,0
Abcès	-	-	-	-	18	1	18	3,7	1	5,6
Cataracte	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	-	-	-	-	1	-	1	0,2	0	0,0
Goître	-	-	-	-	13	-	13	2,7	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	-	-	6	-	116	4	122	25,4	4	3,3
Total Chirurgie	4	0	23	0	454	10	481	100	10	2,1
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	35	1	35	2,5	1	2,9
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	7	-	7	0,5	0	0,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	13	2	13	0,9	2	15,4
Rupture utérine	-	-	-	-	9	-	9	0,6	0	0,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	3	-	3	0,2	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	44	-	44	3,1	0	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	42	-	42	3,0	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	7	-	7	0,5	0	0,0
Accouchements normaux	-	-	-	-	1 139	-	1 139	81,2	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	104	2	104	7,4	2	1,9
Total Maternité					1 403	5	1 403	100	5	0,4
TOTAL GENERAL	40	2	65	5	2 576	46	2 681		53	2,0

Tableau 301. MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES AU NIVEAU DES CHD

Région ANOSY - Année 2008

Maladies	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et +		Total			Létalité spécif
	cas	décès	cas	décès	cas	décès	cas	%	décès	
MEDECINE										
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	57	-	38	-	48	-	143	7,8	0	0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	5	-	3	-	16	-	24	1,3	0	0,0
Fièvre typhoïde	7	-	21	-	196	4	224	12,2	4	1,8
Pneumonie grave	4	1	4	-	18	-	26	1,4	1	3,8
Paludisme grave et compliqué	69	1	101	2	462	4	632	34,4	7	1,1
Rougeole compliquée	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Tétanos	-	-	1	-	3	-	4	0,2	0	0,0
Coqueluche	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Malnutrition grave	15	5	15	2	1	1	31	1,7	8	25,8
Tuberculose	-	-	1	-	26	2	27	1,5	2	7,4
Accidents-Traumatismes-Intoxications	-	-	4	-	37	1	41	2,2	1	2,4
Maladies métaboliques et endocriniennes	-	-	-	-	9	1	9	0,5	1	11,1
Affections ORLO	-	-	-	-	2	-	2	0,1	0	0,0
Maladies de la peau	-	-	-	-	26	-	26	1,4	0	0,0
Appareil locomoteur non traumatique	-	-	-	-	-	-	0	0,0	0	0,0
Affections rénales et génito-urinaires	-	-	-	-	26	4	26	1,4	4	15,4
Autres affections de l'appareil respiratoire	10	1	8	-	82	2	100	5,4	3	3,0
Hypertension artérielle	-	-	-	-	63	3	63	3,4	3	4,8
Autres affections cardio-vasculaires	-	-	-	-	65	10	65	3,5	10	15,4
Autres affections digestives	11	-	8	1	77	-	96	5,2	1	1,0
Maladies neuro-psychiques	-	-	-	-	23	1	23	1,3	1	4,3
Pathologies liées à la grossesse	-	-	-	-	2	-	2	0,1	0	0,0
Méningite	-	-	1	-	1	-	2	0,1	0	0,0
Autres pathologies médicales	7	2	22	1	242	18	271	14,8	21	7,7
Total Médecine	185	10	227	6	1 425	51	1 837	100	67	3,6
CHIRURGIE										
Hernies	4	-	15	-	54	-	73	8,6	0	0,0
Occlusion intestinale aigue	-	-	1	-	4	2	5	0,6	2	40,0
Péritonite	-	-	-	-	2	-	2	0,2	0	0,0
Ulcère gastro-duodéal	-	-	-	-	7	1	7	0,8	1	14,3
Lithiases	-	-	1	-	7	-	8	0,9	0	0,0
Hydrocèle	-	-	-	-	13	-	13	1,5	0	0,0
Appendicite	-	-	-	-	92	-	92	10,8	0	0,0
Traumatismes	1	-	7	-	188	4	196	23,1	4	2,0
Fractures	-	-	6	1	26	-	32	3,8	1	3,1
Abcès	1	-	3	-	24	-	28	3,3	0	0,0
Cataracte	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Adéno-phlégmone des amygdales	-	-	-	-	3	-	3	0,4	0	0,0
Goître	-	-	-	-	1	-	1	0,1	0	0,0
Cancer du sein	-	-	-	-	4	-	4	0,5	0	0,0
Cancer du col utérin	-	-	-	-	11	-	11	1,3	0	0,0
Kyste de l'ovaire	-	-	-	-	31	-	31	3,7	0	0,0
Fibrome utérin	-	-	-	-	25	1	25	2,9	1	4,0
Autres pathologies chirurgicales	1	-	22	1	293	1	316	37,3	2	0,6
Total Chirurgie	7	0	55	2	786	9	848	100	11	1,3
MATERNITE										
Grossesse extra-utérine	-	-	-	-	25	1	25	2,5	1	4,0
Menace d'accouchement/avortement	-	-	-	-	20	1	20	2,0	1	5,0
Menace d'accouchement prématuré	-	-	-	-	3	-	3	0,3	0	0,0
Rupture utérine	-	-	-	-	5	2	5	0,5	2	40,0
Fistules vésico-vaginales	-	-	-	-	13	-	13	1,3	0	0,0
Autres causes d'hémorragies obstétricales	-	-	-	-	38	-	38	3,8	0	0,0
Infections liées à la grossesse	-	-	-	-	14	-	14	1,4	0	0,0
Autres pathologies de la grossesse	-	-	-	-	28	1	28	2,8	1	3,6
Accouchements normaux	-	-	-	-	704	-	704	70,3	0	0,0
Accouchements dystociques	-	-	-	-	152	1	152	15,2	1	0,7
Total Maternité					1 002	6	1 002	100	6	0,6
TOTAL GENERAL	192	10	282	8	3 213	66	3 687		84	2,3

4.2.2. AU NIVEAU CHU/CHRR/ES

Tableau 302. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE DES CHU/CHRR/ES ET REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Madagascar - Année 2008

N°	Pathologies	0-11mois	1-4ans	5ans et plus	Total	%
1	Infections de l'œil et de ses annexes	128	323	16 589	17 040	17,3
2	Affections de l'oreille et de ses annexes	53	298	5 793	6 144	6,2
3	Affections de l'œil et de ses annexes	27	122	4 383	4 532	4,6
4	Traumatisme crano-encéphalique	103	363	2 484	2 950	3,0
5	Psychose (sauf alcoolique)		3	2 937	2 940	3,0
6	Psychose (sauf alcoolique)		4	2 923	2 927	3,0
7	Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	124	219	2 261	2 604	2,6
8	Affections allergiques de la peau	190	285	1 743	2 218	2,3
9	Infections des organes génito-urinaires	28	27	2 147	2 202	2,2
10	Affections du système nerveux central et périphérique	45	105	1 799	1 949	2,0
	<i>Autres</i>	<i>2 601</i>	<i>2 906</i>	<i>47 359</i>	<i>52 866</i>	<i>53,7</i>

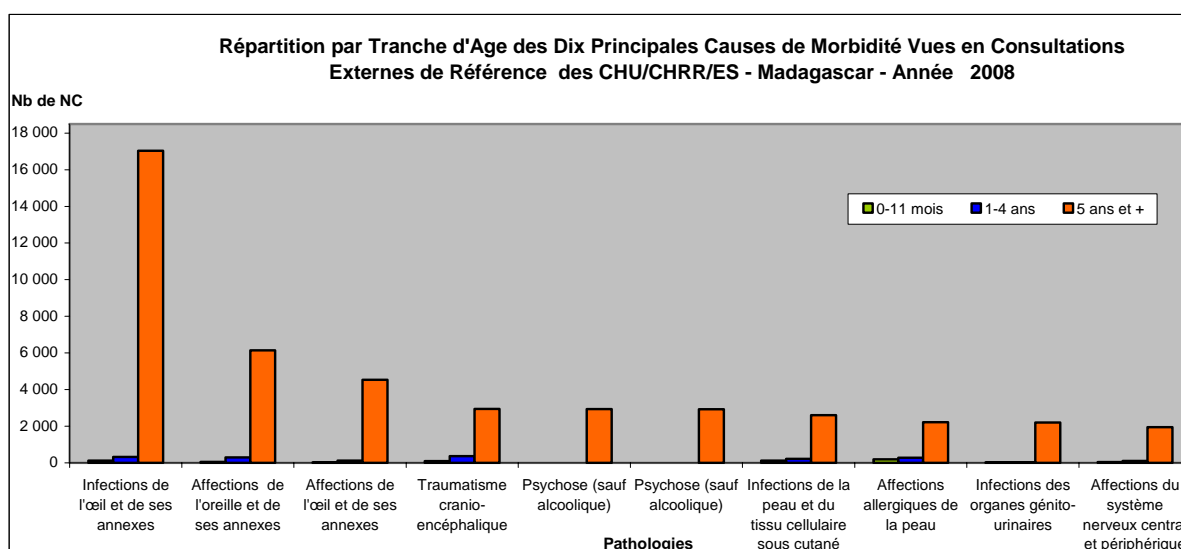
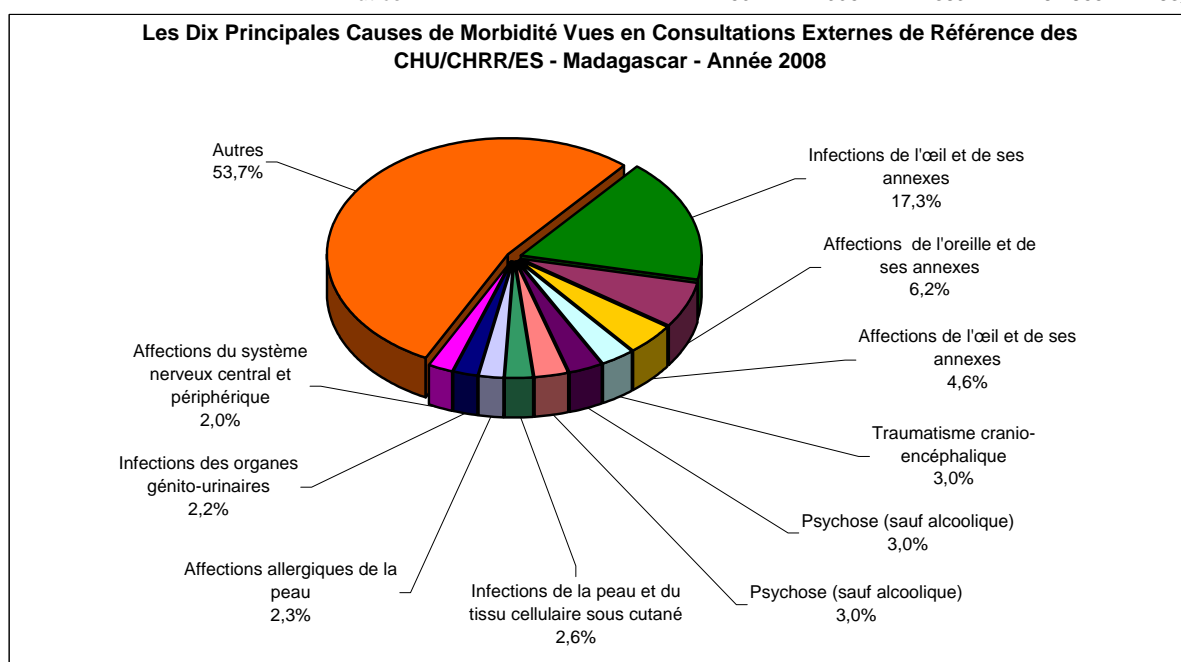
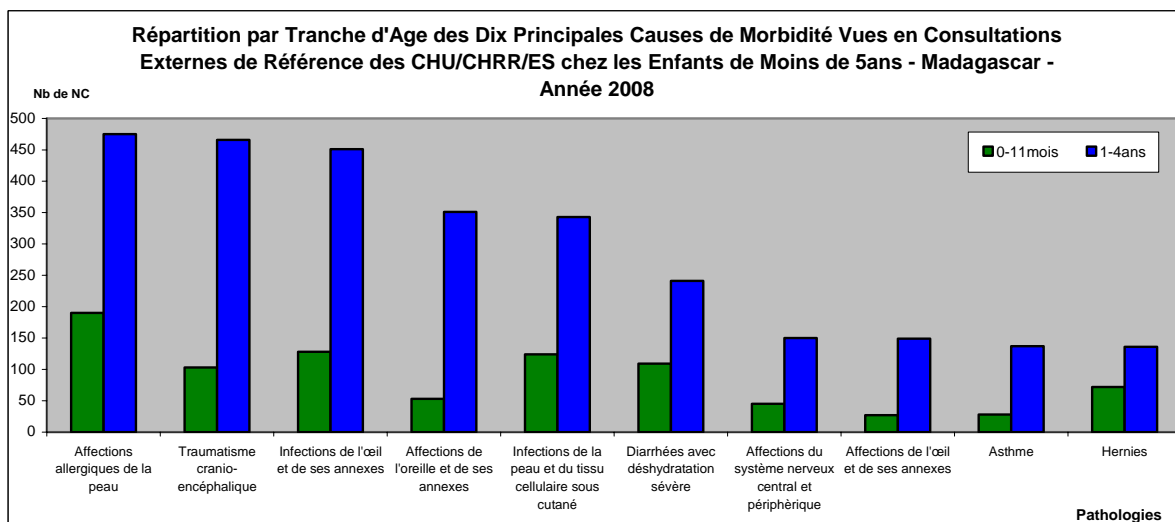
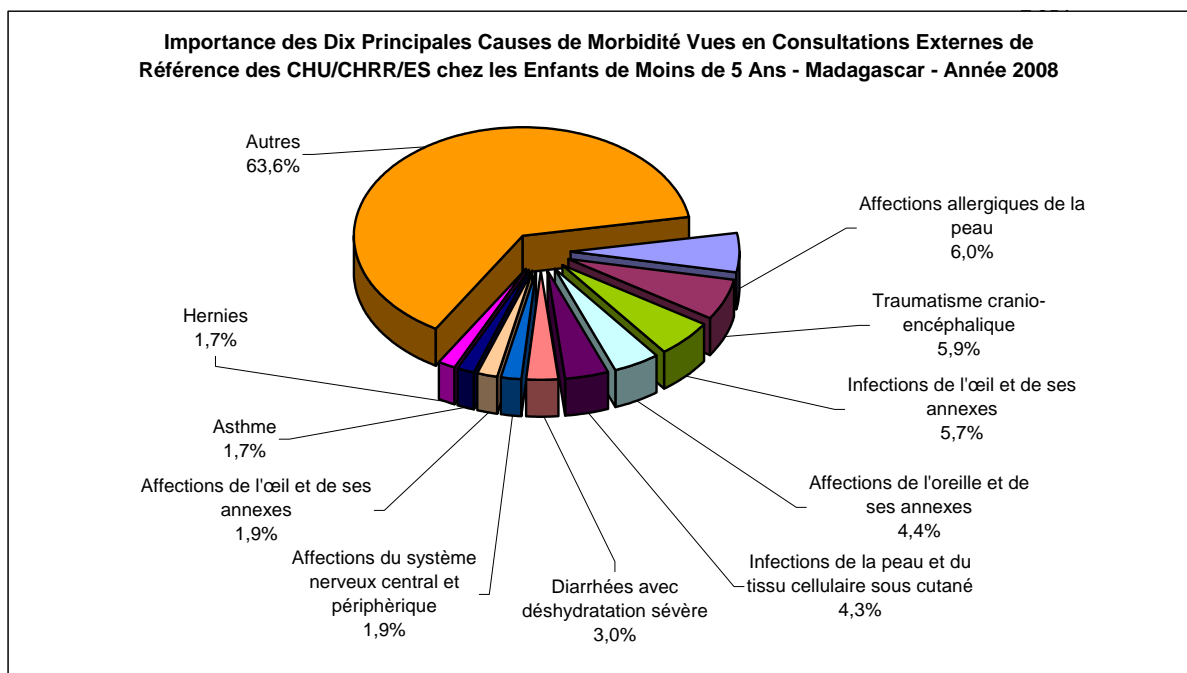


Tableau 303. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE VUES EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE DES CHU/CHRR/ES CHEZ LES ENFANTS DE MOINS DE 5 ANS ET LEURS REPARTIONS PAR TRANCHE D'AGE - Madagascar - Année 2008

N°	PATHOLOGIES	0-11 mois	1-4 ans	Total	%
1	Affections allergiques de la peau	190	285	475	6,0
2	Traumatisme crano-encéphalique	103	363	466	5,9
3	Infections de l'œil et de ses annexes	128	323	451	5,7
4	Affections de l'oreille et de ses annexes	53	298	351	4,4
5	Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	124	219	343	4,3
6	Diarrhées avec déshydratation sévère	109	132	241	3,0
7	Affections du système nerveux central et périphérique	45	105	150	1,9
8	Affections de l'œil et de ses annexes	27	122	149	1,9
9	Asthme	28	109	137	1,7
10	Hernies	72	64	136	1,7
	<i>Autres</i>	<i>2 420</i>	<i>2 635</i>	<i>5 055</i>	<i>63,6</i>



**Tableau 304. DIAGNOSTICS DES NOUVEAUX CAS VUS EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE
DES CHU/CHRR/ES - Madagascar - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
* Pathologies Infectieuses							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	109	132	122	363	0,4	5	0,2
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	15	52	136	203	0,2	3	0,1
Fièvre typhoïde		18	407	425	0,4	1	0,0
Schistosomiase intestinale	2	7	197	206	0,2		0,0
Schistosomiase urinaire		17	69	86	0,1		0,0
Paludisme grave et compliqué		15	401	416	0,4		0,0
Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine	6	26	189	221	0,2	6	0,2
Paralysie Flaspue Aiguë		1	56	57	0,1		0,0
Tétanos néo-natal		1		1	0,0		0,0
Coqueluche	1	2	10	13	0,0		0,0
Diphthérie				0	0,0		0,0
Rougeole compliquée	1	5	65	71	0,1	1	0,0
Tuberculose pulmonaire	3	11	1 049	1 063	1,1	39	1,6
Autre forme de tuberculose	20	63	770	853	0,9	36	1,5
Hépatite virale	2		32	34	0,0		0,0
Rage		20	345	365	0,4		0,0
Peste		1	4	5	0,0		0,0
Sépticémie	5		5	10	0,0		0,0
Méningite	5	2	3	10	0,0		0,0
Pneumonie grave	19	30	245	294	0,3	1	0,0
Pleurésie (autre que tuberculose)		1	101	102	0,1	4	0,2
Néphrite, Glomérulo-néphrite		1	49	50	0,1		0,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	124	219	2 261	2 604	2,6	21	0,9
Infections des organes génito-urinaires	28	27	2 147	2 202	2,2	430	17,5
Infections de l'oeil et de ses annexes	128	323	16 589	17 040	17,3	9	0,4
Autres infections graves des voies respiratoires	614	508	3 195	4 317	4,4	75	3,0
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	145	265	6 237	6 647	6,8	42	1,7

*Pathologies non infectieuses	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Goitre nécessitant une intervention			103	103	0,1	1	0,0
Diabète		4	237	241	0,2		0,0
Avitaminose A	1		23	24	0,0		0,0
Anémie grave	4	5	48	57	0,1		0,0
Autres maladie du sang	1	1	23	25	0,0		0,0
Autres maladie endocriniennes et métaboliques	24	15	167	206	0,2		0,0
Psychose (sauf alcoolique)		3	2 937	2 940	3,0		0,0
Dépendance et Psychose alcoolique		3	509	512	0,5		0,0
Névrose et autre troubles non psychotiques		42	480	522	0,5		0,0
Autres Psychoses		4	2 124	2 128	2,2		0,0
Affections du système nerveux central et périphérique	45	105	1 799	1 949	2,0	5	0,2
Affections de l'oeil et de ses annexes	27	122	4 383	4 532	4,6	171	7,0
Affections de l'oreille et de ses annexes	53	298	5 793	6 144	6,2	125	5,1
Rhumatisme articulaire aigu		2	269	271	0,3	4	0,2
Insuffisance cardiaque	2	3	860	865	0,9	18	0,7
Hypertension Artérielle		4	2 923	2 927	3,0	20	0,8
Accident cardio-vasculo-cérébral		1	376	377	0,4	2	0,1
Autres maladies du cœur	6	20	884	910	0,9	23	0,9
Maladies des artères	1	1	76	78	0,1		0,0
Maladies des veines	1	2	95	98	0,1		0,0
Affections de la bouche et de ses annexes	48	41	909	998	1,0	2	0,1
Ulcère gastro-duodéal/Gastrite	5	25	573	603	0,6	1	0,0
Autres affections du tube digestif	105	60	318	483	0,5	3	0,1
Autres affections du foie et de ses annexes	24	11	180	215	0,2		0,0
Affections du rein et ses annexes	1	3	124	128	0,1		0,0
Affections allergiques de la peau	190	285	1 743	2 218	2,3	14	0,6
Asthme	28	109	1 591	1 728	1,8	6	0,2
Autres pathologies médicales	1 023	840	11 963	13 826	14,1	238	9,7
Total pathologies médicales	2 816	3 756	76 194	82 766	84,1	1 306	53,1

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Cataracte			512	512	0,5		0,0
Appendicite	2	2	395	399	0,4	1	0,0
Hernies	72	64	147	283	0,3	1	0,0
Occlusion intestinale aiguë	2	4	39	45	0,0	1	0,0
Péritonite			13	13	0,0	1	0,0
Ulcère gastro-duogénal			18	18	0,0		0,0
Autres affections du foie et de ses annexes			12	12	0,0		0,0
Autres affections rénales		2	28	30	0,0		0,0
Hydrocèle	4	4	27	35	0,0		0,0
Hypertrophie de la prostate			45	45	0,0		0,0
Cancer de la prostate			6	6	0,0		0,0
Adéno-phlégon des amygdales		5	436	441	0,4		0,0
Phlegmon et abcès		9	248	257	0,3		0,0
Plaies pénétrantes et délabrés	3	13	313	329	0,3		0,0
Traumatisme cranio-encéphalique	103	363	2 484	2 950	3,0		0,0
Fractures		3	114	117	0,1		0,0
Autres traumatismes	7	149	1 848	2 004	2,0	182	7,4
Choc traumatique (coma)			15	15	0,0		0,0
Brûlures étendues		6	33	39	0,0	10	0,4
Tumeurs bénignes	15	25	695	735	0,7	37	1,5
Cancer du sein			139	139	0,1	2	0,1
Cancer du col utérin			41	41	0,0	18	0,7
Kyste de l'ovaire		1	202	203	0,2	88	3,6
Fibrome utérin			144	144	0,1	50	2,0
Autres tumeurs malignes	2	14	273	289	0,3	10	0,4
Intoxication, Empoisonnement, Suicide		3	104	107	0,1		0,0
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle	1	4	15	20	0,0		0,0
Autres pathologies chirurgicales	59	92	2 068	2 219	2,3	11	0,4
Total pathologies chirurgicales	270	763	10 414	11 447	11,6	412	16,7

3-GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Traumatisme obstetrical du nouveau-né				0	0,0		0,0
Maladies hémolytiques du nouveau-né	13			13	0,0		0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né	17			17	0,0		0,0
Autres anomalies congénitales	64	116	32	212	0,2		0,0
Autres causes de morbidité péri-natale	100		13	113	0,1	11	0,4
Menace d'avortement ou avortement			176	176	0,2	72	2,9
Menace d'Accouchement ou Accouchement prématuré	17	16	44	77	0,1	9	0,4
Eclampsie/Pré-eclampsie			19	19	0,0		0,0
Grossesse extra-utérine			44	44	0,0	13	0,5
Rupture utérine			5	5	0,0	4	0,2
Autres causes d'hémorragie obstétricale			94	94	0,1	54	2,2
Fistule recto-vesico-vaginale	2		58	60	0,1	2	0,1
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement			110	110	0,1	11	0,4
Autres pathologies gynécologiques		2	1 812	1 814	1,8	394	16,0
Autres pathologies obstétricales		2	696	698	0,7	37	1,5
Accouchements normaux			487	487	0,5	5	0,2
Accouchements dystociques			220	220	0,2	130	5,3
Total gynéco-obstétrique	213	136	3 810	4 159	4,2	742	30,2

Total Nouv. Cas vus en CEREF	3 299	4 655	90 418	98 372	100	2 460	100
-------------------------------------	--------------	--------------	---------------	---------------	------------	--------------	------------

**Tableau 305. DIAGNOSTICS DES NOUVEAUX CAS VUS EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE
DES CHU/CHRR/ES - Région Analamanga - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
* Pathologies Infectieuses							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	18	44	29	91	0,1	5	0,2
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	10	41	67	118	0,2	3	0,1
Fièvre typhoïde		4	4	8	0,0		0,0
Schistosomiase intestinale	2	7	11	20	0,0		0,0
Schistosomiase urinaire		15	8	23	0,0		0,0
Paludisme grave et compliqué		12	91	103	0,2		0,0
Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine	3	21	106	130	0,2	5	0,2
Paralysie Flasque Aiguë		1	55	56	0,1		0,0
Tétanos néo-natal				0	0,0		0,0
Coqueluche			10	10	0,0		0,0
Diphthérie				0	0,0		0,0
Rougeole compliquée	1	3	39	43	0,1	1	0,0
Tuberculose pulmonaire	3	10	704	717	1,1	38	1,8
Autre forme de tuberculose	11	24	543	578	0,8	36	1,7
Hépatite virale	2		2	4	0,0		0,0
Rage				0	0,0		0,0
Peste				0	0,0		0,0
Sépticémie				0	0,0		0,0
Méningite				0	0,0		0,0
Pneumonie grave	1	2	112	115	0,2	1	0,0
Pleurésie (autre que tuberculose)			63	63	0,1	4	0,2
Néphrite, Glomérulo-néphrite			23	23	0,0		0,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	68	151	1 823	2042	3,0	19	0,9
Infections des organes génito-urinaires		2	1 850	1 852	2,7	429	20,1
Infections de l'oeil et de ses annexes	48	221	15 673	15 942	23,4	9	0,4
Autres infections graves des voies respiratoires	296	292	1 668	2 256	3,3	42	2,0
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	56	163	5 073	5 292	7,8	38	1,8

*Pathologies non infectieuses	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Goitre nécessitant une intervention			80	80	0,1		0,0
Diabète		4	66	70	0,1		0,0
Avitaminose A				0	0,0		0,0
Anémie grave			12	12	0,0		0,0
Autres maladie du sang			9	9	0,0		0,0
Autres maladie endocriniennes et métaboliques	7	9	15	31	0,0		0,0
Psychose (sauf alcoolique)		3	2 575	2578	3,8		0,0
Dépendance et Psychose alcoolique		3	454	457	0,7		0,0
Névrose et autre troubles non psychotiques		42	309	351	0,5		0,0
Autres Psychoses		4	1 972	1976	2,9		0,0
Affections du système nerveux central et périphérique	25	65	780	870	1,3		0,0
Affections de l'oeil et de ses annexes		49	573	622	0,9	26	1,2
Affections de l'oreille et de ses annexes	33	215	4 691	4939	7,3	21	1,0
Rhumatisme articulaire aigu		2	173	175	0,3	4	0,2
Insuffisance cardiaque			593	593	0,9	18	0,8
Hypertension Artérielle		3	1 940	1943	2,9	20	0,9
Accident cardio-vasculo-cérébral		1	214	215	0,3	2	0,1
Autres maladies du cœur	1	10	628	639	0,9	20	0,9
Maladies des artères			54	54	0,1		0,0
Maladies des veines		1	54	55	0,1		0,0
Affections de la bouche et de ses annexes	8	17	743	768	1,1	2	0,1
Ulcère gastro-duodéal/Gastrite	3	24	266	293	0,4		0,0
Autres affections du tube digestif	26	15	47	88	0,1	2	0,1
Autres affections du foie et de ses annexes	2	6	55	63	0,1		0,0
Affections du rein et ses annexes			15	15	0,0		0,0
Affections allergiques de la peau	129	251	1 496	1876	2,8	14	0,7
Asthme	12	83	1 129	1224	1,8	5	0,2
Autres pathologies médicales	172	399	8 499	9070	13,3	228	10,7
Total pathologies médicales	937	2219	55396	58552	86,0	992	46,4

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Cataracte			58	58	0,1		0,0
Appendicite	1	1	19	21	0,0		0,0
Hernies	44	19	7	70	0,1		0,0
Occlusion intestinale aiguë				0	0,0		0,0
Péritonite				0	0,0		0,0
Ulcère gastro-duogénal			4	4	0,0		0,0
Autres affections du foie et de ses annexes				0	0,0		0,0
Autres affections rénales			1	1	0,0		0,0
Hydrocèle	1	2		3	0,0		0,0
Hypertrophie de la prostate				0	0,0		0,0
Cancer de la prostate			1	1	0,0		0,0
Adéno-phlégon des amygdales		2	364	366	0,5		0,0
Phlegmon et abcès		5	222	227	0,3		0,0
Plaies pénétrantes et délabrés	1	4	91	96	0,1		0,0
Traumatisme crano-encéphalique	101	356	2 318	2775	4,1		0,0
Fractures		1	27	28	0,0		0,0
Autres traumatismes	6	105	1 087	1198	1,8	181	8,5
Choc traumatique (coma)				0	0,0		0,0
Brûlures étendues		2	13	15	0,0	10	0,5
Tumeurs bénignes	6	14	518	538	0,8	37	1,7
Cancer du sein			133	133	0,2	2	0,1
Cancer du col utérin			35	35	0,1	18	0,8
Kyste de l'ovaire			134	134	0,2	88	4,1
Fibrome utérin			66	66	0,1	49	2,3
Autres tumeurs malignes	2	14	228	244	0,4	10	0,5
Intoxication, Empoisonnement, Suicide				0	0,0		0,0
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle				0	0,0		0,0
Autres pathologies chirurgicales	38	53	1 345	1436	2,1	10	0,5
Total pathologies chirurgicales	200	578	6 671	7 449	10,9	405	18,9

3-GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Traumatisme obstetrical du nouveau-né				0	0,0		0,0
Maladies hémolytiques du nouveau-né	13			13	0,0		0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né	1			1	0,0		0,0
Autres anomalies congénitales	39	99	23	161	0,2		0,0
Autres causes de morbidité péri-natale	1		13	14	0,0	11	0,5
Menace d'avortement ou avortement			97	97	0,1	72	3,4
Menace d'Accouchement ou Accouchement prématuré	1		38	39	0,1	9	0,4
Eclampsie/Pré-eclampsie			1	1	0,0		0,0
Grossesse extra-utérine			16	16	0,0	13	0,6
Rupture utérine			4	4	0,0	4	0,2
Autres causes d'hémorragie obstétricale			72	72	0,1	54	2,5
Fistule recto-vesico-vaginale			50	50	0,1	2	0,1
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement			53	53	0,1	11	0,5
Autres pathologies gynécologiques		2	773	775	1,1	394	18,4
Autres pathologies obstétricales		1	114	115	0,2	37	1,7
Accouchements normaux			486	486	0,7	5	0,2
Accouchements dystociques			219	219	0,3	130	6,1
Total gynéco-obstétrique	55	102	1 959	2 116	3,1	742	34,7

Total Nouv. Cas vus en CEREF	1 192	2 899	64 026	68 117	100	2 139	100
-------------------------------------	--------------	--------------	---------------	---------------	------------	--------------	------------

**Tableau 306. DIAGNOSTICS DES NOUVEAUX CAS VUS EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE
DES CHU/CHRR/ES - Région Diana - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
* Pathologies Infectieuses							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	6	6	5	17	0,5		0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	1	1	1	3	0,1		0,0
Fièvre typhoïde			4	4	0,1		0,0
Schistosomiase intestinale				0	0,0		0,0
Schistosomiase urinaire		1		1	0,0		0,0
Paludisme grave et compliqué		1		1	0,0		0,0
Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine			3	3	0,1		0,0
Paralysie Flasque Aiguë				0	0,0		0,0
Tétanos néo-natal				0	0,0		0,0
Coqueluche				0	0,0		0,0
Diphthérie				0	0,0		0,0
Rougeole compliquée				0	0,0		0,0
Tuberculose pulmonaire		1	112	113	3,6		0,0
Autre forme de tuberculose	1	10	71	82	2,6		0,0
Hépatite virale				0	0,0		0,0
Rage				0	0,0		0,0
Peste				0	0,0		0,0
Sépticémie				0	0,0		0,0
Méningite				0	0,0		0,0
Pneumonie grave	4	7	13	24	0,8		0,0
Pleurésie (autre que tuberculose)		1	5	6	0,2		0,0
Néphrite, Glomérulo-néphrite			3	3	0,1		0,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	5	9	20	34	1,1		0,0
Infections des organes génito-urinaires	1	4	20	25	0,8	1	50,0
Infections de l'oeil et de ses annexes	1			1	0,0		0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	36	30	79	145	4,6		0,0
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	13	22	31	66	2,1		0,0

*Pathologies non infectieuses	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Goitre nécessitant une intervention				0	0,0		0,0
Diabète			5	5	0,2		0,0
Avitaminose A			1	1	0,0		0,0
Anémie grave			1	1	0,0		0,0
Autres maladie du sang				0	0,0		0,0
Autres maladie endocriniennes et métaboliques	3	3	7	13	0,4		0,0
Psychose (sauf alcoolique)			87	87	2,7		0,0
Dépendance et Psychose alcoolique			28	28	0,9		0,0
Névrose et autre troubles non psychotiques			53	53	1,7		0,0
Autres Psychoses			94	94	3,0		0,0
Affections du système nerveux central et périphérique	3	5	169	177	5,6		0,0
Affections de l'oeil et de ses annexes	2	2	2	6	0,2		0,0
Affections de l'oreille et de ses annexes	1	1	6	8	0,3		0,0
Rhumatisme articulaire aigu			5	5	0,2		0,0
Insuffisance cardiaque		1	37	38	1,2		0,0
Hypertension Artérielle			98	98	3,1		0,0
Accident cardio-vasculo-cérébral			8	8	0,3		0,0
Autres maladies du cœur		2	23	25	0,8		0,0
Maladies des artères			2	2	0,1		0,0
Maladies des veines			3	3	0,1		0,0
Affections de la bouche et de ses annexes	4	5	5	14	0,4		0,0
Ulcère gastro-duodéal/Gastrite	2	1	14	17	0,5		0,0
Autres affections du tube digestif	26	16	34	76	2,4	1	50,0
Autres affections du foie et de ses annexes			1	1	0,0		0,0
Affections du rein et ses annexes	1	2	3	6	0,2		0,0
Affections allergiques de la peau	5	5	19	29	0,9		0,0
Asthme	6	7	136	149	4,7		0,0
Autres pathologies médicales	54	60	327	441	13,9		0,0
Total pathologies médicales	175	203	1535	1913	60,3	2	100,0

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Cataracte			21	21	0,7		0,0
Appendicite			182	182	5,7		0,0
Hernies		11	65	76	2,4		0,0
Occlusion intestinale aiguë			4	4	0,1		0,0
Péritonite				0	0,0		0,0
Ulcère gastro-duogénal			1	1	0,0		0,0
Autres affections du foie et de ses annexes				0	0,0		0,0
Autres affections rénales				0	0,0		0,0
Hydrocèle			2	2	0,1		0,0
Hypertrophie de la prostate			15	15	0,5		0,0
Cancer de la prostate			1	1	0,0		0,0
Adéno-phlégon des amygdales				0	0,0		0,0
Phlegmon et abcès			1	1	0,0		0,0
Plaies pénétrantes et délabrés			8	8	0,3		0,0
Traumatisme crano-encéphalique			29	29	0,9		0,0
Fractures			16	16	0,5		0,0
Autres traumatismes			20	20	0,6		0,0
Choc traumatique (coma)				0	0,0		0,0
Brûlures étendues			1	1	0,0		0,0
Tumeurs bénignes			21	21	0,7		0,0
Cancer du sein				0	0,0		0,0
Cancer du col utérin			1	1	0,0		0,0
Kyste de l'ovaire			45	45	1,4		0,0
Fibrome utérin			53	53	1,7		0,0
Autres tumeurs malignes			28	28	0,9		0,0
Intoxication, Empoisonnement, Suicide			7	7	0,2		0,0
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle				0	0,0		0,0
Autres pathologies chirurgicales			283	283	8,9		0,0
Total pathologies chirurgicales	0	11	804	815	25,7	0	0,0

3-GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Traumatisme obstétrical du nouveau-né				0	0,0		0,0
Maladies hémolytiques du nouveau-né				0	0,0		0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né	13			13	0,4		0,0
Autres anomalies congénitales	4			4	0,1		0,0
Autres causes de morbidité péri-natale	84			84	2,6		0,0
Menace d'avortement ou avortement			1	1	0,0		0,0
Menace d'Accouchement ou Accouchement prématuré	3		1	4	0,1		0,0
Eclampsie/Pré-eclampsie				0	0,0		0,0
Grossesse extra-utérine			7	7	0,2		0,0
Rupture utérine				0	0,0		0,0
Autres causes d'hémorragie obstétricale				0	0,0		0,0
Fistule recto-vesico-vaginale				0	0,0		0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement				0	0,0		0,0
Autres pathologies gynécologiques			168	168	5,3		0,0
Autres pathologies obstétricales			166	166	5,2		0,0
Accouchements normaux				0	0,0		0,0
Accouchements dystociques				0	0,0		0,0
Total gynéco-obstétrique	104	0	343	447	14,1	0	0,0

Total Nouv. Cas vus en CEREF	279	214	2 682	3 175	100	2	100
-------------------------------------	------------	------------	--------------	--------------	------------	----------	------------

**Tableau 307. DIAGNOSTICS DES NOUVEAUX CAS VUS EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE
DES CHU/CHRR/ES - Région Matsiatra Ambony - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
* Pathologies Infectieuses							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	2	5	8	15	0,4		0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère			1	1	0,0		0,0
Fièvre typhoïde		5	179	184	4,8	1	1,7
Schistosomiase intestinale			73	73	1,9		0,0
Schistosomiase urinaire			4	4	0,1		0,0
Paludisme grave et compliqué			1	1	0,0		0,0
Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine	1	1	10	12	0,3	1	1,7
Paralysie Flasque Aiguë				0	0,0		0,0
Tétanos néo-natal				0	0,0		0,0
Coqueluche				0	0,0		0,0
Diphthérie				0	0,0		0,0
Rougeole compliquée				0	0,0		0,0
Tuberculose pulmonaire			14	14	0,4	1	1,7
Autre forme de tuberculose				0	0,0		0,0
Hépatite virale				0	0,0		0,0
Rage				0	0,0		0,0
Peste				0	0,0		0,0
Sépticémie				0	0,0		0,0
Méningite	1	1		2	0,1		0,0
Pneumonie grave				0	0,0		0,0
Pleurésie (autre que tuberculose)				0	0,0		0,0
Néphrite, Glomérulo-néphrite			17	17	0,4		0,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	2	11	136	149	3,9	2	3,4
Infections des organes génito-urinaires			165	165	4,3		0,0
Infections de l'oeil et de ses annexes	3	8	121	132	3,5		0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	77	74	587	738	19,4	31	52,5
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	11	18	377	406	10,6	4	6,8

*Pathologies non infectieuses	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Goitre nécessitant une intervention			4	4	0,1		0,0
Diabète			4	4	0,1		0,0
Avitaminose A			2	2	0,1		0,0
Anémie grave			2	2	0,1		0,0
Autres maladie du sang				0	0,0		0,0
Autres maladie endocriniennes et métaboliques			11	11	0,3		0,0
Psychose (sauf alcoolique)			5	5	0,1		0,0
Dépendance et Psychose alcoolique			1	1	0,0		0,0
Névrose et autre troubles non psychotiques			1	1	0,0		0,0
Autres Psychoses			4	4	0,1		0,0
Affections du système nerveux central et périphérique	5	2	295	302	7,9	5	8,5
Affections de l'oeil et de ses annexes		3	189	192	5,0		0,0
Affections de l'oreille et de ses annexes				0	0,0		0,0
Rhumatisme articulaire aigu			16	16	0,4		0,0
Insuffisance cardiaque	1		30	31	0,8		0,0
Hypertension Artérielle			156	156	4,1		0,0
Accident cardio-vasculo-cérébral				0	0,0		0,0
Autres maladies du cœur		1	2	3	0,1		0,0
Maladies des artères				0	0,0		0,0
Maladies des veines				0	0,0		0,0
Affections de la bouche et de ses annexes	1	1	21	23	0,6		0,0
Ulcère gastro-duodéal/Gastrite			105	105	2,8	1	1,7
Autres affections du tube digestif	2		8	10	0,3		0,0
Autres affections du foie et de ses annexes			25	25	0,7		0,0
Affections du rein et ses annexes				0	0,0		0,0
Affections allergiques de la peau		2	44	46	1,2		0,0
Asthme		1	64	65	1,7	1	1,7
Autres pathologies médicales	16	22	571	609	16,0	10	16,9
Total pathologies médicales	122	155	3 253	3 530	92,6	57	96,6

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Cataracte			17	17	0,4		0,0
Appendicite			5	5	0,1	1	1,7
Hernies	8	7	7	22	0,6	1	1,7
Occlusion intestinale aiguë	1	1		2	0,1		0,0
Péritonite				0	0,0		0,0
Ulcère gastro-duogénal			8	8	0,2		0,0
Autres affections du foie et de ses annexes				0	0,0		0,0
Autres affections rénales				0	0,0		0,0
Hydrocèle				0	0,0		0,0
Hypertrophie de la prostate			1	1	0,0		0,0
Cancer de la prostate			1	1	0,0		0,0
Adéno-phlégon des amygdales				0	0,0		0,0
Phlegmon et abcès				0	0,0		0,0
Plaies pénétrantes et délabrés				0	0,0		0,0
Traumatisme crano-encéphalique				0	0,0		0,0
Fractures			3	3	0,1		0,0
Autres traumatismes	1	2	116	119	3,1		0,0
Choc traumatique (coma)				0	0,0		0,0
Brûlures étendues				0	0,0		0,0
Tumeurs bénignes	1	1	2	4	0,1		0,0
Cancer du sein			2	2	0,1		0,0
Cancer du col utérin				0	0,0		0,0
Kyste de l'ovaire			4	4	0,1		0,0
Fibrome utérin			5	5	0,1		0,0
Autres tumeurs malignes			2	2	0,1		0,0
Intoxication, Empoisonnement, Suicide				0	0,0		0,0
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle				0	0,0		0,0
Autres pathologies chirurgicales	2	6	42	50	1,3		0,0
Total pathologies chirurgicales	13	17	215	245	6,4	2	3,4

3-GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Traumatisme obstétrical du nouveau-né				0	0,0		0,0
Maladies hémolytiques du nouveau-né				0	0,0		0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né				0	0,0		0,0
Autres anomalies congénitales				0	0,0		0,0
Autres causes de morbidité péri-natale				0	0,0		0,0
Menace d'avortement ou avortement			2	2	0,1		0,0
Menace d'Accouchement ou Accouchement prématuré				0	0,0		0,0
Eclampsie/Pré-eclampsie				0	0,0		0,0
Grossesse extra-utérine				0	0,0		0,0
Rupture utérine				0	0,0		0,0
Autres causes d'hémorragie obstétricale				0	0,0		0,0
Fistule recto-vesico-vaginale				0	0,0		0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement				0	0,0		0,0
Autres pathologies gynécologiques			25	25	0,7		0,0
Autres pathologies obstétricales			11	11	0,3		0,0
Accouchements normaux				0	0,0		0,0
Accouchements dystociques				0	0,0		0,0
Total gynéco-obstétrique	0	0	38	38	1,0	0	0,0

Total Nouv. Cas vus en CERF	135	172	3 506	3 813	100	59	100
------------------------------------	------------	------------	--------------	--------------	------------	-----------	------------

**Tableau 308. DIAGNOSTICS DES NOUVEAUX CAS VUS EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE
DES CHU/CHRR/ES - Région Boeny - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
* Pathologies Infectieuses							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	16	9	32	57	0,7		0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	1	2	43	46	0,6		0,0
Fièvre typhoïde		3	62	65	0,8		0,0
Schistosomiase intestinale			47	47	0,6		0,0
Schistosomiase urinaire			17	17	0,2		0,0
Paludisme grave et compliqué			95	95	1,2		0,0
Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine			1	1	0,0		0,0
Paralysie Flasque Aiguë				0	0,0		0,0
Tétanos néo-natal				0	0,0		0,0
Coqueluche				0	0,0		0,0
Diptérie				0	0,0		0,0
Rougeole compliquée			26	26	0,3		0,0
Tuberculose pulmonaire			82	82	1,0		0,0
Autre forme de tuberculose	3	4	53	60	0,8		0,0
Hépatite virale			24	24	0,3		0,0
Rage		8	175	183	2,3		0,0
Peste		1	4	5	0,1		0,0
Sépticémie			5	5	0,1		0,0
Méningite		1	3	4	0,1		0,0
Pneumonie grave	1	6	22	29	0,4		0,0
Pleurésie (autre que tuberculose)			8	8	0,1		0,0
Néphrite, Glomérulo-néphrite			4	4	0,1		0,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	36	11	210	257	3,2		0,0
Infections des organes génito-urinaires	16	1	26	43	0,5		0,0
Infections de l'oeil et de ses annexes	57	27	280	364	4,6		0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	111	17	291	419	5,3		0,0
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	44	27	231	302	3,8		0,0

*Pathologies non infectieuses	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Goitre nécessitant une intervention			10	10	0,1		0,0
Diabète			93	93	1,2		0,0
Avitaminose A	1		20	21	0,3		0,0
Anémie grave	1	1	24	26	0,3		0,0
Autres maladie du sang			8	8	0,1		0,0
Autres maladie endocriniennes et métaboliques	14	2	86	102	1,3		0,0
Psychose (sauf alcoolique)			15	15	0,2		0,0
Dépendance et Psychose alcoolique			7	7	0,1		0,0
Névrose et autre troubles non psychotiques			46	46	0,6		0,0
Autres Psychoses			31	31	0,4		0,0
Affections du système nerveux central et périphérique	3	16	264	283	3,6		0,0
Affections de l'oeil et de ses annexes	1	3	399	403	5,1		0,0
Affections de l'oreille et de ses annexes	7	32	218	257	3,2		0,0
Rhumatisme articulaire aigu			32	32	0,4		0,0
Insuffisance cardiaque			74	74	0,9		0,0
Hypertension Artérielle		1	225	226	2,8		0,0
Accident cardio-vasculo-cérébral			82	82	1,0		0,0
Autres maladies du cœur		2	53	55	0,7		0,0
Maladies des artères		1	7	8	0,1		0,0
Maladies des veines			12	12	0,2		0,0
Affections de la bouche et de ses annexes	17	1	34	52	0,7		0,0
Ulcère gastro-duodénal/Gastrite			96	96	1,2		0,0
Autres affections du tube digestif	19	5	86	110	1,4		0,0
Autres affections du foie et de ses annexes	22	5	45	72	0,9		0,0
Affections du rein et ses annexes		1	61	62	0,8		0,0
Affections allergiques de la peau	47	10	95	152	1,9		0,0
Asthme	2	5	39	46	0,6		0,0
Autres pathologies médicales	558	27	510	1095	13,8		0,0
Total pathologies médicales	977	229	4 413	5 619	70,6	0	0,0

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Cataracte			121	121	1,5		0,0
Appendicite	1	1	162	164	2,1		0,0
Hernies	18	18	53	89	1,1		0,0
Occlusion intestinale aiguë	1	2	32	35	0,4		0,0
Péritonite			11	11	0,1		0,0
Ulcère gastro-duogéнал			4	4	0,1		0,0
Autres affections du foie et de ses annexes			12	12	0,2		0,0
Autres affections rénales		2	27	29	0,4		0,0
Hydrocèle	3	1	5	9	0,1		0,0
Hypertrophie de la prostate			23	23	0,3		0,0
Cancer de la prostate			1	1	0,0		0,0
Adéno-phléгmon des amygdales			25	25	0,3		0,0
Phlegmon et abcès			9	9	0,1		0,0
Plaies pénétrantes et délabrés	2	7	155	164	2,1		0,0
Traumatisme crano-encéphalique	2	7	101	110	1,4		0,0
Fractures		2	49	51	0,6		0,0
Autres traumatismes		28	489	517	6,5		0,0
Choc traumatique (coma)			15	15	0,2		0,0
Brûlures étendues		3	9	12	0,2		0,0
Tumeurs bénignes	8	8	114	130	1,6		0,0
Cancer du sein				0	0,0		0,0
Cancer du col utérin			2	2	0,0		0,0
Kyste de l'ovaire			12	12	0,2		0,0
Fibrome utérin			7	7	0,1		0,0
Autres tumeurs malignes			5	5	0,1		0,0
Intoxication, Empoisonnement, Suicide		1	93	94	1,2		0,0
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle	1	4	15	20	0,3		0,0
Autres pathologies chirurgicales	16	18	151	185	2,3		0,0
Total pathologies chirurgicales	52	102	1 702	1 856	23,3	0	0,0

3-GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Traumatisme obstétrical du nouveau-né				0	0,0		0,0
Maladies hémolytiques du nouveau-né				0	0,0		0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né				0	0,0		0,0
Autres anomalies congénitales			1	1	0,0		0,0
Autres causes de morbidité péri-natale				0	0,0		0,0
Menace d'avortement ou avortement			17	17	0,2		0,0
Menace d'Accouchement ou Accouchement prématuré	13	16	2	31	0,4		0,0
Eclampsie/Pré-eclampsie			18	18	0,2		0,0
Grossesse extra-utérine			18	18	0,2		0,0
Rupture utérine			1	1	0,0		0,0
Autres causes d'hémorragie obstétricale			17	17	0,2		0,0
Fistule recto-vesico-vaginale	2		7	9	0,1		0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement			3	3	0,0		0,0
Autres pathologies gynécologiques			217	217	2,7		0,0
Autres pathologies obstétricales		1	150	151	1,9		0,0
Accouchements normaux			1	1	0,0		0,0
Accouchements dystociques			1	1	0,0		0,0
Total gynéco-obstétrique	15	17	453	485	6,1	0	0,0

Total Nouv. Cas vus en CERF	1044	348	6 568	7 960	100	0	0
------------------------------------	-------------	------------	--------------	--------------	------------	----------	----------

**Tableau 309. DIAGNOSTICS DES NOUVEAUX CAS VUS EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE
DES CHU/CHRR/ES - Région Atsinanana - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
* Pathologies Infectieuses							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	1	5	25	31	0,5		0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère		1	7	8	0,1		0,0
Fièvre typhoïde				0	0,0		0,0
Schistosomiase intestinale			7	7	0,1		0,0
Schistosomiase urinaire				0	0,0		0,0
Paludisme grave et compliqué			7	7	0,1		0,0
Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine	2	1	45	48	0,8		0,0
Paralysie Flasque Aiguë				0	0,0		0,0
Tétanos néo-natal				0	0,0		0,0
Coqueluche				0	0,0		0,0
Diphthérie				0	0,0		0,0
Rougeole compliquée				0	0,0		0,0
Tuberculose pulmonaire			71	71	1,2		0,0
Autre forme de tuberculose			41	41	0,7		0,0
Hépatite virale			5	5	0,1		0,0
Rage				0	0,0		0,0
Peste				0	0,0		0,0
Sépticémie				0	0,0		0,0
Méningite				0	0,0		0,0
Pneumonie grave			3	3	0,0		0,0
Pleurésie (autre que tuberculose)			18	18	0,3		0,0
Néphrite, Glomérulo-néphrite		1		1	0,0		0,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	4	1	26	31	0,5		0,0
Infections des organes génito-urinaires		1	20	21	0,3		0,0
Infections de l'oeil et de ses annexes	2	13	4	19	0,3		0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	9	15	368	392	6,4	2	0,8
Autres maladies infectieuses ou parasitaires			36	36	0,6		0,0

*Pathologies non infectieuses	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Goitre nécessitant une intervention			5	5	0,1	1	0,4
Diabète			37	37	0,6		0,0
Avitaminose A				0	0,0		0,0
Anémie grave	2		2	4	0,1		0,0
Autres maladie du sang	1	1	5	7	0,1		0,0
Autres maladie endocriniennes et métaboliques		1		1	0,0		0,0
Psychose (sauf alcoolique)			202	202	3,3		0,0
Dépendance et Psychose alcoolique			7	7	0,1		0,0
Névrose et autre troubles non psychotiques			11	11	0,2		0,0
Autres Psychoses			3	3	0,0		0,0
Affections du système nerveux central et périphérique		1	222	223	3,6		0,0
Affections de l'oeil et de ses annexes	12	38	2 038	2088	34,0	144	57,4
Affections de l'oreille et de ses annexes	7	32	703	742	12,1	104	41,4
Rhumatisme articulaire aigu			8	8	0,1		0,0
Insuffisance cardiaque			30	30	0,5		0,0
Hypertension Artérielle			318	318	5,2		0,0
Accident cardio-vasculo-cérébral			44	44	0,7		0,0
Autres maladies du cœur			92	92	1,5		0,0
Maladies des artères				0	0,0		0,0
Maladies des veines			4	4	0,1		0,0
Affections de la bouche et de ses annexes	2	4	91	97	1,6		0,0
Ulcère gastro-duodéal/Gastrite			20	20	0,3		0,0
Autres affections du tube digestif		1	18	19	0,3		0,0
Autres affections du foie et de ses annexes			18	18	0,3		0,0
Affections du rein et ses annexes			4	4	0,1		0,0
Affections allergiques de la peau				0	0,0		0,0
Asthme		2	110	112	1,8		0,0
Autres pathologies médicales	6	18	326	350	5,7		0,0
Total pathologies médicales	48	136	5 001	5 185	84,5	251	100,0

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Cataracte			270	270	4,4		0,0
Appendicite			3	3	0,0		0,0
Hernies	2	1	8	11	0,2		0,0
Occlusion intestinale aiguë				0	0,0		0,0
Péritonite				0	0,0		0,0
Ulcère gastro-duogénal			1	1	0,0		0,0
Autres affections du foie et de ses annexes				0	0,0		0,0
Autres affections rénales				0	0,0		0,0
Hydrocèle			20	20	0,3		0,0
Hypertrophie de la prostate				0	0,0		0,0
Cancer de la prostate				0	0,0		0,0
Adéno-phlégon des amygdales		3	46	49	0,8		0,0
Phlegmon et abcès		4	11	15	0,2		0,0
Plaies pénétrantes et délabrés		2	47	49	0,8		0,0
Traumatisme crano-encéphalique			32	32	0,5		0,0
Fractures			10	10	0,2		0,0
Autres traumatismes		14	131	145	2,4		0,0
Choc traumatique (coma)				0	0,0		0,0
Brûlures étendues			8	8	0,1		0,0
Tumeurs bénignes		2	34	36	0,6		0,0
Cancer du sein			4	4	0,1		0,0
Cancer du col utérin				0	0,0		0,0
Kyste de l'ovaire		1	1	2	0,0		0,0
Fibrome utérin				0	0,0		0,0
Autres tumeurs malignes				0	0,0		0,0
Intoxication, Empoisonnement, Suicide		2	4	6	0,1		0,0
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle				0	0,0		0,0
Autres pathologies chirurgicales	3	13	190	206	3,4		0,0
Total pathologies chirurgicales	5	42	820	867	14,1	0	0,0

3-GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Traumatisme obstétrical du nouveau-né				0	0,0		0,0
Maladies hémolytiques du nouveau-né				0	0,0		0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né	3			3	0,0		0,0
Autres anomalies congénitales	21	17	8	46	0,7		0,0
Autres causes de morbidité péri-natale	15			15	0,2		0,0
Menace d'avortement ou avortement			2	2	0,0		0,0
Menace d'Accouchement ou Accouchement prématuré				0	0,0		0,0
Eclampsie/Pré-eclampsie				0	0,0		0,0
Grossesse extra-utérine				0	0,0		0,0
Rupture utérine				0	0,0		0,0
Autres causes d'hémorragie obstétricale				0	0,0		0,0
Fistule recto-vesico-vaginale			1	1	0,0		0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement			3	3	0,0		0,0
Autres pathologies gynécologiques			14	14	0,2		0,0
Autres pathologies obstétricales			1	1	0,0		0,0
Accouchements normaux				0	0,0		0,0
Accouchements dystociques				0	0,0		0,0
Total gynéco-obstétrique	39	17	29	85	1,4	0	0,0

Total Nouv. Cas vus en CEREF	92	195	5 850	6 137	100	251	100
-------------------------------------	-----------	------------	--------------	--------------	------------	------------	------------

**Tableau 310. DIAGNOSTICS DES NOUVEAUX CAS VUS EN CONSULTATIONS EXTERNES DE REFERENCE
DES CHU/CHRR/ES - Région Atsimo Andrefana - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
* Pathologies Infectieuses							
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	66	63	23	152	1,7		0,0
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	3	7	17	27	0,3		0,0
Fièvre typhoïde		6	158	164	1,8		0,0
Schistosomiase intestinale			59	59	0,6		0,0
Schistosomiase urinaire		1	40	41	0,4		0,0
Paludisme grave et compliqué		2	207	209	2,3		0,0
Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine		3	24	27	0,3		0,0
Paralysie Flasque Aiguë			1	1	0,0		0,0
Tétanos néo-natal		1		1	0,0		0,0
Coqueluche	1	2		3	0,0		0,0
Diphthérie				0	0,0		0,0
Rougeole compliquée		2		2	0,0		0,0
Tuberculose pulmonaire			66	66	0,7		0,0
Autre forme de tuberculose	5	25	62	92	1,0		0,0
Hépatite virale			1	1	0,0		0,0
Rage		12	170	182	2,0		0,0
Peste				0	0,0		0,0
Sépticémie	5			5	0,1		0,0
Méningite	4			4	0,0		0,0
Pneumonie grave	13	15	95	123	1,3		0,0
Pleurésie (autre que tuberculose)			7	7	0,1		0,0
Néphrite, Glomérulo-néphrite			2	2	0,0		0,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	9	36	46	91	1,0		0,0
Infections des organes génito-urinaires	11	19	66	96	1,0		0,0
Infections de l'oeil et de ses annexes	17	54	511	582	6,3		0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	85	80	202	367	4,0		0,0
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	21	35	489	545	5,9		0,0

*Pathologies non infectieuses	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Goitre nécessitant une intervention			4	4	0,0		0,0
Diabète			32	32	0,3		0,0
Avitaminose A				0	0,0		0,0
Anémie grave	1	4	7	12	0,1		0,0
Autres maladie du sang			1	1	0,0		0,0
Autres maladie endocriniennes et métaboliques			48	48	0,5		0,0
Psychose (sauf alcoolique)			53	53	0,6		0,0
Dépendance et Psychose alcoolique			12	12	0,1		0,0
Névrose et autre troubles non psychotiques			60	60	0,7		0,0
Autres Psychoses			20	20	0,2		0,0
Affections du système nerveux central et périphérique	9	16	69	94	1,0		0,0
Affections de l'oeil et de ses annexes	12	27	1 182	1221	13,3	1	11,1
Affections de l'oreille et de ses annexes	5	18	175	198	2,2		0,0
Rhumatisme articulaire aigu			35	35	0,4		0,0
Insuffisance cardiaque	1	2	96	99	1,1		0,0
Hypertension Artérielle			186	186	2,0		0,0
Accident cardio-vasculo-cérébral			28	28	0,3		0,0
Autres maladies du cœur	5	5	86	96	1,0	3	33,3
Maladies des artères	1		13	14	0,2		0,0
Maladies des veines	1	1	22	24	0,3		0,0
Affections de la bouche et de ses annexes	16	13	15	44	0,5		0,0
Ulcère gastro-duodéal/Gastrite			72	72	0,8		0,0
Autres affections du tube digestif	32	23	125	180	2,0		0,0
Autres affections du foie et de ses annexes			36	36	0,4		0,0
Affections du rein et ses annexes			41	41	0,4		0,0
Affections allergiques de la peau	9	17	89	115	1,3		0,0
Asthme	8	11	113	132	1,4		0,0
Autres pathologies médicales	217	314	1 730	2261	24,7		0,0
Total pathologies médicales	557	814	6 596	7 967	86,9	4	44,4

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Cataracte			25	25	0,3		0,0
Appendicite			24	24	0,3		0,0
Hernies		8	7	15	0,2		0,0
Occlusion intestinale aiguë		1	3	4	0,0	1	11,1
Péritonite			2	2	0,0	1	11,1
Ulcère gastro-duogénal				0	0,0		0,0
Autres affections du foie et de ses annexes				0	0,0		0,0
Autres affections rénales				0	0,0		0,0
Hydrocèle		1		1	0,0		0,0
Hypertrophie de la prostate			6	6	0,1		0,0
Cancer de la prostate			2	2	0,0		0,0
Adéno-phlégon des amygdales			1	1	0,0		0,0
Phlegmon et abcès			5	5	0,1		0,0
Plaies pénétrantes et délabrés			12	12	0,1		0,0
Traumatisme crano-encéphalique			4	4	0,0		0,0
Fractures			9	9	0,1		0,0
Autres traumatismes			5	5	0,1	1	11,1
Choc traumatique (coma)				0	0,0		0,0
Brûlures étendues		1	2	3	0,0		0,0
Tumeurs bénignes			6	6	0,1		0,0
Cancer du sein				0	0,0		0,0
Cancer du col utérin			3	3	0,0		0,0
Kyste de l'ovaire			6	6	0,1		0,0
Fibrome utérin			13	13	0,1	1	11,1
Autres tumeurs malignes			10	10	0,1		0,0
Intoxication, Empoisonnement, Suicide				0	0,0		0,0
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle				0	0,0		0,0
Autres pathologies chirurgicales		2	57	59	0,6	1	11,1
Total pathologies chirurgicales	0	13	202	215	2,3	5	55,6

3-GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	Référés	% REF
Traumatisme obstétrical du nouveau-né				0	0,0		0,0
Maladies hémolytiques du nouveau-né				0	0,0		0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né				0	0,0		0,0
Autres anomalies congénitales				0	0,0		0,0
Autres causes de morbidité péri-natale				0	0,0		0,0
Menace d'avortement ou avortement			57	57	0,6		0,0
Menace d'Accouchement ou Accouchement prématuré			3	3	0,0		0,0
Eclampsie/Pré-eclampsie				0	0,0		0,0
Grossesse extra-utérine			3	3	0,0		0,0
Rupture utérine				0	0,0		0,0
Autres causes d'hémorragie obstétricale			5	5	0,1		0,0
Fistule recto-vesico-vaginale				0	0,0		0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement			51	51	0,6		0,0
Autres pathologies gynécologiques			615	615	6,7		0,0
Autres pathologies obstétricales			254	254	2,8		0,0
Accouchements normaux				0	0,0		0,0
Accouchements dystociques				0	0,0		0,0
Total gynéco-obstétrique	0	0	988	988	10,8	0	0,0

Total Nouv. Cas vus en CEREF	557	827	7 786	9 170	100	9	100
-------------------------------------	------------	------------	--------------	--------------	------------	----------	------------

Tableau 311. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTIONS PAR TRANCHE D'AGE - Madagascar - Année 2008

N°	Pathologies	0 -11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Accouchements dystociques			6 660	6 660	7,3
2	Fractures	12	290	2 925	3 227	3,5
3	Menace ou avortement	5		2 501	2 506	2,8
4	Hypertension Artérielle			2 351	2 351	2,6
5	Affections du système nerveux central et périphérique	146	459	1 708	2 313	2,5
6	Diarrhées avec déshydratation sévère	926	796	570	2 292	2,5
7	Traumatisme crano-encéphalique	34	200	1 917	2 151	2,4
8	Accident cardio-vasculo-cérébral	3	1	2 099	2 103	2,3
9	Appendicites(aiguës ou chroniques)	7	51	1 550	1 608	1,8
10	Hernies	185	541	815	1 541	1,7
	Autres	7 622	4 959	51 592	64 173	70,6

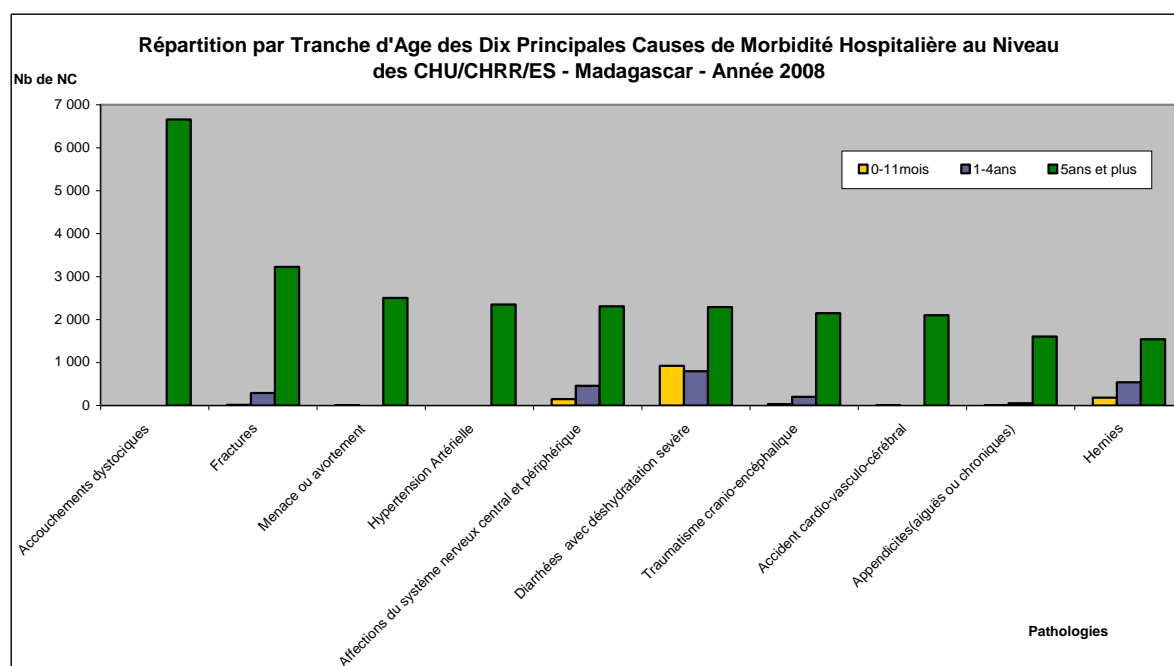
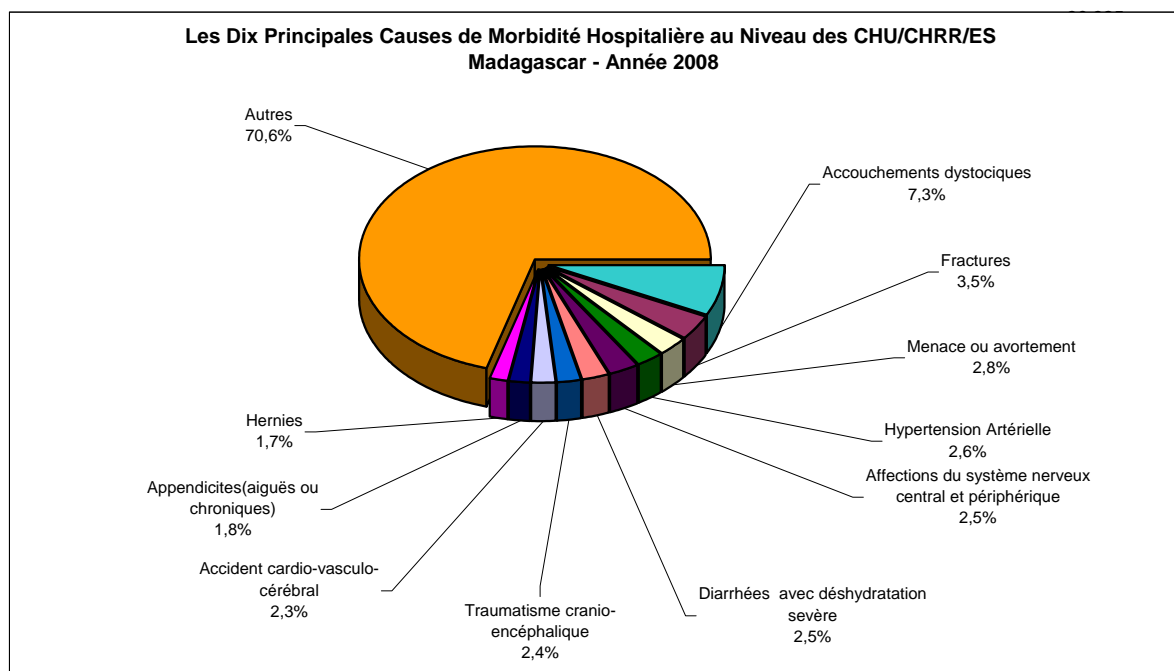
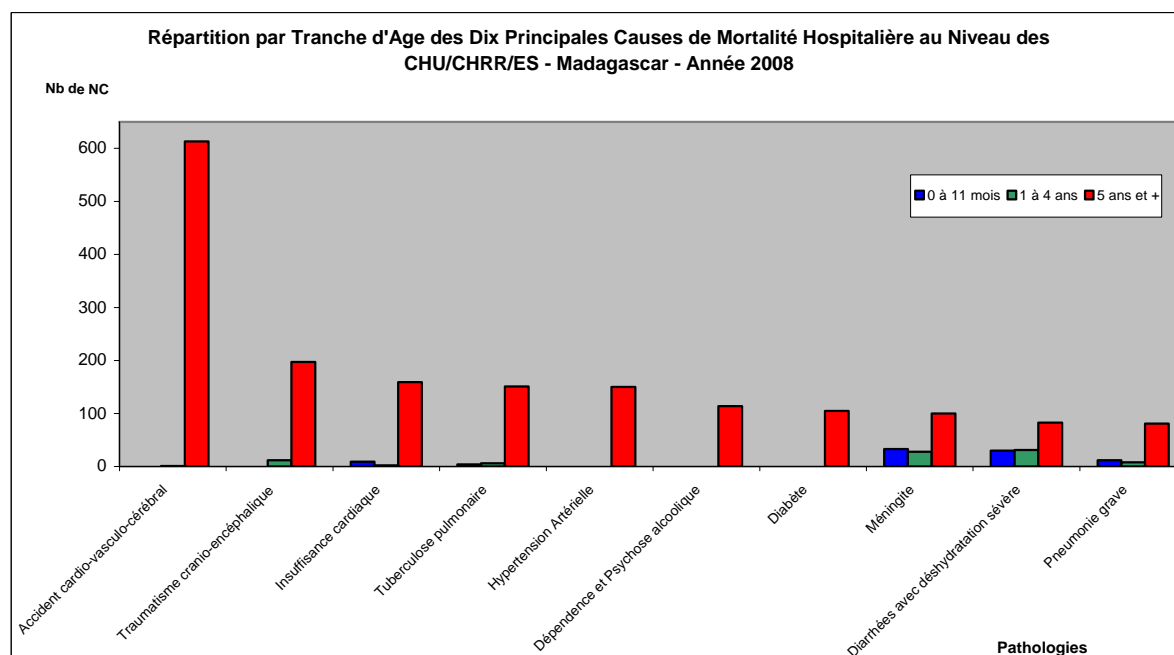
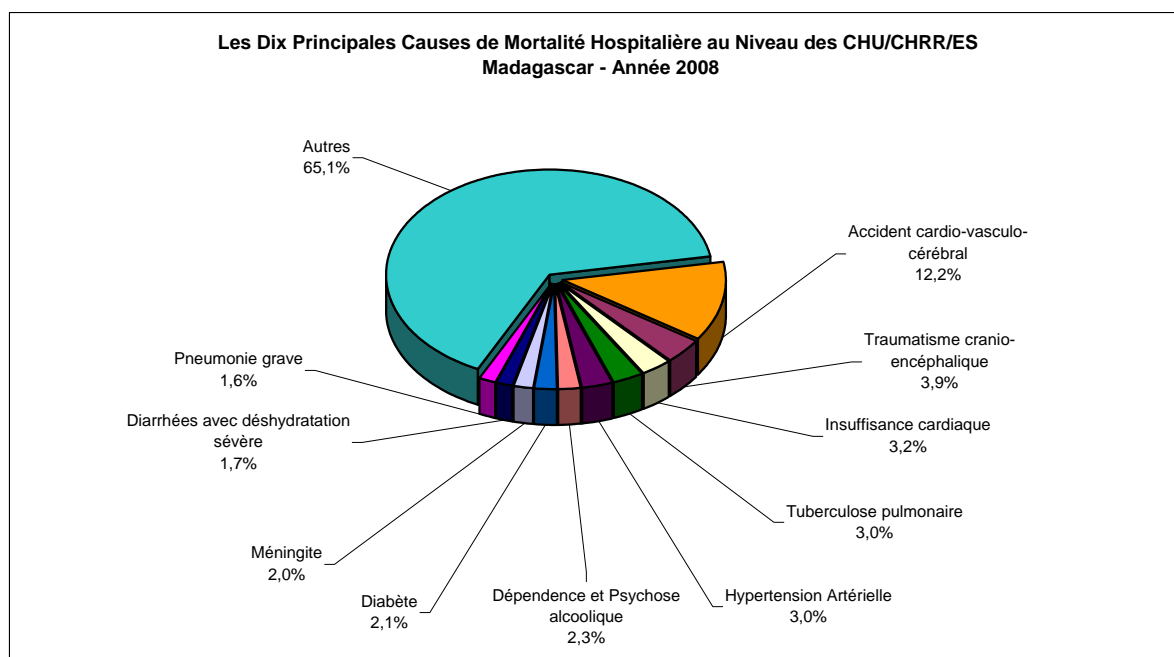


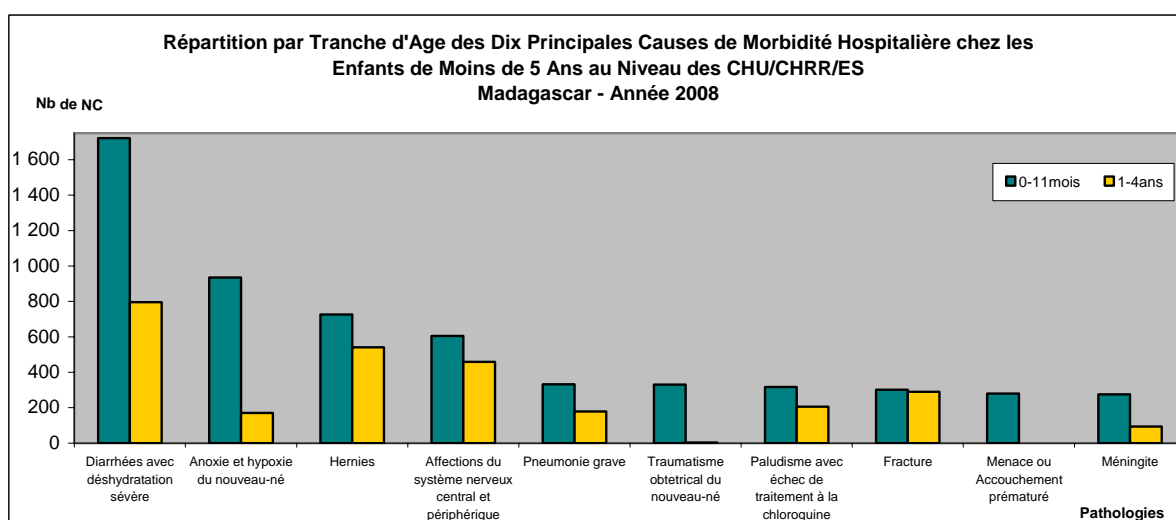
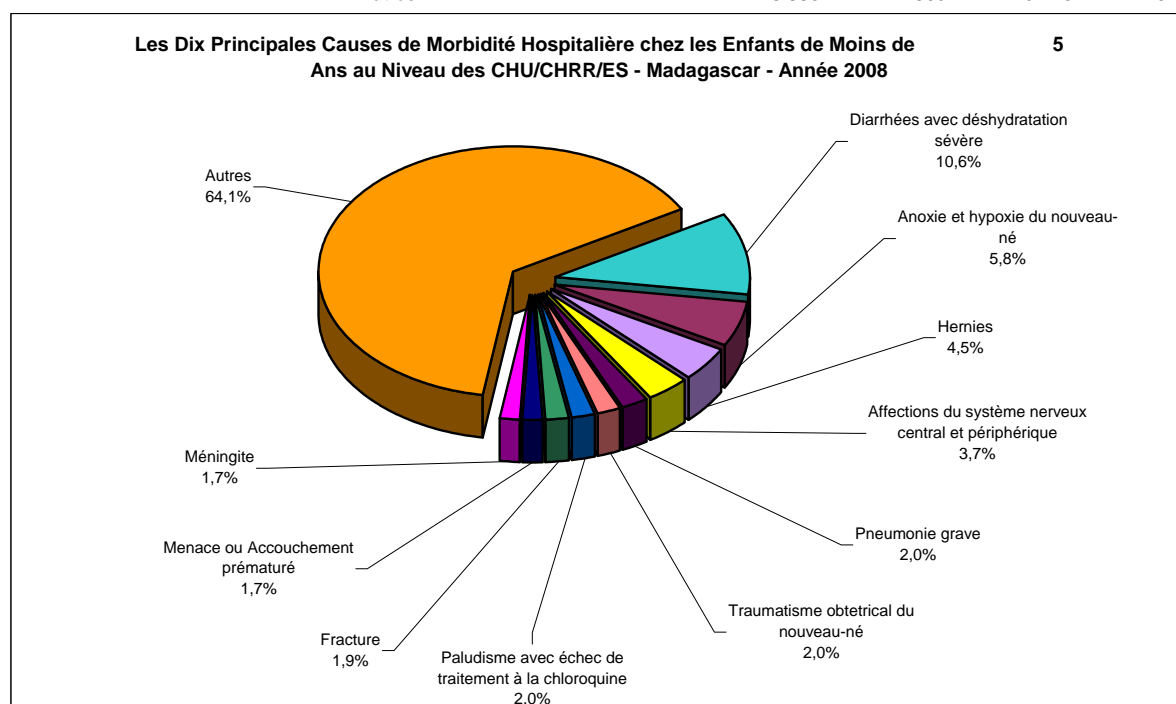
Tableau 312. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Madagascar - Année 2008

N°	Pathologies	0 -11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Accident cardio-vasculo-cérébral			1	612	12,2
2	Traumatisme crano-encéphalique		12	185	197	3,9
3	Insuffisance cardiaque	9	2	148	159	3,2
4	Tuberculose pulmonaire	4	6	141	151	3,0
5	Hypertension Artérielle			150	150	3,0
6	Dépendence et Psychose alcoolique			114	114	2,3
7	Diabète			105	105	2,1
8	Méningite	33	28	39	100	2,0
9	Diarrhées avec déshydratation sévère	30	31	22	83	1,7
10	Pneumonie grave	12	8	61	81	1,6
	<i>Autres</i>	876	272	2 122	3 270	65,1



**Tableau 313. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES CHEZ LES ENFANTS MOINS DE CINQ ANS - Madagascar - Année 2008**

N°	PATHOLOGIES	0-11mois	1-4ans	Total	%
1	Diarrhées avec déshydratation sévère	926	796	1 722	10,6
2	Anoxie et hypoxie du nouveau-né	764	171	935	5,8
3	Hernies	185	541	726	4,5
4	Affections du système nerveux central et périphérique	146	459	605	3,7
5	Pneumonie grave	154	178	332	2,0
6	Traumatisme obstétrical du nouveau-né	327	3	330	2,0
7	Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine	111	206	317	2,0
8	Fracture	12	290	302	1,9
9	Menace ou Accouchement prématuré	280		280	1,7
10	Méningite	182	93	275	1,7
	<i>Autres</i>	<i>5 853</i>	<i>4 560</i>	<i>10 413</i>	<i>64,1</i>



**Tableau 314. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE
AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES CHEZ LES ENFANTS MOINS DE CINQ ANS - Madagascar - Année 2008**

N°	PATHOLOGIES	0-11mois	1-4ans	Total	%
1	Anoxies et hypoxie du nouveau-né	63		63	4,8
2	Diarrhées avec déshydratation sévère	30	31	61	4,6
3	Méningite	33	28	61	4,6
4	Menace ou accouchement prématuré	51		51	3,9
5	Traumatisme obstetrical du nouveau-né	26		26	2,0
6	Affections du système nerveux central et périphérique	4	20	24	1,8
7	Anémie grave	10	13	23	1,7
8	Pneumonie grave	12	8	20	1,5
9	Paludime grave et compliqué	2	17	19	1,4
10	Maladies hémolytiques du nouveau-né	16		16	1,2
	<i>Autres</i>	<i>717</i>	<i>243</i>	<i>960</i>	<i>72,5</i>

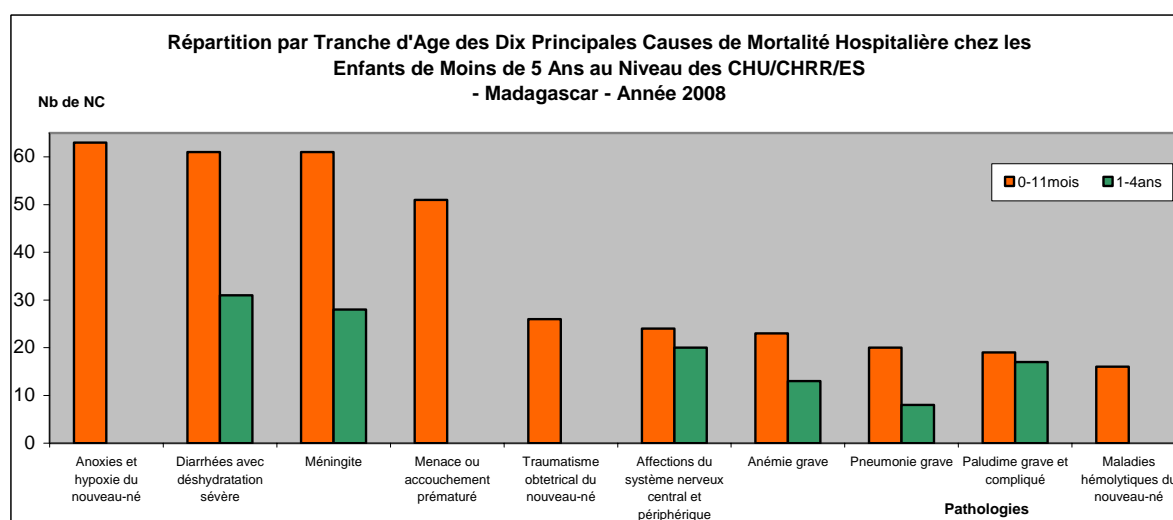
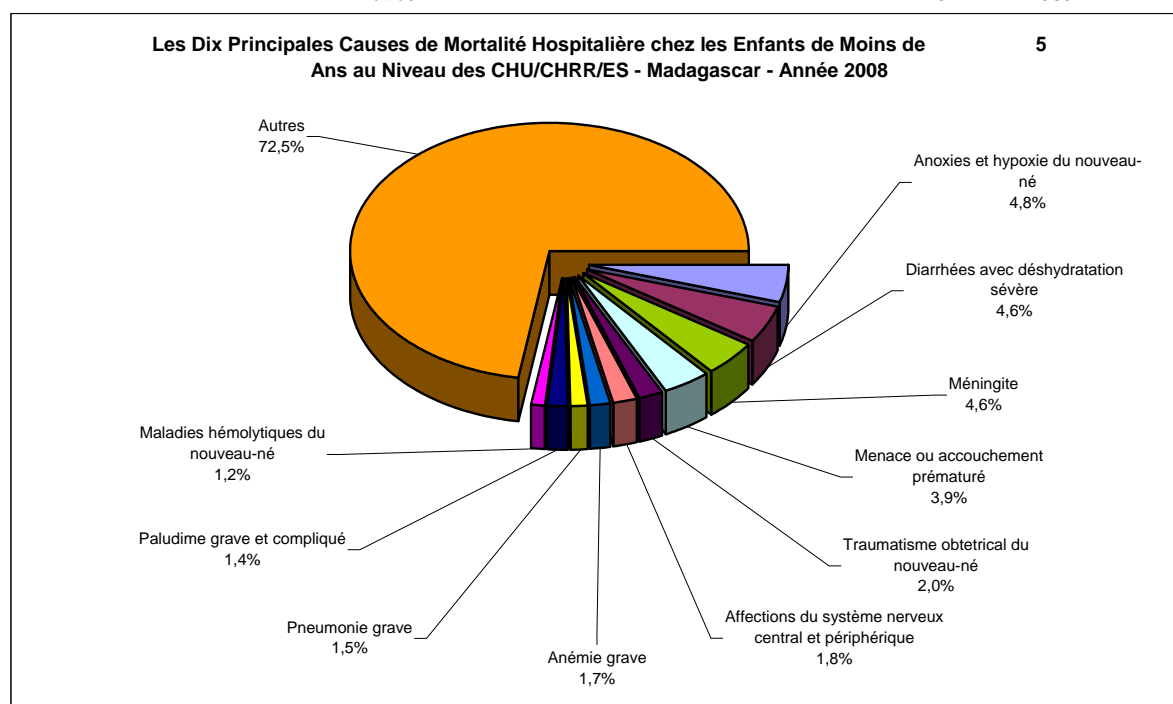


Tableau 315. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Analamanga - Année 2008

N°	Pathologies	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Accouchements dystociques			3 578	3 578	6,5
2	Fractures	10	266	2 123	2 399	4,3
3	Affections du système nerveux central et périphérique	136	380	1 329	1 845	3,3
4	Diarrhées avec déshydratation sévère	753	630	321	1 704	3,1
5	Accident cardio-vasculo-cérébral	3	1	1 693	1 697	3,1
6	Menace ou avortement	1		1 518	1 519	2,7
7	Hypertension Artérielle			1 386	1 386	2,5
8	Traumatisme crano-encéphalique	28	137	1 132	1 297	2,3
9	Dépendance et Psychose alcoolique			966	966	1,7
10	Hernies	162	359	293	814	1,5
	<i>Autres</i>	<i>5 075</i>	<i>2 886</i>	<i>30 109</i>	<i>38 070</i>	<i>68,9</i>

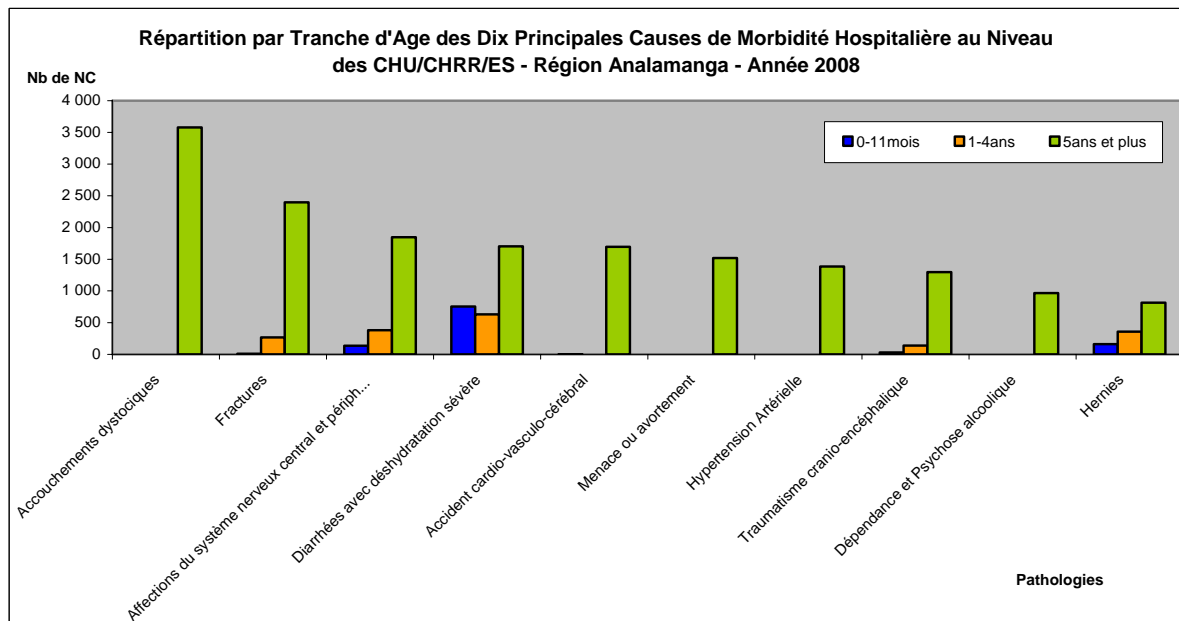
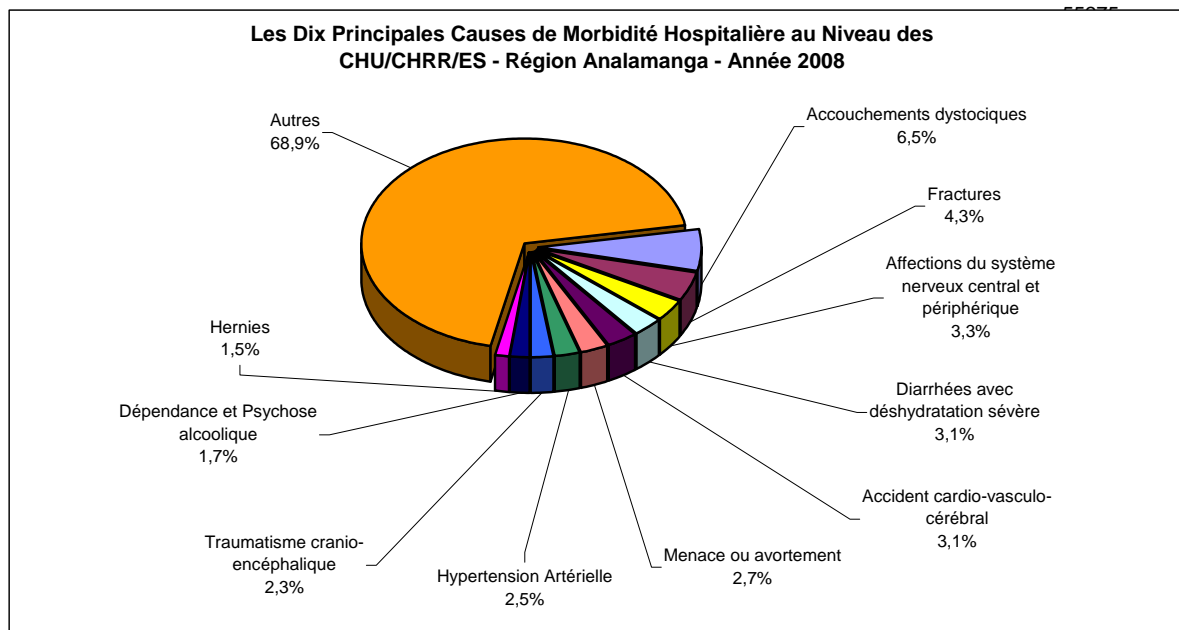


Tableau 316. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Analamanga - Année 2008

N°	Pathologies	0 -11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Accident cardio-vasculo-cérébral			1	512	15,4
2	Traumatisme crano-encéphalique		12	149	161	4,8
3	Insuffisance cardiaque	8	1	89	98	2,9
4	Dépendance et Psychose alcoolique			97	97	2,9
5	Tuberculose pulmonaire	2	5	89	96	2,9
6	Diabète			82	82	2,5
7	Méningite	28	22	32	82	2,5
8	Affections du système nerveux central et périphérique	3	18	48	69	2,1
9	Hypertension Artérielle			66	66	2,0
10	Pneumonie grave	5	7	44	56	1,7
	Autres	576	167	1 277	2 020	60,5

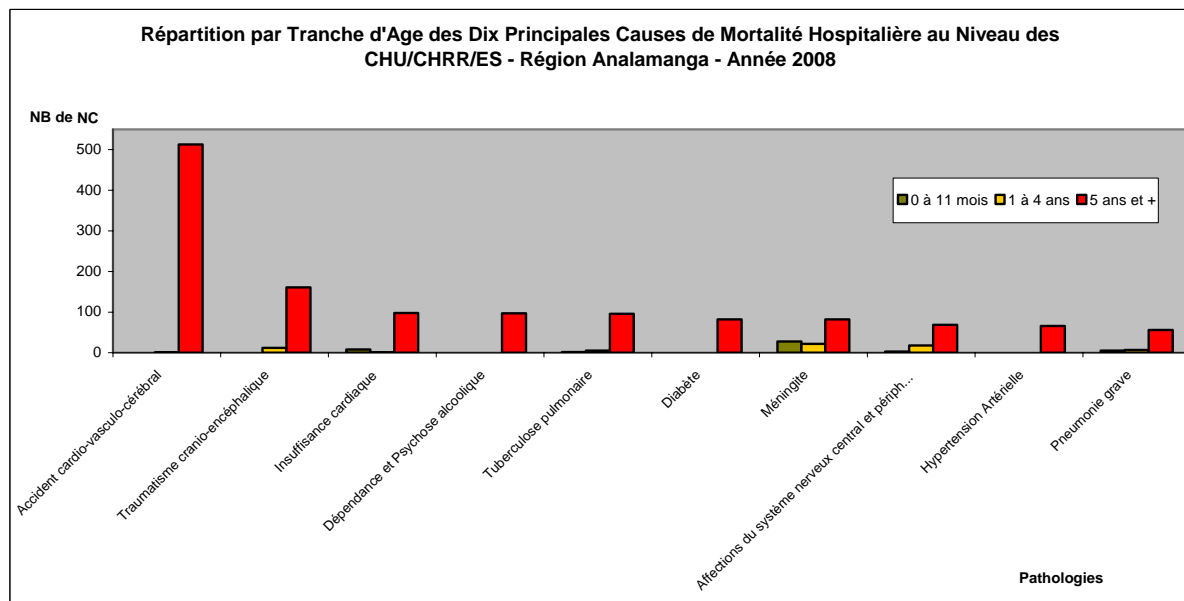
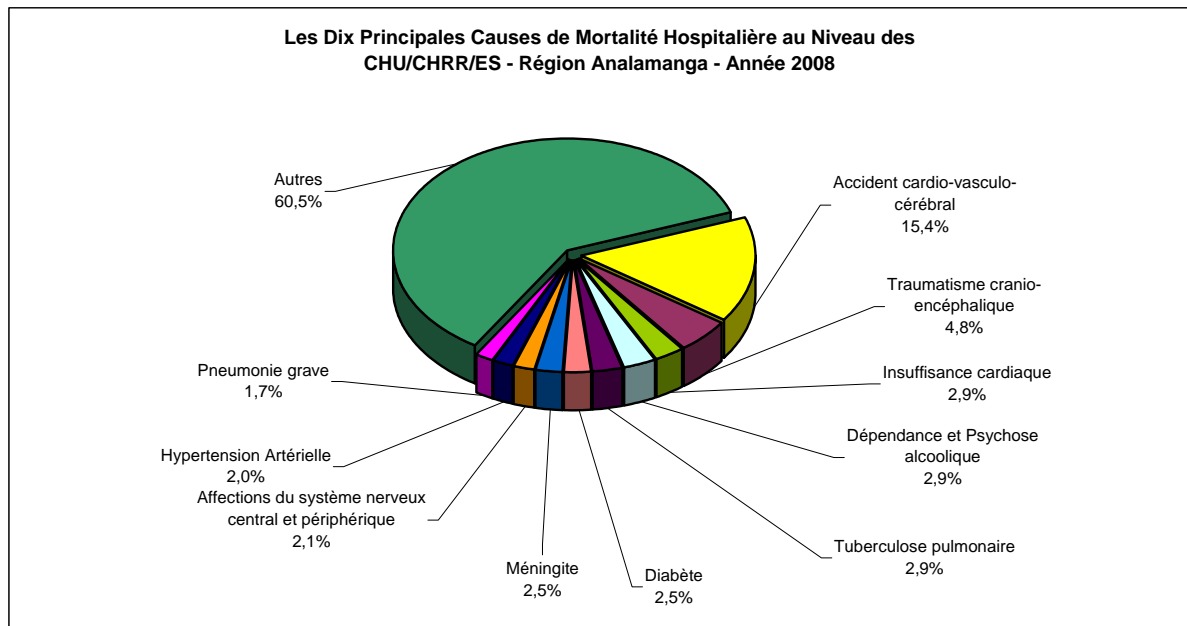


Tableau 317. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Diana - Année 2008

N°	Pathologies	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Accouchements dystociques			367	367	7,5
2	Appendicite (aiguë ou chronique)			202	202	4,2
3	Anoxie et hypoxie du nouveau-né	183			183	3,8
4	Hypertension Artérielle			163	163	3,4
5	Diarrhées avec déshydratation sévère	45	42	61	148	3,0
6	Hernies	2	32	81	115	2,4
7	Traumatisme crano-encéphalique	1	2	99	102	2,1
8	Fractures		3	93	96	2,0
9	Insuffisance cardiaque			89	89	1,8
10	Traumatisme obstétrical du nouveau-né	79	3		82	1,7
	<i>Autres</i>	403	235	2 678	3 316	68,2

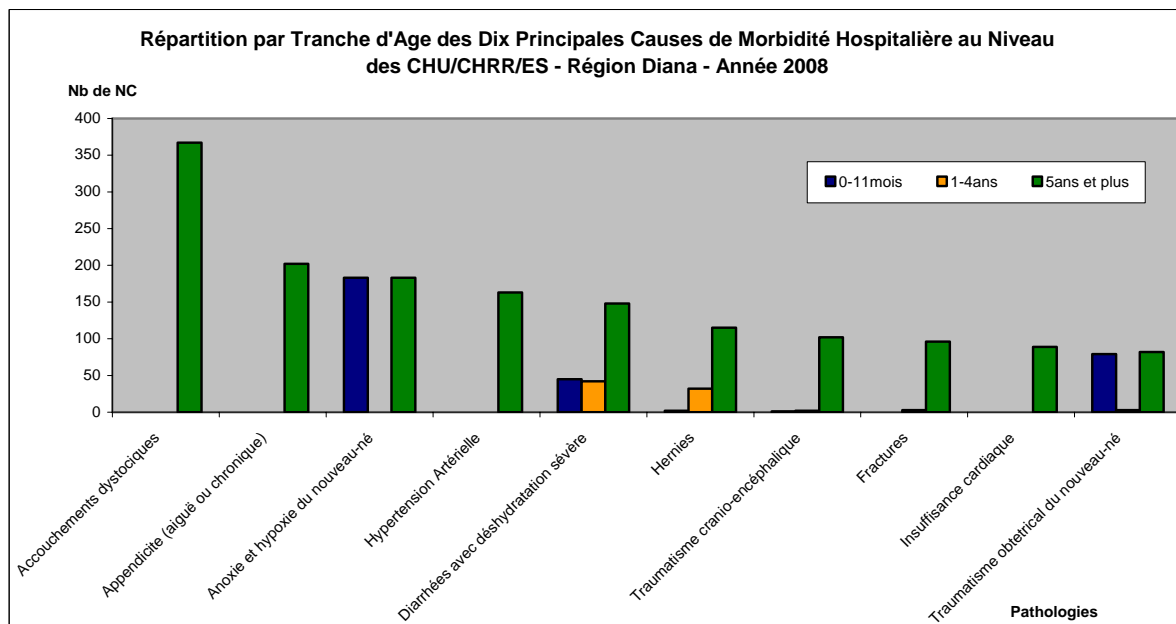
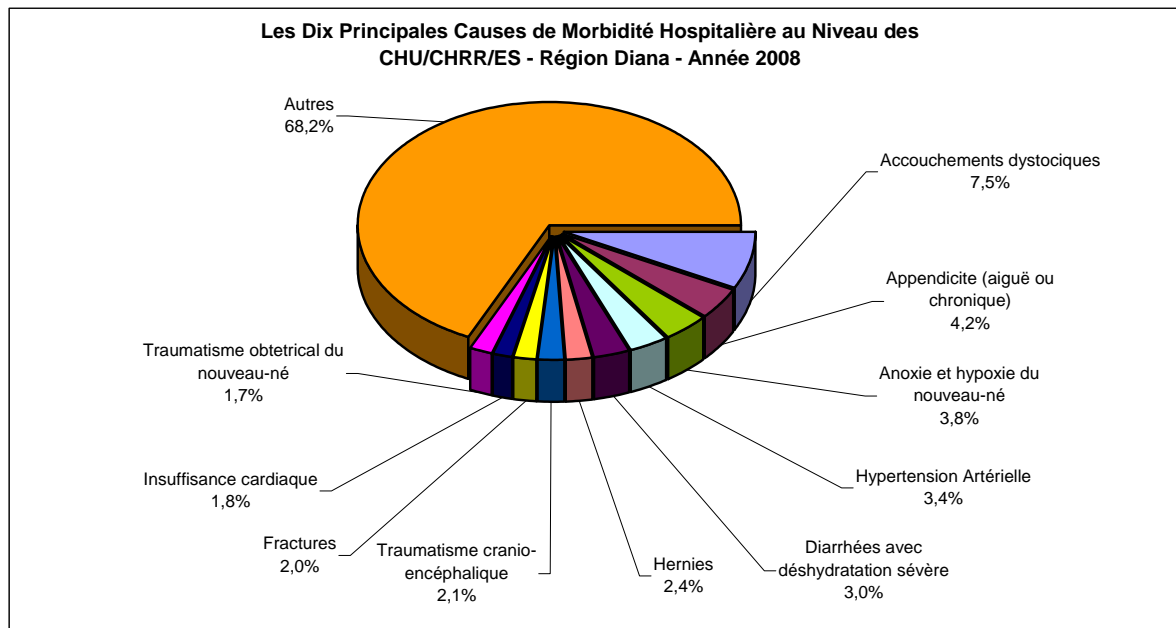


Tableau 318. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Diana - Année 2008

N°	Pathologies	0 -11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Accident cardio-vasculo-cérébral			20	20	10,4
2	Anoxie et hypoxie du nouveau-né	16			16	8,3
3	Traumatisme obstetrical du nouveau-né	13			13	6,8
4	Insuffisance cardiaque			9	9	4,7
5	Tuberculose pulmonaire	1		6	7	3,6
6	Diarrhées avec déshydratation sévère	1	4	1	6	3,1
7	Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine			1	3	2,1
8	Infection liées à la grossesse ou à l'accouchement			3	3	1,6
9	Occlusion intestinale aiguë	1		2	3	1,6
10	Méningite	2	1		3	1,6
	<i>Autres</i>	36	6	66	108	56,3

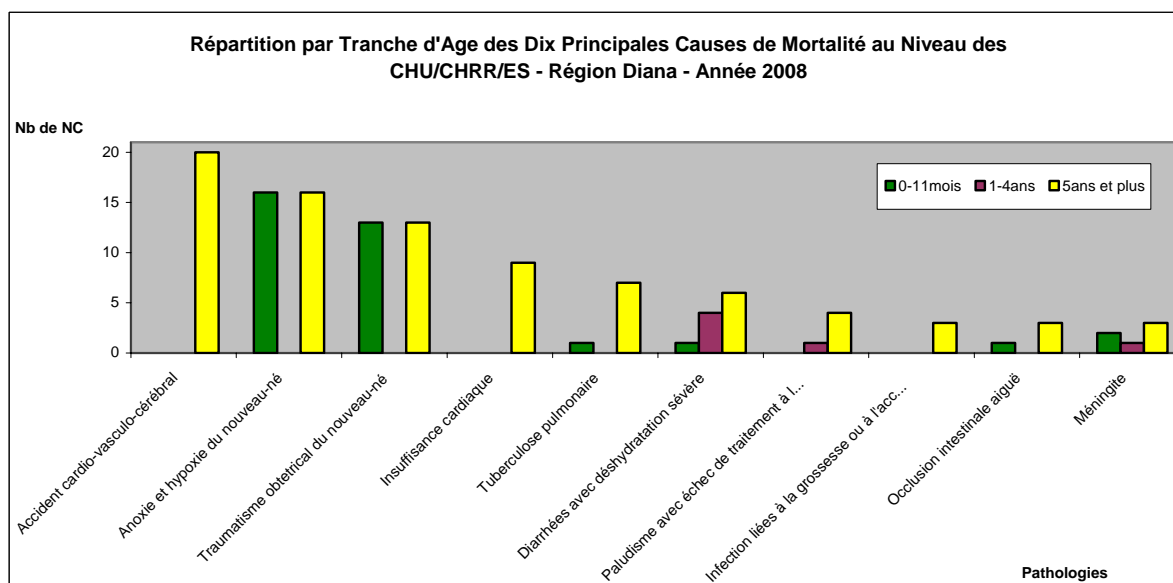
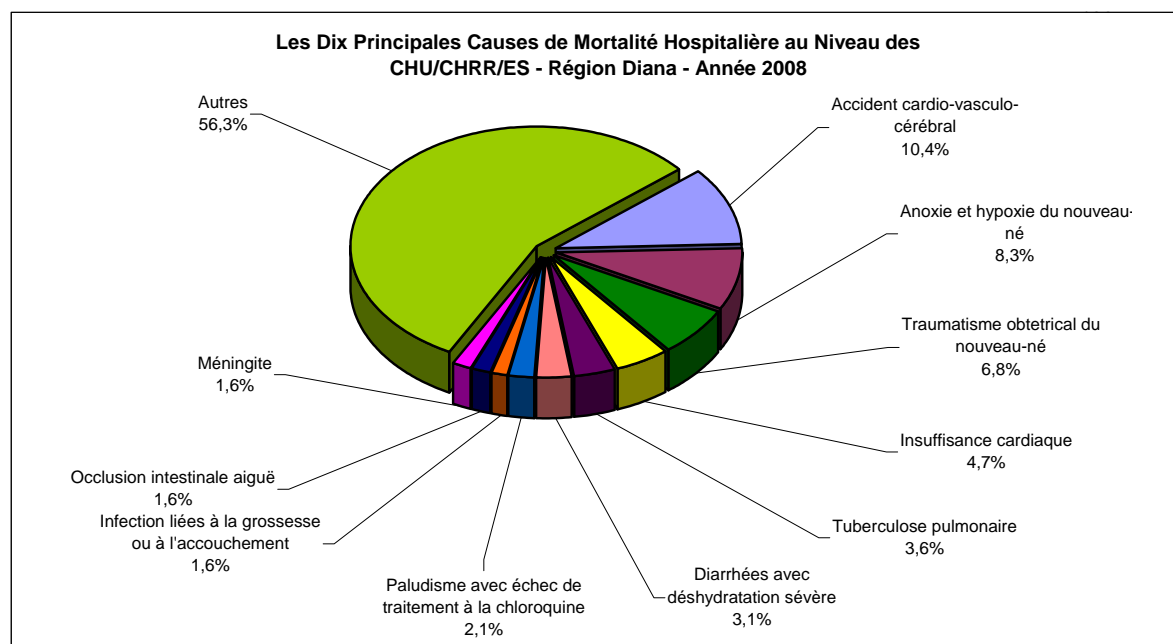


Tableau 319. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Haute Matsiatra - Année 2008

N°	Pathologies	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Accouchements dystociques			1 463	1 463	19,3
2	Fièvre typhoïde	14	43	360	417	5,5
3	Schistosomiase intestinale		4	362	366	4,8
4	Traumatisme crano-encéphalique	4	47	223	274	3,6
5	Tuberculose pulmonaire	1	14	219	234	3,1
6	Fractures	1	9	224	234	3,1
7	Menace ou avortement			227	227	3,0
8	Pneumonie grave	63	68	82	213	2,8
9	Hypertension Artérielle			155	155	2,0
10	Appendicite (aiguë ou chronique)	6	47	98	151	2,0
	<i>Autres</i>	168	312	3 349	3 829	50,6

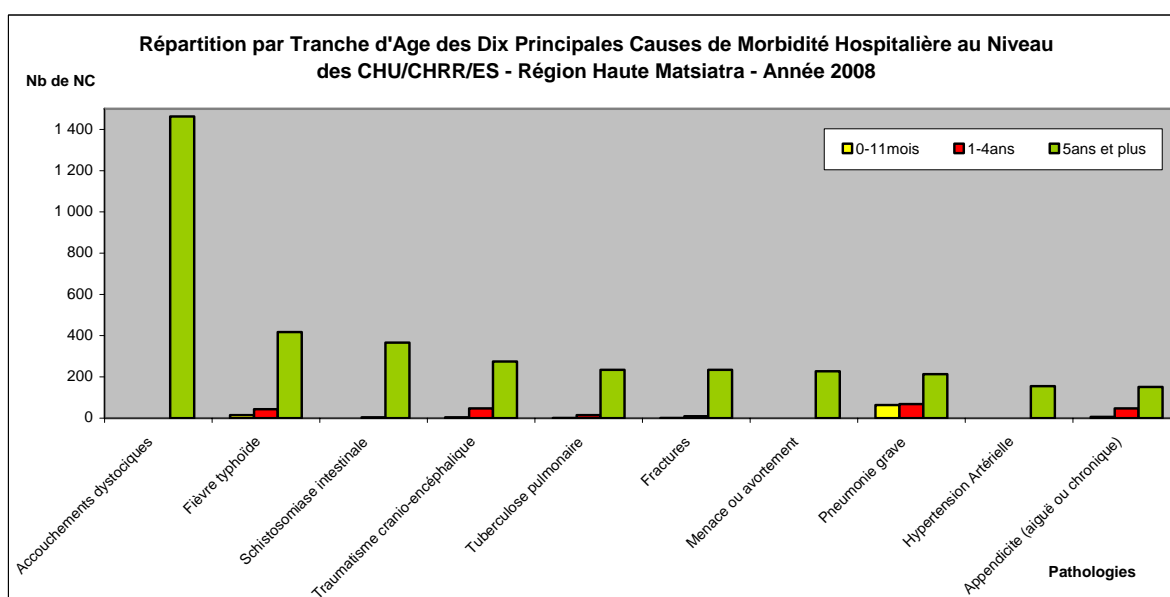
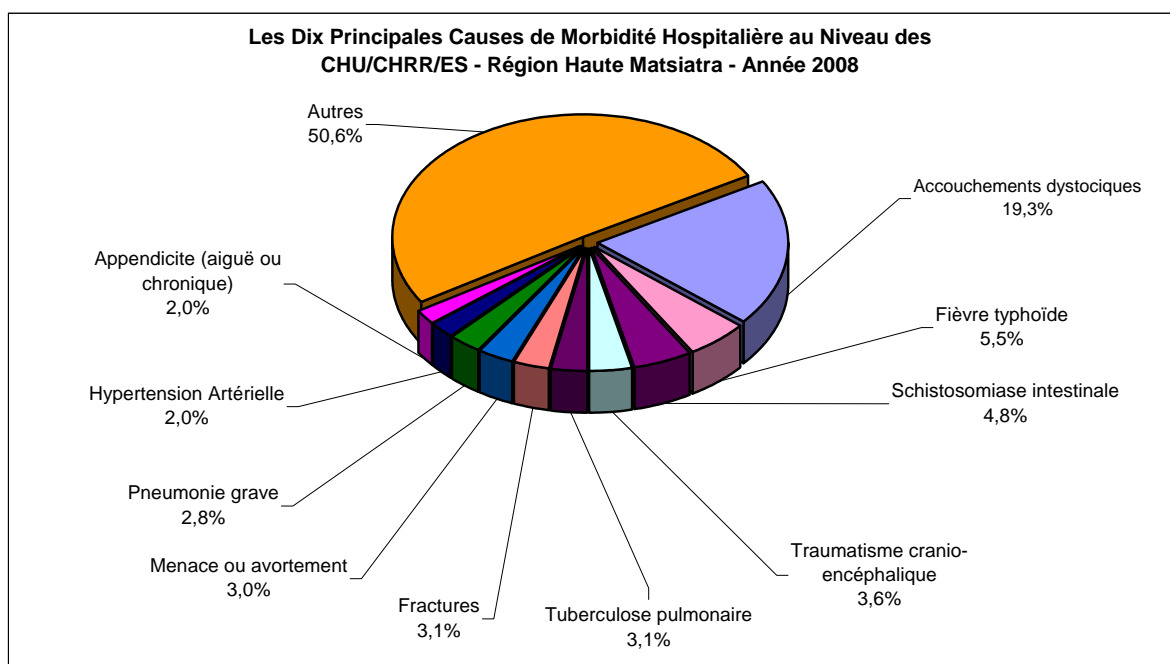


Tableau 320. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Haute Matsiatra - Année 2008

N°	Pathologies	0 -11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Pneumonie grave	6	1	6	13	5,7
2	Traumatisme crano-encéphalique			11	11	4,8
3	Tuberculose pulmonaire			11	11	4,8
4	Insuffisance cardiaque		1	8	9	3,9
5	Hypertension Artérielle			8	8	3,5
6	Intoxication, Empoisonnement, Suicide		2	6	8	3,5
7	Dépendance et Psychose alcoolique			5	5	2,2
8	Accident cardio-vasculo-cérébral			5	5	2,2
9	Diabète			4	4	1,7
10	Fièvre typhoïde		1	2	3	1,3
	<i>Autres</i>	<i>11</i>	<i>11</i>	<i>131</i>	<i>153</i>	<i>66,5</i>

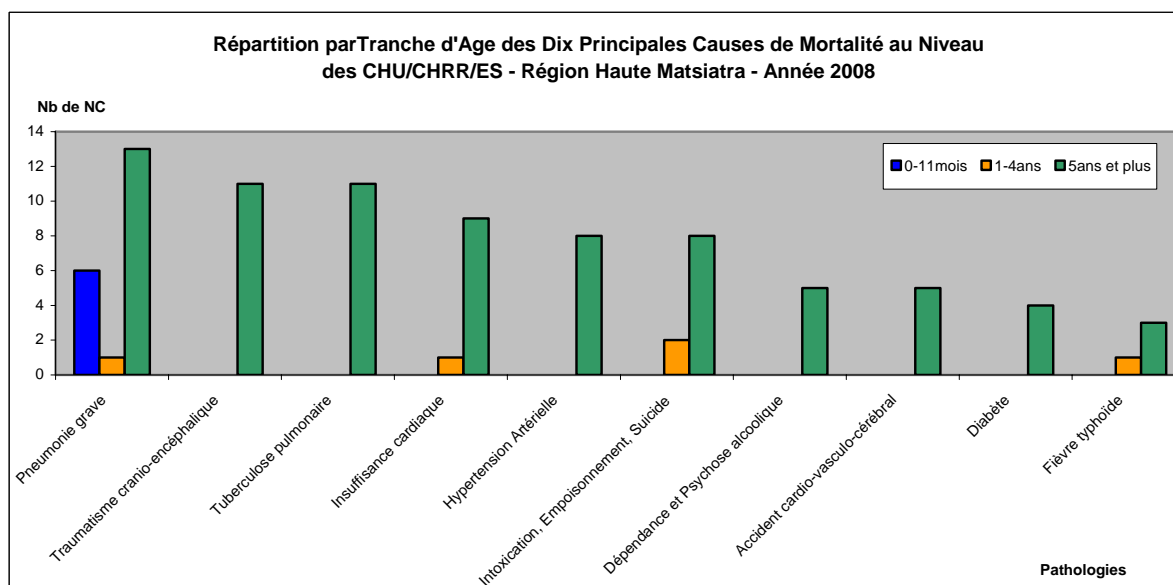
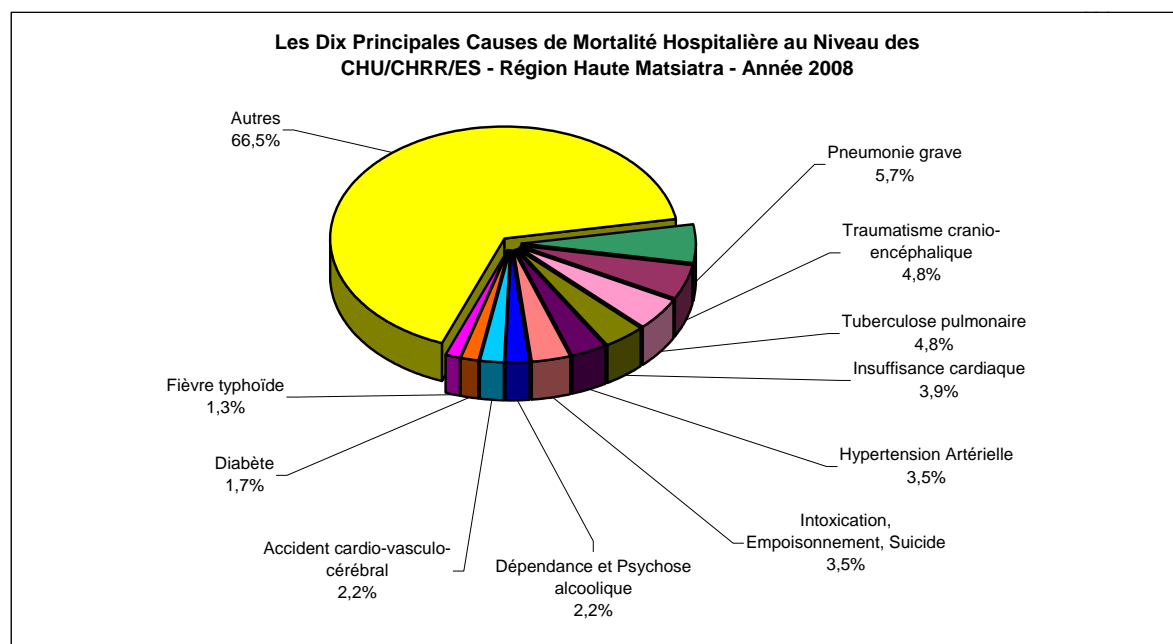


Tableau 321. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Boeny - Année 2008

N°	Pathologies	0 -11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Cataracte		2	469	471	6,6
2	Appendicites (aiguës ou chroniques)	1	2	386	389	5,5
3	Fractures	1	8	295	304	4,3
4	Plaies pénétrantes et délabrés	1	9	183	193	2,7
5	Hernies	12	43	138	193	2,7
6	Intoxication, Empoisonnement, Suicide	16	31	102	149	2,1
7	Grossesse extra-utérine	1		144	145	2,0
8	Traumatisme crano-encéphalique		8	127	135	1,9
9	Accouchements dystociques			132	132	1,9
10	Hypertension Artérielle			125	125	1,8
	<i>Autres</i>	<i>647</i>	<i>398</i>	<i>3 831</i>	<i>4 876</i>	<i>68,6</i>

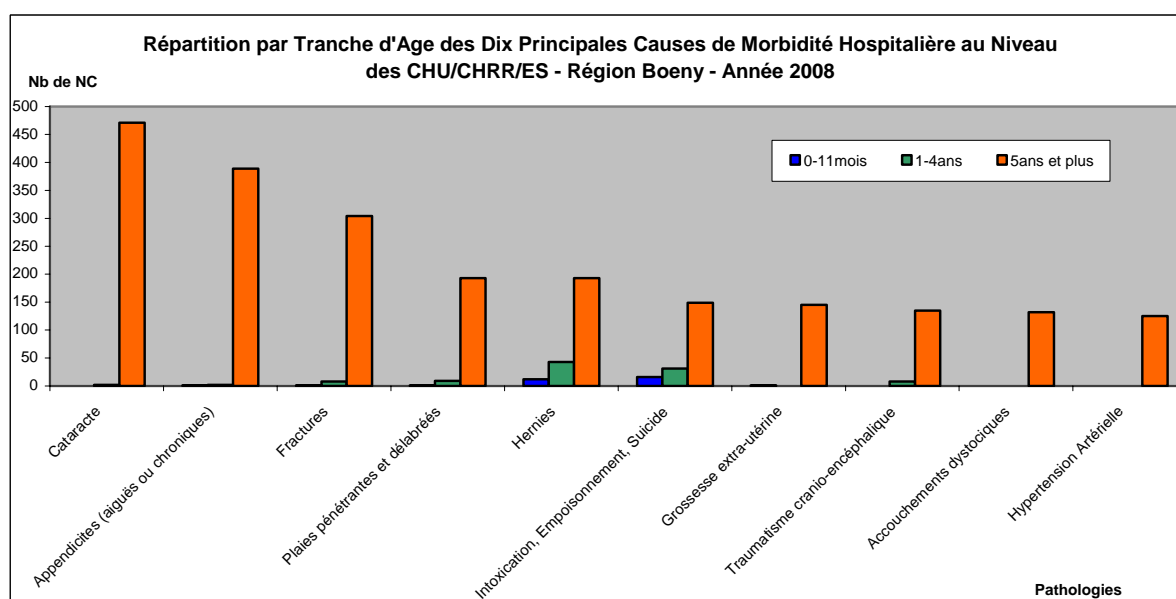
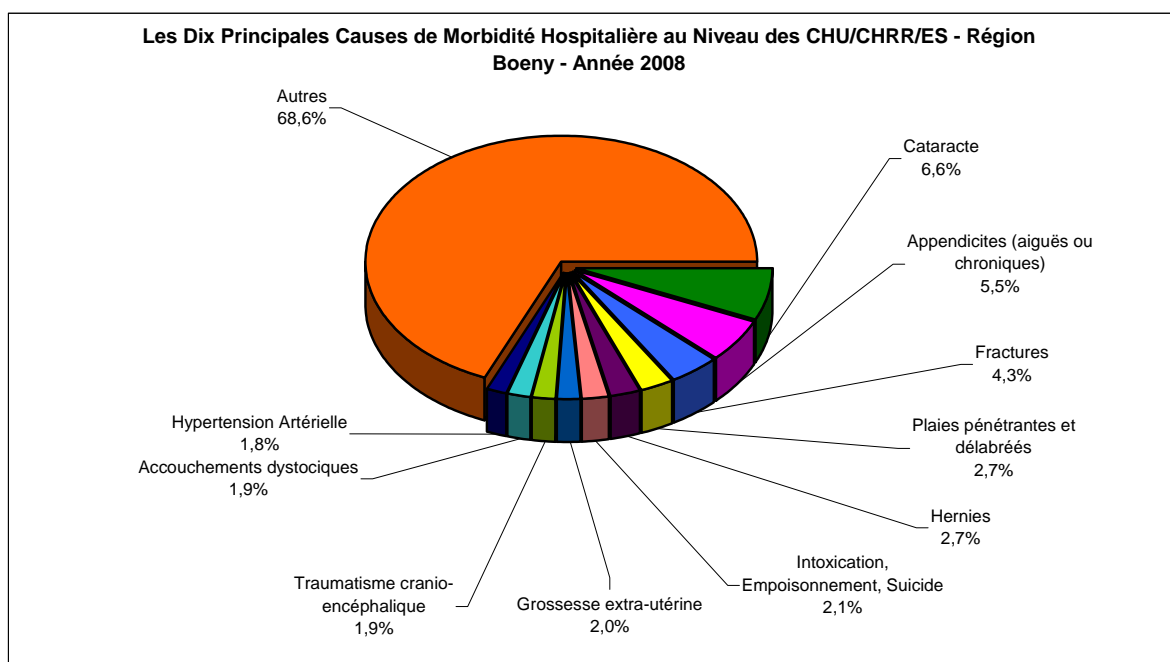


Tableau 322. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Boeny - Année 2008

N°	Pathologies	0 -11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%	
1	Accident cardio-vasculo-cérébral			23	23	9,4	
2	Menace ou accouchement prématuré	19			19	7,8	
3	Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement	11			11	4,5	
4	Insuffisance cardiaque			10	10	4,1	
5	Hypertension Artérielle			10	10	4,1	
6	Occlusion intestinale aiguë		1	8	9	3,7	
7	Anoxie et hypoxie du nouveau-né	8			8	3,3	
8	Sépticémie		2	3	7	2,9	
9	Paludisme grave et compliqué		1	5	6	2,4	
10	Tuberculose pulmonaire			5	5	2,0	
	<i>Autres</i>		35	7	95	137	55,9

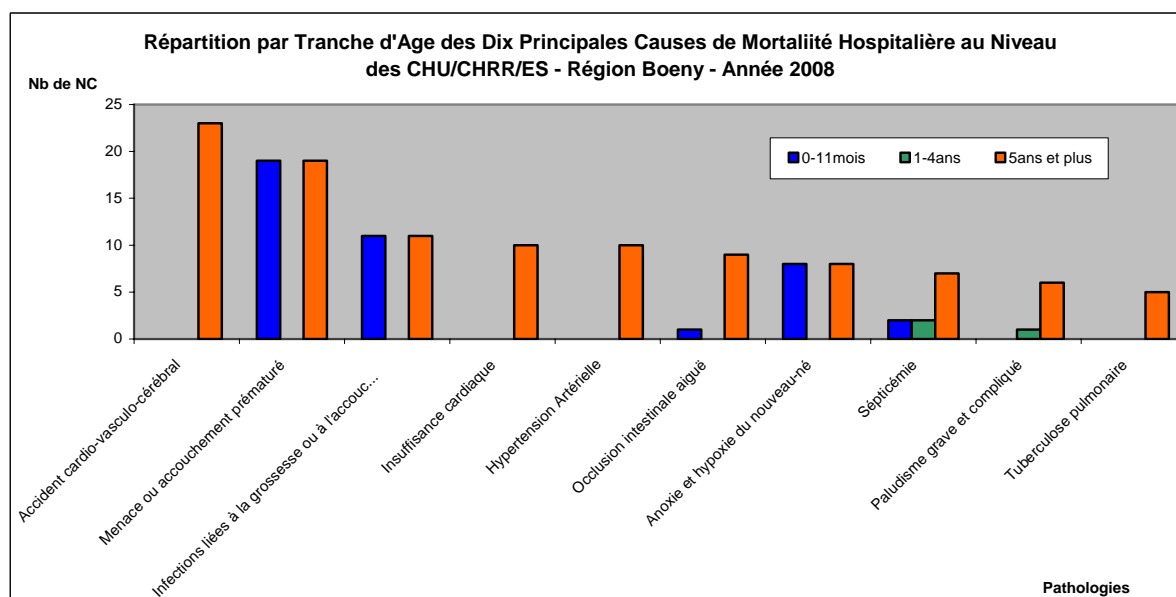
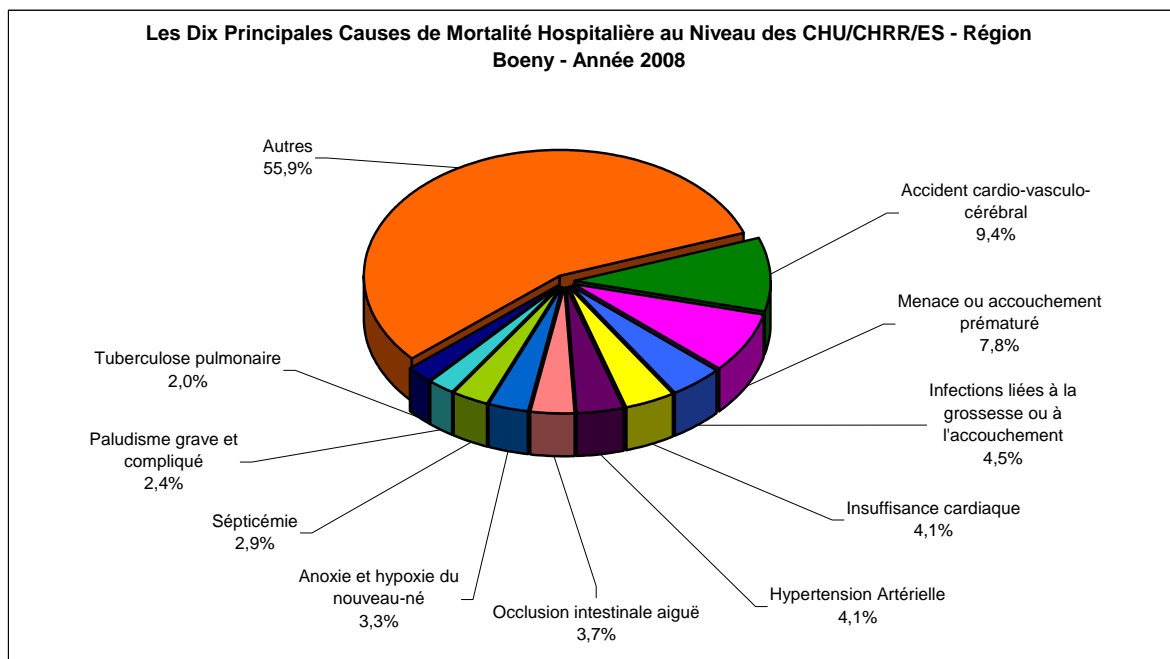


Tableau 323. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Atsinanana - Année 2008

N°	Pathologies	0 -11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine	74	132	505	711	7,0
2	Accouchements dystociques			646	646	6,3
3	Menace ou avortement			523	523	5,1
4	Hypertension Artérielle			406	406	4,0
5	Diarrhées avec déshydratation sévère	32	72	151	255	2,5
6	Appendicites (aiguës ou chroniques)			242	242	2,4
7	Traumatisme crano-encéphalique		1	228	229	2,2
8	Paludisme grave et compliqué	6	58	137	201	2,0
9	Hernies	3	19	148	170	1,7
10	Affections du système nerveux central et périphérique	3	10	155	168	1,6
	<i>Autres</i>	<i>481</i>	<i>513</i>	<i>5 647</i>	<i>6 641</i>	<i>65,2</i>

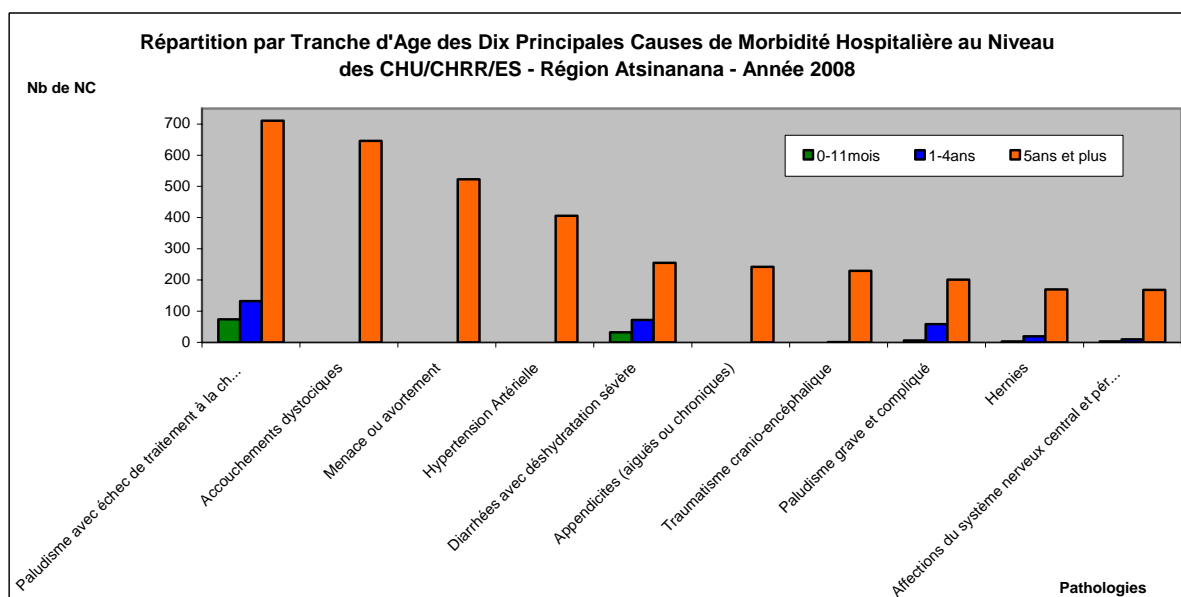
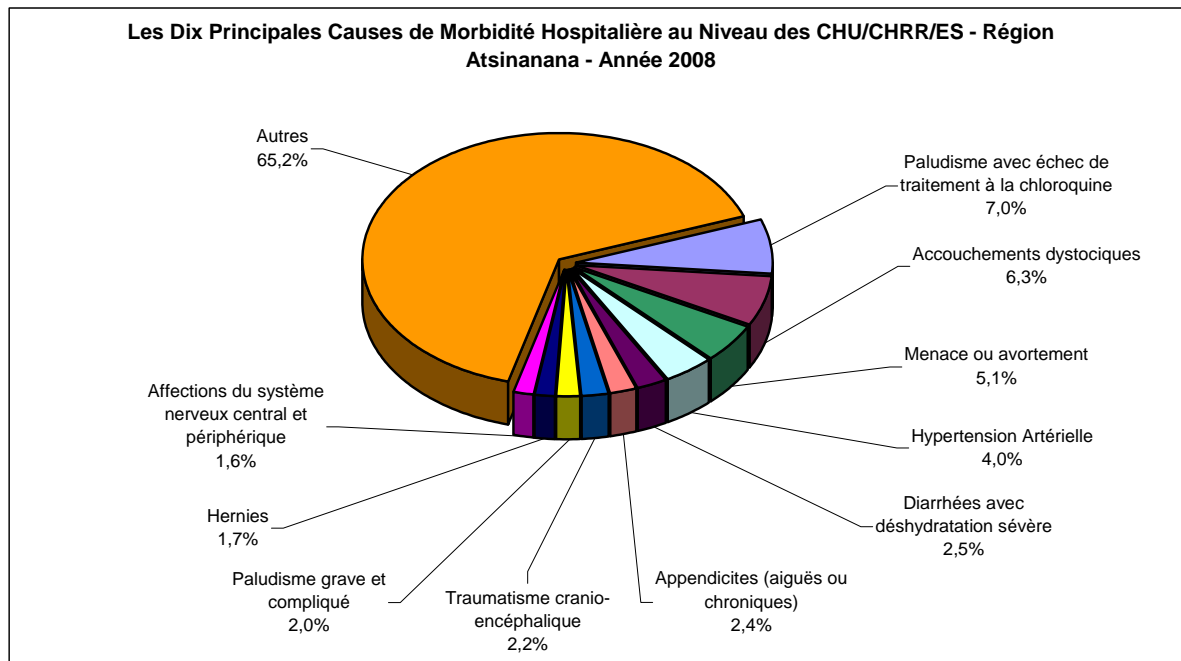


Tableau 324. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Atsinanana - Année 2008

N°	Pathologies	0 -11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Hypertension Artérielle			59	59	7,8
2	Accident cardio-vasculo-cérébral			45	45	5,9
3	Paludisme grave et compliqué	2	13	29	44	5,8
4	Tuberculose pulmonaire		1	22	23	3,0
5	Insuffisance cardiaque	1		21	22	2,9
6	Traumatisme crano-encéphalique			19	19	2,5
7	Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	5	4	7	16	2,1
8	Diabète			15	15	2,0
9	Occlusion intestinale aiguë	1	1	12	14	1,8
10	Anémie grave	1	4	7	12	1,6
	<i>Autres</i>	87	38	363	488	64,5

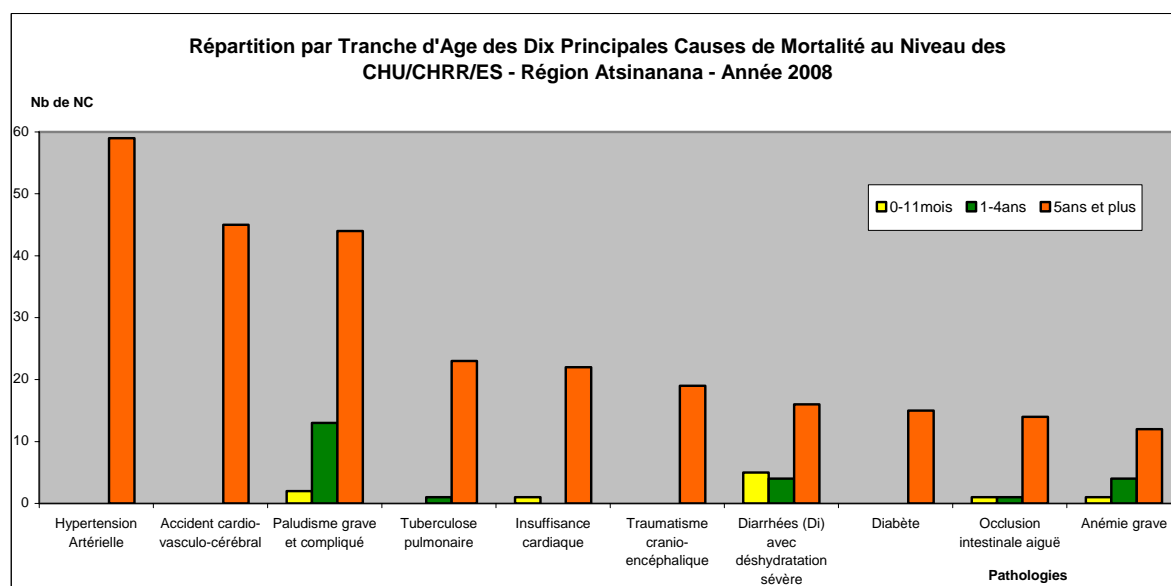
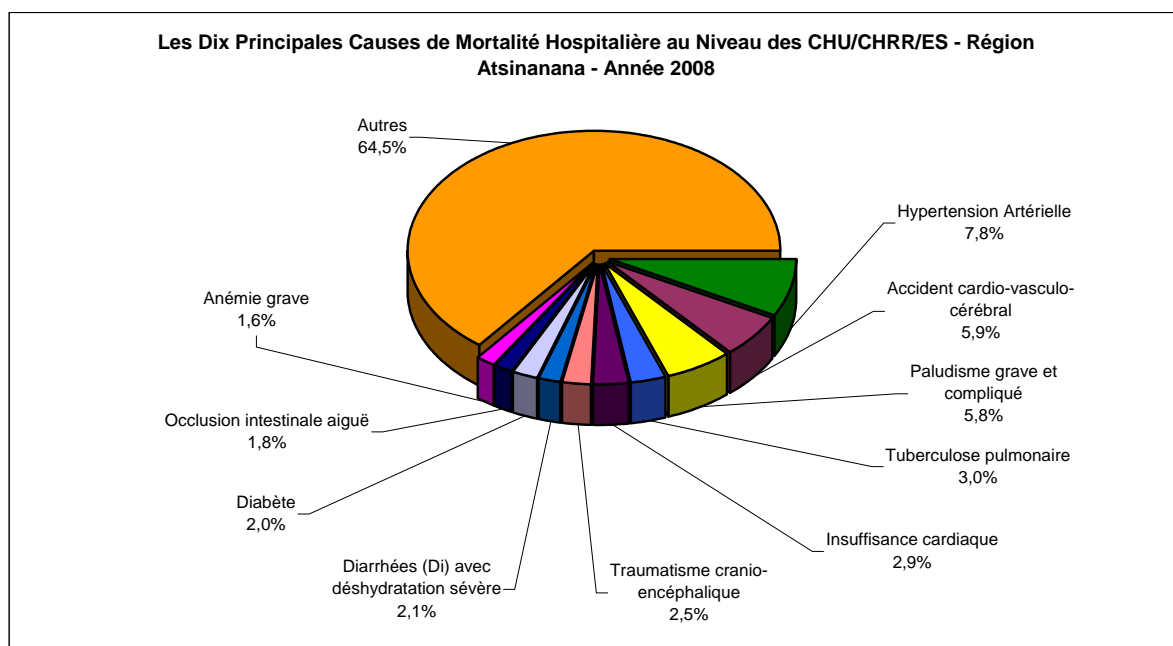


Tableau 325. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORBIDITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Atsimo Andrefana - Année 2008

N°	Pathologies	0-11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Accouchements dystociques			474	474	8,0
2	Fièvre typhoïde	3	19	288	310	5,2
3	Paludisme grave et compliqué	8	28	244	280	4,7
4	Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine	34	33	90	157	2,7
5	Schistosomiase intestinale		1	119	120	2,0
6	Hypertension Artérielle			116	116	2,0
7	Tuberculose pulmonaire	4	1	110	115	1,9
8	Traumatisme crano-encéphalique	1	5	108	114	1,9
9	Diarrhées avec déshydratation sévère	70	29	9	108	1,8
10	Menace ou avortement			106	106	1,8
	<i>Autres</i>	<i>404</i>	<i>355</i>	<i>3 261</i>	<i>4 020</i>	<i>67,9</i>

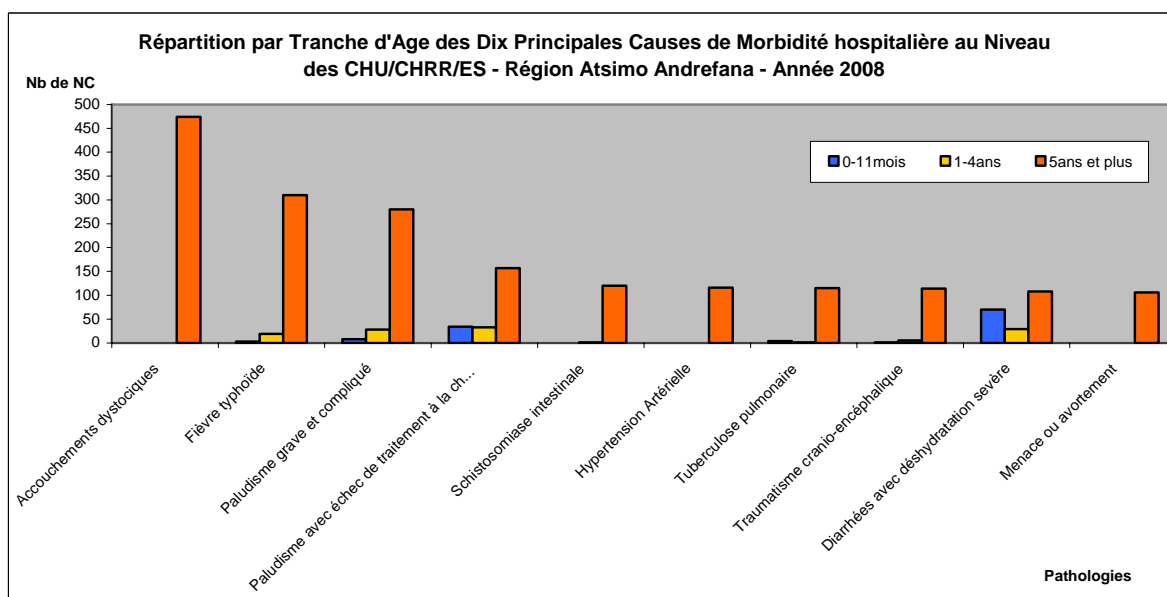
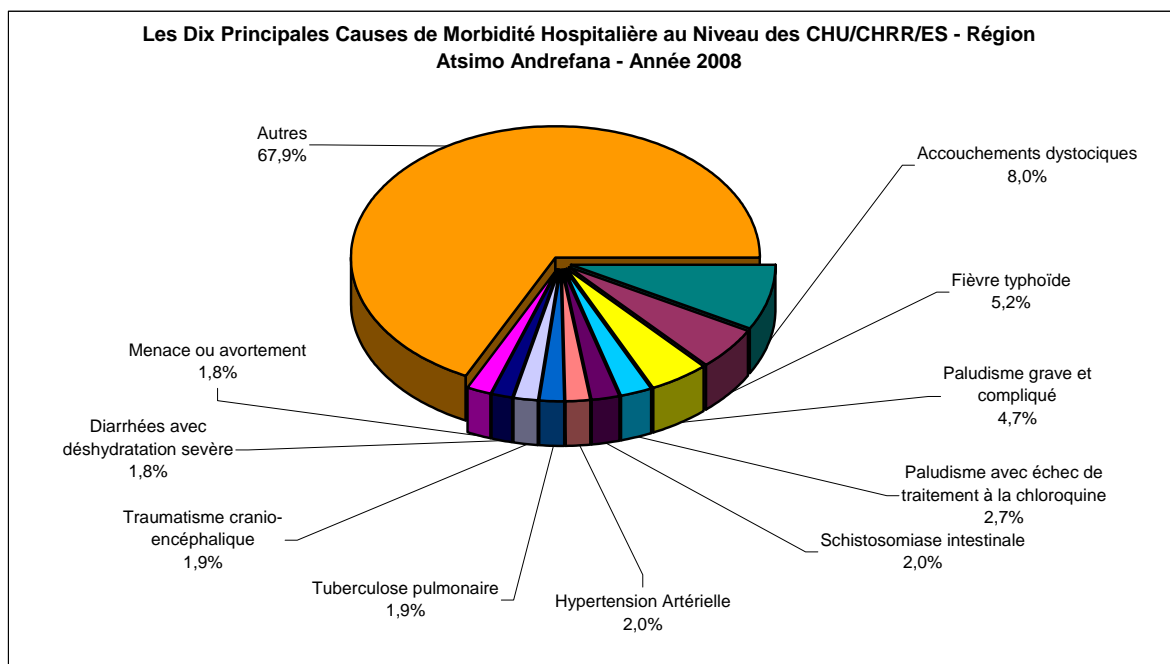
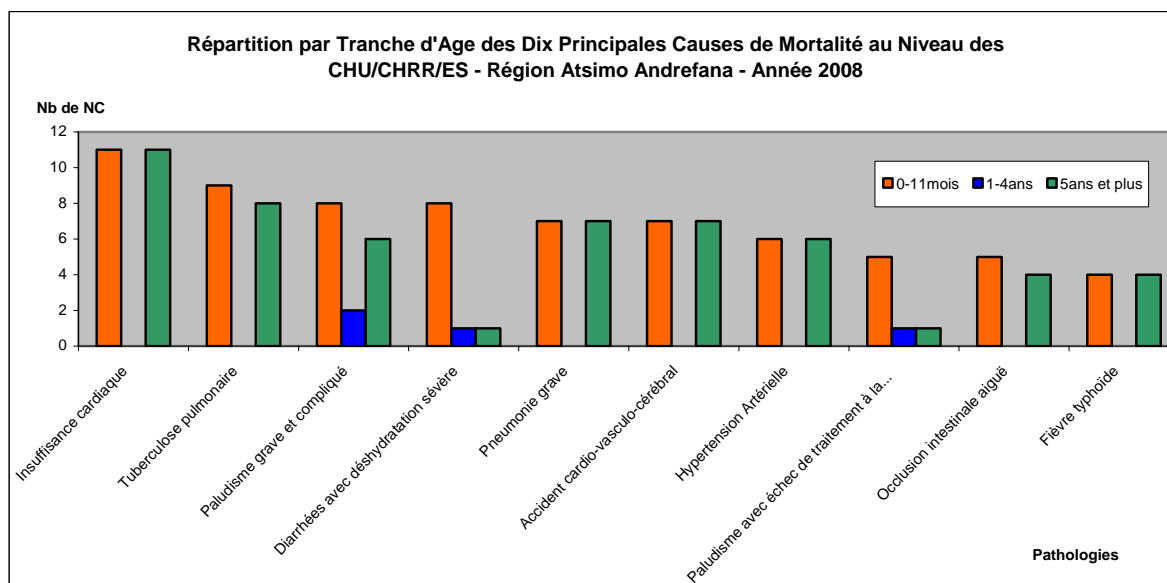
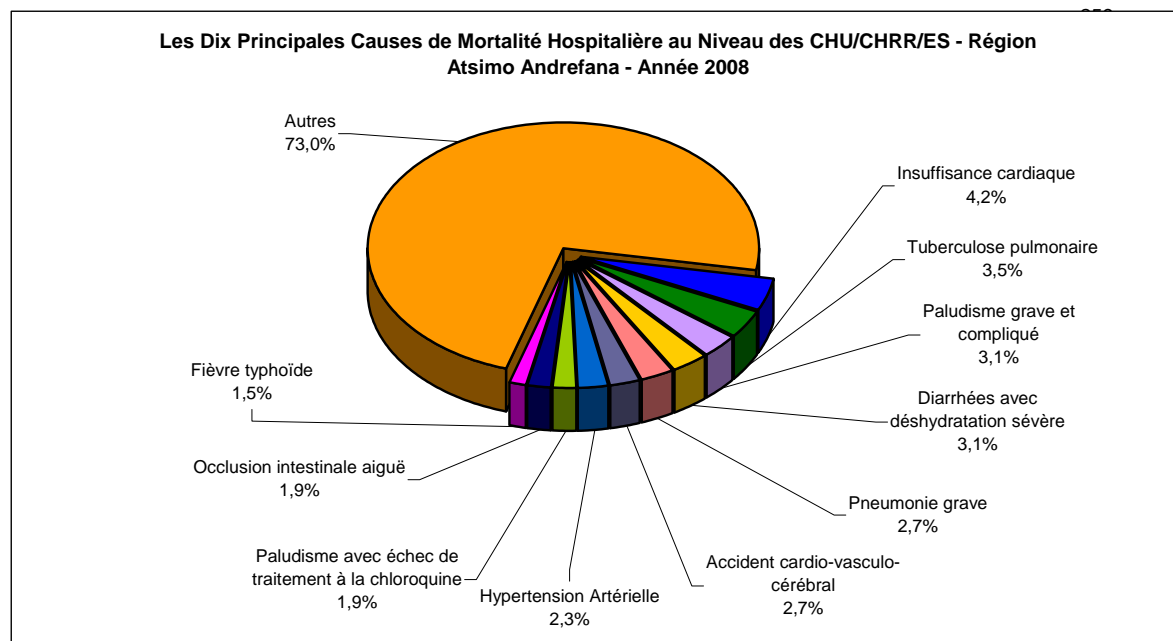


Tableau 326. LES DIX PRINCIPALES CAUSES DE MORTALITE HOSPITALIERE AU NIVEAU DES CHU/CHRR/ES ET LEURS REPARTITIONS PAR TRANCHE D'AGE - Région Atsimo Andrefana - Année 2008

N°	Pathologies	0 -11 mois	1-4 ans	5 ans et plus	Total	%
1	Insuffisance cardiaque			11	11	4,2
2	Tuberculose pulmonaire	1		8	9	3,5
3	Paludisme grave et compliqué		2	6	8	3,1
4	Diarrhées avec déshydratation sévère	6	1	1	8	3,1
5	Pneumonie grave			7	7	2,7
6	Accident cardio-vasculo-cérébral			7	7	2,7
7	Hypertension Artérielle			6	6	2,3
8	Paludisme avec échec de traitement à la chloroquine	3	1	1	5	1,9
9	Occlusion intestinale aiguë	1		4	5	1,9
10	Fièvre typhoïde			4	4	1,5
	<i>Autres</i>	<i>71</i>	<i>24</i>	<i>94</i>	<i>189</i>	<i>73,0</i>



**Tableau 327. REPARTITIONS DES CAUSES DE MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES
DANS LES CHU/CHRR/ES - Madagascar - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
* Pathologies Infectieuses	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	926	30	796	31	570	22	2 292	83	2,5	1,7	3,6
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	77	3	145		291	4	513	7	0,6	0,1	1,4
Fièvre typhoïde	22		82	1	751	10	855	11	0,9	0,2	1,3
Schistosomiase intestinale			6		675	2	681	2	0,7	0,0	0,3
Schistosomiase urinaire			3		57	1	60	1	0,1	0,0	1,7
Paludisme avec échec de trait/t à la chloroquine	111	4	206	3	846	16	1 163	23	1,3	0,5	2,0
Paludisme grave et compliqué	18	2	102	17	547	51	667	70	0,7	1,4	10,5
Paralyse Flasque Aiguë			1		16	2	17	2	0,0	0,0	11,8
Tétanos néo-natal	12	4			9	4	21	8	0,0	0,2	38,1
Tétanos (autre)			2	1	26	8	28	9	0,0	0,2	32,1
Coqueluche	7	1	2		1		10	1	0,0	0,0	10,0
Diphthérie					2	2	2	2	0,0	0,0	0,0
Rougeole compliquée	4	1	1		11	2	16	3	0,0	0,1	18,8
Tuberculose pulmonaire	19	4	48	6	1 271	141	1 338	151	1,5	3,0	11,3
Autre forme de tuberculose	23	3	56	8	461	41	540	52	0,6	1,0	9,6
Hépatite virale	1	1	4		49	3	54	4	0,1	0,1	7,4
Rage					7	2	7	2	0,0	0,0	28,6
Peste			1		5		6	0	0,0	0,0	0,0
Sépticémie	10	9	8	7	41	31	59	47	0,1	0,9	79,7
Méningite	182	33	93	28	105	39	380	100	0,4	2,0	26,3
Pneumonie grave	154	12	178	8	551	61	883	81	1,0	1,6	9,2
Pleurésie (autres que tuberculose)	9		35	2	375	18	419	20	0,5	0,4	4,8
Néphrite, Glomérulo-Néphrite	5		13	1	178	14	196	15	0,2	0,3	7,7
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	27		25	1	59	1	111	2	0,1	0,0	1,8
Infections des organes génito-urinaires	63		83	1	542	9	688	10	0,8	0,2	1,5
Infections de l'oeil et de ses annexes	2		1		22		25	0	0,0	0,0	0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	1 508	55	1 149	30	1 306	158	3 963	243	4,4	4,8	6,1
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	329	30	332	14	967	59	1 628	103	1,8	2,1	6,3

PATHOLOGIES MEDICALES (suite)	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
*Pathologies non infectieuses											
Goitre nécessitant une intervention					164	3	164	3	0,2	0,1	1,8
Diabète					787	105	787	105	0,9	2,1	13,3
Avitaminose A	2		10	1	22	2	34	3	0,0	0,1	8,8
Anémie grave	48	10	75	13	197	23	320	46	0,4	0,9	14,4
Autres maladie du sang	17	4	68	4	159	19	244	27	0,3	0,5	11,1
Autres maladie endocriniennes et du métabolisme	210	25	434	57	865	43	1 509	125	1,7	2,5	8,3
Psychose (sauf alcoolique)	11	1	5	1	897	3	913	5	1,0	0,1	0,5
Dépendance et Psychose alcoolique					1 157	114	1 157	114	1,3	2,3	9,9
Névrose et autre troubles non psychotiques					452	5	452	5	0,5	0,1	1,1
Autres Psychoses			3	1	297	3	300	4	0,3	0,1	1,3
Affections du système nerveux central et périphérique	146	4	459	20	1 708	52	2 313	76	2,5	1,5	3,3
Affections de l'oeil et de ses annexes	17		13	2	126	1	156	3	0,2	0,1	1,9
Affections de l'oreille et de ses annexes	15		25		71	1	111	1	0,1	0,0	0,9
Rhumatisme articulaire aigu			9		159	1	168	1	0,2	0,0	0,6
Valvulopathies			15		85	9	100	9	0,1	0,2	9,0
Insuffisance cardiaque	12	9	8	2	936	148	956	159	1,1	3,2	16,6
Hypertension Artérielle					2 351	150	2 351	150	2,6	3,0	6,4
Accident cardio-vasculo-cérébral	3		1	1	2 099	612	2 103	613	2,3	12,2	29,1
Autres maladies du cœur	45	8	45	3	918	187	1 008	198	1,1	3,9	19,6
Maladies des artères	1		2		45	3	48	3	0,1	0,1	6,3
Maladies des veines			1		184	8	185	8	0,2	0,2	4,3
Affections de la bouche et de ses annexes	61	1	59		109	3	229	4	0,3	0,1	1,7
Gastrite/Ulcère gastro-duodénal	4	1	6		1 082	55	1 092	56	1,2	1,1	5,1
Autre affections du tube digestif	96	6	116		663	35	875	41	1,0	0,8	4,7
Autre affections du foie et de ses annexes	16	1	15		405	53	436	54	0,5	1,1	12,4
Autres affections rénales	3	1	20	1	758	129	781	131	0,9	2,6	16,8
Affections allergiques de la peau	10		20		137	5	167	5	0,2	0,1	3,0
Asthme	14		88	2	728	19	830	21	0,9	0,4	2,5
Autres pathologies médicales	449	61	433	32	4 237	339	5 119	432	5,6	8,6	8,4
Total pathologies médicales	4 689	324	5 302	299	31 539	2 831	41 530	3 454	45,7	68,8	8,3

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Cataracte			9		1 083		1 092	0	1,2	0,0	0,0
Appendicite (aiguë ou chronique)	7	0	51		1 550	2	1 608	2	1,8	0,0	0,1
Hernies	185	0	541		815		1 541	0	1,7	0,0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	21	7	34	2	265	38	320	47	0,4	0,9	14,7
Péritonite					230	23	230	23	0,3	0,5	10,0
Ulcère gastro-duodéal			1		267	29	268	29	0,3	0,6	10,8
Autres affections du foie et de ses annexes	1		1		114	12	116	12	0,1	0,2	10,3
Autres affections rénales			1		136	9	137	9	0,2	0,2	6,6
Hydrocèle	4		10		153		167	0	0,2	0,0	0,0
Hypertrophie de la prostate					366	6	366	6	0,4	0,1	1,6
Adéno-phlégon des amygdales	1		6	1	96	2	103	3	0,1	0,1	2,9
Phlegmon et abcès	21	3	78		754	22	853	25	0,9	0,5	2,9
Plaies pénétrantes et délabrés	4		59		1 041	17	1 104	17	1,2	0,3	1,5
Traumatisme crano-encéphalique	34		200	12	1 917	185	2 151	197	2,4	3,9	9,2
Fractures	12		290	2	2 925	11	3 227	13	3,5	0,3	0,4
Autres traumatismes	8	1	55	2	2 201	43	2 264	46	2,5	0,9	2,0
Choc traumatique (coma)			12	5	162	19	174	24	0,2	0,5	13,8
Brûlures étendues	7	2	55	4	123	12	185	18	0,2	0,4	9,7
Tumeurs bénignes	14	0	22		457	4	493	4	0,5	0,1	0,8
Cancer du sein					146	33	146	33	0,2	0,7	22,6
Cancer du col utérin					287	19	287	19	0,3	0,4	6,6
Kyste de l'ovaire					479	1	479	1	0,5	0,0	0,2
Fibrome utérin					440		440	0	0,5	0,0	0,0
Cancer de la prostate					57	5	57	5	0,1	0,1	8,8
Autres tumeurs malignes	6	2	52	7	1 150	205	1 208	214	1,3	4,3	17,7
Intoxication, Empoisonnement, Suicide	24		129	6	785	33	938	39	1,0	0,8	4,2
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle	6	2	9		13		28	2	0,0	0,0	7,1
Autres pathologies chirurgicales	73	3	159	1	1 949	46	2 181	50	2,4	1,0	2,3
Total pathologies chirurgicales	428	20	1774	42	19 961	776	22 163	838	24,4	16,7	3,8

3 - GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Traumatisme obtétrical du nouveau-né	327	26	3				330	26	0,4	0,5	7,9
Maladies hémolytiques du nouveau-né	69	16					69	16	0,1	0,3	23,2
Anoxie et hypoxie du nouveau-né	764	63	171				935	63	1,0	1,3	6,7
Autres anomalies congénitales	499	137	44	19	97	2	640	158	0,7	3,1	24,7
Autres causes de morbidité péri-natale	1 726	316			103	5	1 829	321	2,0	6,4	17,6
Menace ou avortement	5				2 501	13	2 506	13	2,8	0,3	0,5
Menace ou Accouchement prématuré	280	51			710	1	990	52	1,1	1,0	5,3
Eclampsie/Pré-eclampsie	9				331	15	340	15	0,4	0,3	4,4
Grossesse extra-utérine	1				662	7	663	7	0,7	0,1	1,1
Rupture utérine	0				118	4	118	4	0,1	0,1	3,4
Autres causes d'hémorragie obstétricale	12				463	12	475	12	0,5	0,2	2,5
Fistule recto-vesico-vaginale	2				30		32	0	0,0	0,0	0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement	129	11			245	12	374	23	0,4	0,5	6,1
Autres pathologies gynécologiques			3		1 137	6	1 140	6	1,3	0,1	0,5
Autres pathologies obstétricales					1 618	8	1 618	8	1,8	0,2	0,5
Accouchements normaux					8 513	2	8 513	2	9,4	0,0	0,0
Accouchements dystociques					6 660	5	6 660	5	7,3	0,1	0,1
Total gynéco-obstétrique	3 823	620	221	19	23 188	92	27 232	731	29,9	14,6	2,7

Total Nouv. Cas vus en MMH	8 940	964	7 297	360	74 688	3 699	90 925	5 023	100	100	5,5
-----------------------------------	--------------	------------	--------------	------------	---------------	--------------	---------------	--------------	------------	------------	------------

**Tableau 328. REPARTITIONS DES CAUSES DE MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES
DANS LES CHU/CHRR/ES - Région Analamanga - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
* Pathologies Infectieuses	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	753	16	630	21	321	13	1 704	50	3,1	1,5	2,9
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	51	2	101		157	2	309	4	0,6	0,1	1,3
Fièvre typhoïde			5		30		35	0	0,1	0,0	0,0
Schistosomiase intestinale			1		150	1	151	1	0,3	0,0	0,7
Schistosomiase urinaire			1				1	0	0,0	0,0	0,0
Paludisme avec échec de trait/t à la chloroquine	2		38	1	173	10	213	11	0,4	0,3	5,2
Paludisme grave et compliqué	4		11	1	52	9	67	10	0,1	0,3	14,9
Paralysie Flasque Aiguë					8	2	8	2	0,0	0,1	25,0
Tétanos néo-natal	6	3			1	1	7	4	0,0	0,1	57,1
Tétanos (autre)					6	1	6	1	0,0	0,0	16,7
Coqueluche	6	1	1				7	1	0,0	0,0	14,3
Diphthérie							0	0	0,0	0,0	0,0
Rougeole compliquée	4	1			5	1	9	2	0,0	0,1	22,2
Tuberculose pulmonaire	12	2	24	5	694	89	730	96	1,3	2,9	13,2
Autre forme de tuberculose	5	1	13	2	198	18	216	21	0,4	0,6	9,7
Hépatite virale	1	1	4		39	2	44	3	0,1	0,1	6,8
Rage					4		4	0	0,0	0,0	0,0
Peste							0	0	0,0	0,0	0,0
Sépticémie	7	7	5	5	31	28	43	40	0,1	1,2	93,0
Méningite	133	28	60	22	80	32	273	82	0,5	2,5	30,0
Pneumonie grave	68	5	103	7	363	44	534	56	1,0	1,7	10,5
Pleurésie (autres que tuberculose)	9		30		320	10	359	10	0,6	0,3	2,8
Néphrite, Glomérulo-Néphrite	5		11	1	171	12	187	13	0,3	0,4	7,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	16		11		24	1	51	1	0,1	0,0	2,0
Infections des organes génito-urinaires	53		64		400	6	517	6	0,9	0,2	1,2
Infections de l'oeil et de ses annexes	2				12		14	0	0,0	0,0	0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	1 105	23	789	24	807	100	2 701	147	4,9	4,4	5,4
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	184	13	193	9	595	40	972	62	1,8	1,9	6,4

PATHOLOGIES MEDICALES (suite)	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
*Pathologies non infectieuses											
Goitre nécessitant une intervention					125		125	0	0,2	0,0	0,0
Diabète					566	82	566	82	1,0	2,5	14,5
Avitaminose A							0	0	0,0	0,0	0,0
Anémie grave	9	5	21	7	116	11	146	23	0,3	0,7	15,8
Autres maladie du sang	8	2	23	4	87	11	118	17	0,2	0,5	14,4
Autres maladie endocriniennes et du métabolisme	172	20	342	45	638	39	1 152	104	2,1	3,1	9,0
Psychose (sauf alcoolique)	11	1	5	1	612		628	2	1,1	0,1	0,3
Dépendance et Psychose alcoolique					966	97	966	97	1,7	2,9	10,0
Névrose et autre troubles non psychotiques					320	4	320	4	0,6	0,1	1,3
Autres Psychoses			2		151	1	153	1	0,3	0,0	0,7
Affections du système nerveux central et périphérique	136	3	380	18	1 329	48	1 845	69	3,3	2,1	3,7
Affections de l'oeil et de ses annexes	14		8		99	1	121	1	0,2	0,0	0,8
Affections de l'oreille et de ses annexes	12		23		52	1	87	1	0,2	0,0	1,1
Rhumatisme articulaire aigu			7		110		117	0	0,2	0,0	0,0
Valvulopathies			15		65	9	80	9	0,1	0,3	11,3
Insuffisance cardiaque	10	8	6	1	511	89	527	98	1,0	2,9	18,6
Hypertension Artérielle					1 386	66	1 386	66	2,5	2,0	4,8
Accident cardio-vasculo-cérébral	3		1	1	1 693	512	1 697	513	3,1	15,4	30,2
Autres maladies du cœur	33	6	34	2	623	145	690	153	1,2	4,6	22,2
Maladies des artères	1		2		33	2	36	2	0,1	0,1	5,6
Maladies des veines					155	7	155	7	0,3	0,2	4,5
Affections de la bouche et de ses annexes	57	1	46		46	1	149	2	0,3	0,1	1,3
Gastrite/Ulcère gastro-duodéal	2	1	2		655	43	659	44	1,2	1,3	6,7
Autre affections du tube digestif	56	2	70		438	25	564	27	1,0	0,8	4,8
Autre affections du foie et de ses annexes	14	1	9		198	22	221	23	0,4	0,7	10,4
Autres affections rénales	3	1	13		607	89	623	90	1,1	2,7	14,4
Affections allergiques de la peau	10		15		111	5	136	5	0,2	0,1	3,7
Asthme	12		72	2	499	12	583	14	1,1	0,4	2,4
Autres pathologies médicales	85	5	134	3	2 473	125	2 692	133	4,9	4,0	4,9
Total pathologies médicales	3 074	159	3 325	182	19 305	1 869	25 704	2 210	46,5	66,2	8,6

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Cataracte			5		525		530	0	1,0	0,0	0,0
Appendicite (aiguë ou chronique)			1		520	1	521	1	0,9	0,0	0,2
Hernies	162		359		293		814	0	1,5	0,0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	13	3	14	1	69	9	96	13	0,2	0,4	13,5
Péritonite					168	18	168	18	0,3	0,5	10,7
Ulcère gastro-duodéal			1		220	26	221	26	0,4	0,8	11,8
Autres affections du foie et de ses annexes			1		67	5	68	5	0,1	0,1	7,4
Autres affections rénales					49	3	49	3	0,1	0,1	6,1
Hydrocèle	3		7		20		30	0	0,1	0,0	0,0
Hypertrophie de la prostate					157		157	0	0,3	0,0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales	1		5	1	58	1	64	2	0,1	0,1	3,1
Phlegmon et abcès	18	3	70		553	15	641	18	1,2	0,5	2,8
Plaies pénétrantes et délabrés	3		44		572	11	619	11	1,1	0,3	1,8
Traumatisme crano-encéphalique	28		137	12	1 132	149	1 297	161	2,3	4,8	12,4
Fractures	10		266		2 123	7	2 399	7	4,3	0,2	0,3
Autres traumatismes	6		26	1	1 166	26	1 198	27	2,2	0,8	2,3
Choc traumatique (coma)			5	5	88	17	93	22	0,2	0,7	23,7
Brûlures étendues	6	1	38	1	60	8	104	10	0,2	0,3	9,6
Tumeurs bénignes	12		16		290	3	318	3	0,6	0,1	0,9
Cancer du sein					126	31	126	31	0,2	0,9	24,6
Cancer du col utérin					190	17	190	17	0,3	0,5	8,9
Kyste de l'ovaire					193		193	0	0,3	0,0	0,0
Fibrome utérin					170		170	0	0,3	0,1	0,0
Cancer de la prostate					32	4	32	4	0,1	0,1	12,5
Autres tumeurs malignes	5	2	51	7	1 097	196	1 153	205	2,1	6,1	17,8
Intoxication, Empoisonnement, Suicide	3		45	4	503	20	551	24	1,0	0,7	4,4
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle	1	1			8		9	1	0,0	0,0	11,1
Autres pathologies chirurgicales	19		34		458	4	511	4	0,9	0,1	0,8
Total pathologies chirurgicales	290	10	1125	32	10907	571	12 322	613	22,3	18,4	5,0

3 - GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc. %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Traumatisme obstétrical du nouveau-né	240	11					240	11	0,4	0,3	4,6
Maladies hémolytiques du nouveau-né	69	16					69	16	0,1	0,5	23,2
Anoxie et hypoxie du nouveau-né	549	39	171				720	39	1,3	1,2	5,4
Autres anomalies congénitales	449	114	36	19	92	2	577	135	1,0	4,0	23,4
Autres causes de morbidité péri-natale	1 275	243			76	3	1 351	246	2,4	7,4	18,2
Menace ou avortement	1				1 518	10	1 519	10	2,7	0,3	0,7
Menace ou Accouchement prématuré	203	30			565	1	768	31	1,4	0,9	4,0
Eclampsie/Pré-eclampsie	9				271	7	280	7	0,5	0,2	2,5
Grossesse extra-utérine					277	1	277	1	0,5	0,0	0,4
Rupture utérine					88	3	88	3	0,2	0,1	3,4
Autres causes d'hémorragie obstétricale	9				366	8	375	8	0,7	0,2	2,1
Fistule recto-vesico-vaginale							0	0	0,0	0,0	0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement					142	2	142	2	0,3	0,1	1,4
Autres pathologies gynécologiques			2		412	5	414	5	0,7	0,1	1,2
Autres pathologies obstétricales					691	2	691	2	1,3	0,1	0,3
Accouchements normaux					6 160		6 160	0	11,1	0,0	0,0
Accouchements dystociques					3 578	1	3 578	1	6,5	0,0	0,0
Total gynéco-obstétrique	2 804	453	209	19	14 236	45	17 249	517	31,2	15,5	3,0

Total Nouv. Cas vus en MMH	6 168	622	4 659	233	44 448	2 485	55 275	3 340	100	100	6,0
-----------------------------------	--------------	------------	--------------	------------	---------------	--------------	---------------	--------------	------------	------------	------------

**Tableau 329. REPARTITIONS DES CAUSES DE MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES
DANS LES CHU/CHRR/ES - Région Diana - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
* Pathologies Infectieuses	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	45	1	42	4	61	1	148	6	3,0	3,1	4,1
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	22		18		22	1	62	1	1,3	0,5	1,6
Fièvre typhoïde	3		2		27	1	32	1	0,7	0,5	3,1
Schistosomiase intestinale							0	0	0,0	0,0	0,0
Schistosomiase urinaire			1		4		5	0	0,1	0,0	0,0
Paludisme avec échec de trait/t à la chloroquine			3	1	46	3	49	4	1,0	2,1	8,2
Paludisme grave et compliqué			1		25		26	0	0,5	0,0	0,0
Paralysie Flasque Aiguë			1		8		9	0	0,2	0,0	0,0
Tétanos néo-natal					2	2	2	2	0,0	1,0	100,0
Tétanos (autre)					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Coqueluche							0	0	0,0	0,0	0,0
Diphthérie					2	2	2	2	0,0	1,0	100,0
Rougeole compliquée			1		5	1	6	1	0,1	0,5	16,7
Tuberculose pulmonaire	1	1	3		24	6	28	7	0,6	3,6	25,0
Autre forme de tuberculose					5	2	5	2	0,1	1,0	40,0
Hépatite virale							0	0	0,0	0,0	0,0
Rage							0	0	0,0	0,0	0,0
Peste							0	0	0,0	0,0	0,0
Sépticémie	1				1		2	0	0,0	0,0	0,0
Méningite	5	2	1	1	1		7	3	0,1	1,6	42,9
Pneumonie grave	1				4		5	0	0,1	0,0	0,0
Pleurésie (autres que tuberculose)					9	2	9	2	0,2	1,0	22,2
Néphrite, Glomérulo-Néphrite			1		1	1	2	1	0,0	0,5	50,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	6		7		12		25	0	0,5	0,0	0,0
Infections des organes génito-urinaires					23	1	23	1	0,5	0,5	4,3
Infections de l'oeil et de ses annexes							0	0	0,0	0,0	0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	84	4	93	2	67	6	244	12	5,0	6,3	4,9
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	22		36	1	80	4	138	5	2,8	2,6	3,6

PATHOLOGIES MEDICALES (suite)	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
*Pathologies non infectieuses											
Goitre nécessitant une intervention					4		4	0	0,1	0,0	0,0
Diabète					6		6	0	0,1	0,0	0,0
Avitaminose A					18	1	18	1	0,4	0,5	5,6
Anémie grave	1	1	1	1	4	1	6	3	0,1	1,6	50,0
Autres maladie du sang	2	2	1		6		9	2	0,2	1,0	22,2
Autres maladie endocriniennes et du métabolisme					64		64	0	1,3	0,0	0,0
Psychose (sauf alcoolique)					50		50	0	1,0	0,0	0,0
Dépendance et Psychose alcoolique					29		29	0	0,6	0,0	0,0
Névrose et autre troubles non psychotiques					15	1	15	1	0,3	0,5	6,7
Autres Psychoses			1	1	18		19	1	0,4	0,5	5,3
Affections du système nerveux central et périphérique			4		33	1	37	1	0,8	0,5	2,7
Affections de l'oeil et de ses annexes					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Affections de l'oreille et de ses annexes							0	0	0,0	0,0	0,0
Rhumatisme articulaire aigu					3		3	0	0,1	0,0	0,0
Valvulopathies					2		2	0	0,0	0,0	0,0
Insuffisance cardiaque					89	9	89	9	1,8	4,7	10,1
Hypertension Artérielle					163	1	163	1	3,4	0,5	0,6
Accident cardio-vasculo-cérébral					66	20	66	20	1,4	10,4	30,3
Autres maladies du cœur	1		1		50	6	52	6	1,1	3,1	11,5
Maladies des artères							0	0	0,0	0,0	0,0
Maladies des veines					2		2	0	0,0	0,0	0,0
Affections de la bouche et de ses annexes			1		16		17	0	0,3	0,0	0,0
Gastrite/Ulcère gastro-duodénal					81	1	81	1	1,7	0,5	1,2
Autre affections du tube digestif			1		17	1	18	1	0,4	0,5	5,6
Autre affections du foie et de ses annexes			1		8	2	9	2	0,2	1,0	22,2
Autres affections rénales					19	1	19	1	0,4	0,5	5,3
Affections allergiques de la peau			3		17		20	0	0,4	0,0	0,0
Asthme			3		36	1	39	1	0,8	0,5	2,6
Autres pathologies médicales	17	1	13	1	252	17	282	19	5,8	9,9	6,7
Total pathologies médicales	211	12	240	12	1 499	96	1 950	120	40,1	62,5	6,2

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Cataracte					3		3	0	0,1	0,0	0,0
Appendicite (aiguë ou chronique)					202		202	0	4,2	0,0	0,0
Hernies	2		32		81		115	0	2,4	0,0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	2	1			26	2	28	3	0,6	1,6	10,7
Péritonite					30		30	0	0,6	0,0	0,0
Ulcère gastro-duodéal					6		6	0	0,1	0,0	0,0
Autres affections du foie et de ses annexes					4	1	4	1	0,1	0,5	25,0
Autres affections rénales					11		11	0	0,2	0,0	0,0
Hydrocèle					9		9	0	0,2	0,0	0,0
Hypertrophie de la prostate					37	2	37	2	0,8	1,0	5,4
Adéno-phlégon des amygdales					3		3	0	0,1	0,0	0,0
Phlegmon et abcès			1		18		19	0	0,4	0,0	0,0
Plaies pénétrantes et délabrés					43		43	0	0,9	0,0	0,0
Traumatisme crano-encéphalique	1		2		99		102	0	2,1	0,0	0,0
Fractures			3		93		96	0	2,0	0,0	0,0
Autres traumatismes			3		102		105	0	2,2	0,0	0,0
Choc traumatique (coma)			3		51		54	0	1,1	0,0	0,0
Brûlures étendues			1		3		4	0	0,1	0,0	0,0
Tumeurs bénignes					17	1	17	1	0,3	0,5	5,9
Cancer du sein					5		5	0	0,1	0,0	0,0
Cancer du col utérin					25		25	0	0,5	0,0	0,0
Kyste de l'ovaire					71		71	0	1,5	0,0	0,0
Fibrome utérin					31		31	0	0,6	0,0	0,0
Cancer de la prostate					20		20	0	0,4	0,0	0,0
Autres tumeurs malignes					7		7	0	0,1	0,0	0,0
Intoxication, Empoisonnement, Suicide	1		25		44	2	70	2	1,4	1,0	2,9
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle							0	0	0,0	0,0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	1		4		89		94	0	1,9	0,0	0,0
Total pathologies chirurgicales	7	1	74	0	1130	8	1 211	9	24,9	4,7	0,7

3 - GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Traumatisme obtétrical du nouveau-né	79	13	3				82	13	1,7	6,8	15,9
Maladies hémolytiques du nouveau-né							0	0	0,0	0,0	0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né	183	16					183	16	3,8	8,3	8,7
Autres anomalies congénitales	10	5					10	5	0,2	2,6	50,0
Autres causes de morbidité péri-natale	199	22			22		221	22	4,5	11,5	10,0
Menace ou avortement	4				26		30	0	0,6	0,0	0,0
Menace ou Accouchement prématuré	3	1			53		56	1	1,2	0,5	1,8
Eclampsie/Pré-eclampsie					19	1	19	1	0,4	0,5	5,3
Grossesse extra-utérine					46	1	46	1	0,9	0,5	2,2
Rupture utérine					5		5	0	0,1	0,0	0,0
Autres causes d'hémorragie obstétricale	3				35		38	0	0,8	0,0	0,0
Fistule recto-vesico-vaginale					2		2	0	0,0	0,0	0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement	14				37	3	51	3	1,0	1,6	5,9
Autres pathologies gynécologiques					104		104	0	2,1	0,0	0,0
Autres pathologies obstétricales					249		249	0	5,1	0,0	0,0
Accouchements normaux					239	1	239	1	4,9	0,5	0,4
Accouchements dystociques					367		367	0	7,5	0,0	0,0
Total gynéco-obstétrique	495	57	3	0	1 204	6	1 702	63	35,0	32,8	3,7

Total Nouv. Cas vus en MMH	713	70	317	12	3 833	110	4 863	192	100	100	3,9
-----------------------------------	------------	-----------	------------	-----------	--------------	------------	--------------	------------	------------	------------	------------

**Tableau 330. REPARTITIONS DES CAUSES DE MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES
DANS LES CHU/CHRR/ES - Région Haute Matsiatra - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
* Pathologies Infectieuses	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	17	2	15		4		36	2	0,5	0,9	5,6
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère			12		32	1	44	1	0,6	0,4	2,3
Fièvre typhoïde	14		43	1	360	2	417	3	5,5	1,3	0,7
Schistosomiase intestinale			4		362	1	366	1	4,8	0,4	0,3
Schistosomiase urinaire					2		2	0	0,0	0,0	0,0
Paludisme avec échec de trait/t à la chloroquine					22	2	22	2	0,3	0,9	9,1
Paludisme grave et compliqué			1		22	2	23	2	0,3	0,9	8,7
Paralysie Flasque Aiguë							0	0	0,0	0,0	0,0
Tétanos néo-natal							0	0	0,0	0,0	0,0
Tétanos (autre)							0	0	0,0	0,0	0,0
Coqueluche							0	0	0,0	0,0	0,0
Diphthérie							0	0	0,0	0,0	0,0
Rougeole compliquée							0	0	0,0	0,0	0,0
Tuberculose pulmonaire	1		14		219	11	234	11	3,1	4,8	4,7
Autre forme de tuberculose			3		88	6	91	6	1,2	2,6	6,6
Hépatite virale					1	1	1	1	0,0	0,4	100,0
Rage							0	0	0,0	0,0	0,0
Peste							0	0	0,0	0,0	0,0
Sépticémie							0	0	0,0	0,0	0,0
Méningite	3		7	1	4		14	1	0,2	0,4	7,1
Pneumonie grave	63	6	68	1	82	6	213	13	2,8	5,7	6,1
Pleurésie (autres que tuberculose)					8	2	8	2	0,1	0,9	25,0
Néphrite, Glomérulo-Néphrite					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	1		2		5		8	0	0,1	0,0	0,0
Infections des organes génito-urinaires	1		3		30		34	0	0,4	0,0	0,0
Infections de l'oeil et de ses annexes					5		5	0	0,1	0,0	0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	17		8		37	5	62	5	0,8	2,2	8,1
Autres maladies infectieuses ou parasitaires			4		47	1	51	1	0,7	0,4	2,0

PATHOLOGIES MEDICALES (suite)	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
*Pathologies non infectieuses											
Goitre nécessitant une intervention					13		13	0	0,2	0,0	0,0
Diabète					55	4	55	4	0,7	1,7	7,3
Avitaminose A	2		10	1	3		15	1	0,2	0,4	6,7
Anémie grave	2		9	1	9		20	1	0,3	0,4	5,0
Autres maladie du sang			1		30	1	31	1	0,4	0,4	3,2
Autres maladie endocriniennes et du métabolisme	11		32	4	94		137	4	1,8	1,7	2,9
Psychose (sauf alcoolique)					26	2	26	2	0,3	0,9	7,7
Dépendance et Psychose alcoolique					84	5	84	5	1,1	2,2	6,0
Névrose et autre troubles non psychotiques					24		24	0	0,3	0,0	0,0
Autres Psychoses					39		39	0	0,5	0,0	0,0
Affections du système nerveux central et périphérique	1		10		105	1	116	1	1,5	0,4	0,9
Affections de l'oeil et de ses annexes	1		2	1	2		5	1	0,1	0,4	20,0
Affections de l'oreille et de ses annexes	1		2				3	0	0,0	0,0	0,0
Rhumatisme articulaire aigu					19		19	0	0,3	0,0	0,0
Valvulopathies					18		18	0	0,2	0,0	0,0
Insuffisance cardiaque			1	1	62	8	63	9	0,8	3,9	14,3
Hypertension Artérielle					155	8	155	8	2,0	3,5	5,2
Accident cardio-vasculo-cérébral					35	5	35	5	0,5	2,2	14,3
Autres maladies du cœur			3		42	5	45	5	0,6	2,2	11,1
Maladies des artères					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Maladies des veines					8		8	0	0,1	0,0	0,0
Affections de la bouche et de ses annexes	1		2		27	1	30	1	0,4	0,4	3,3
Gastrite/Ulcère gastro-duodénal			1		71	3	72	3	1,0	1,3	4,2
Autre affections du tube digestif	15		28		85	6	128	6	1,7	2,6	4,7
Autre affections du foie et de ses annexes					52	4	52	4	0,7	1,7	7,7
Autres affections rénales			2		36	7	38	7	0,5	3,0	18,4
Affections allergiques de la peau			1		5		6	0	0,1	0,0	0,0
Asthme	1		1		51	1	53	1	0,7	0,4	1,9
Autres pathologies médicales	11	3	25	1	416	48	452	52	6,0	22,6	11,5
Total pathologies médicales	163	11	314	12	2 898	149	3 375	172	44,6	74,8	5,1

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Cataracte			2		50		52	0	0,7	0,0	0,0
Appendicite (aiguë ou chronique)	6		47		98		151	0	2,0	0,0	0,0
Hernies	6		47		98		151	0	2,0	0,0	0,0
Occlusion intestinale aiguë					14	3	14	3	0,2	1,3	21,4
Péritonite					3		3	0	0,0	0,0	0,0
Ulcère gastro-duodéal					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Autres affections du foie et de ses annexes					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Autres affections rénales					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Hydrocèle			1		8		9	0	0,1	0,0	0,0
Hypertrophie de la prostate					20		20	0	0,3	0,0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales					23	1	23	1	0,3	0,4	4,3
Phlegmon et abcès			2		48	1	50	1	0,7	0,4	2,0
Plaies pénétrantes et délabrés			2		49	1	51	1	0,7	0,4	2,0
Traumatisme crano-encéphalique	4		47		223	11	274	11	3,6	4,8	4,0
Fractures	1		9	2	224	1	234	3	3,1	1,3	1,3
Autres traumatismes			6		300	5	306	5	4,0	2,2	1,6
Choc traumatique (coma)			4		8	2	12	2	0,2	0,9	16,7
Brûlures étendues					13	1	13	1	0,2	0,4	7,7
Tumeurs bénignes			5		42		47	0	0,6	0,0	0,0
Cancer du sein					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Cancer du col utérin					20		20	0	0,3	0,0	0,0
Kyste de l'ovaire					41	1	41	1	0,5	0,4	2,4
Fibrome utérin					51		51	0	0,7	0,0	0,0
Cancer de la prostate							0	0	0,0	0,0	0,0
Autres tumeurs malignes					13	2	13	2	0,2	0,9	15,4
Intoxication, Empoisonnement, Suicide	2		17	2	96	6	115	8	1,5	3,5	7,0
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	1		40		257	4	298	4	3,9	1,7	1,3
Total pathologies chirurgicales	20	0	229	4	1 704	39	1 953	43	25,8	18,7	2,2

3 - GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Traumatisme obtetrical du nouveau-né	1						1	0	0,0	0,0	0,0
Maladies hémolytiques du nouveau-né							0	0	0,0	0,0	0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né	1						1	0	0,0	0,0	0,0
Autres anomalies congénitales	6	2			1		7	2	0,1	0,9	28,6
Autres causes de morbidité péri-natale	65	3			5	2	70	5	0,9	2,2	7,1
Menace ou avortement					227	1	227	1	3,0	0,4	0,4
Menace ou Accouchement prématuré	1	1			18		19	1	0,3	0,4	5,3
Eclampsie/Pré-eclampsie					5		5	0	0,1	0,0	0,0
Grossesse extra-utérine					56	1	56	1	0,7	0,4	1,8
Rupture utérine					12		12	0	0,2	0,0	0,0
Autres causes d'hémorragie obstétricale					19	2	19	2	0,3	0,9	10,5
Fistule recto-vesico-vaginale					15		15	0	0,2	0,0	0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement					36	2	36	2	0,5	0,9	5,6
Autres pathologies gynécologiques			1		81		82	0	1,1	0,0	0,0
Autres pathologies obstétricales					221		221	0	2,9	0,0	0,0
Accouchements normaux					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Accouchements dystociques					1 463	1	1 463	1	19,3	0,4	0,1
Total gynéco-obstétrique	74	6	1	0	2 160	9	2 235	15	29,6	6,5	0,7

Total Nouv. Cas vus en MMH	257	17	544	16	6 762	197	7 563	230	100	100	3,0
-----------------------------------	------------	-----------	------------	-----------	--------------	------------	--------------	------------	------------	------------	------------

**Tableau 331. REPARTITIONS DES CAUSES DE MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES
DANS LES CHU/CHRR/ES - Région Boeny - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
* Pathologies Infectieuses	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	9		8	1	24		41	1	0,6	0,4	2,4
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère			4		13		17	0	0,2	0,0	0,0
Fièvre typhoïde	2		9		42	2	53	2	0,7	0,8	3,8
Schistosomiase intestinale					18		18	0	0,3	0,0	0,0
Schistosomiase urinaire					4		4	0	0,1	0,0	0,0
Paludisme avec échec de trait/t à la chloroquine	1				10		11	0	0,2	0,0	0,0
Paludisme grave et compliqué			3	1	67	5	70	6	1,0	2,4	8,6
Paralysie Flasque Aiguë							0	0	0,0	0,0	0,0
Tétanos néo-natal					4		4	0	0,1	0,0	0,0
Tétanos (autre)							0	0	0,0	0,0	0,0
Coqueluche							0	0	0,0	0,0	0,0
Diphthérie							0	0	0,0	0,0	0,0
Rougeole compliquée							0	0	0,0	0,0	0,0
Tuberculose pulmonaire	1		1		91	5	93	5	1,3	2,0	5,4
Autre forme de tuberculose	5		26		70	4	101	4	1,4	1,6	4,0
Hépatite virale					7		7	0	0,1	0,0	0,0
Rage							0	0	0,0	0,0	0,0
Peste			1		5		6	0	0,1	0,0	0,0
Sépticémie	2	2	3	2	9	3	14	7	0,2	2,9	50,0
Méningite	1	1			3	2	4	3	0,1	1,2	75,0
Pneumonie grave	5	1	2		26	1	33	2	0,5	0,8	6,1
Pleurésie (autres que tuberculose)					6	1	6	1	0,1	0,4	16,7
Néphrite, Glomérulo-Néphrite					4	1	4	1	0,1	0,4	25,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	3		1	1	5		9	1	0,1	0,4	11,1
Infections des organes génito-urinaires			3		3		6	0	0,1	0,0	0,0
Infections de l'oeil et de ses annexes			1		5		6	0	0,1	0,0	0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	135	10	60		123	11	318	21	4,5	8,6	6,6
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	52	2	71	1	81	7	204	10	2,9	4,1	4,9

PATHOLOGIES MEDICALES (suite)	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
*Pathologies non infectieuses											
Goitre nécessitant une intervention					11		11	0	0,2	0,0	0,0
Diabète					39	2	39	2	0,5	0,8	5,1
Avitaminose A					1	1	1	1	0,0	0,4	100,0
Anémie grave	7	3	3		26	2	36	5	0,5	2,0	13,9
Autres maladie du sang					5	1	5	1	0,1	0,4	20,0
Autres maladie endocriniennes et du métabolisme			1		43		44	0	0,6	0,0	0,0
Psychose (sauf alcoolique)					36		36	0	0,5	0,0	0,0
Dépendance et Psychose alcoolique					20		20	0	0,3	0,0	0,0
Névrose et autre troubles non psychotiques					38		38	0	0,5	0,0	0,0
Autres Psychoses					36		36	0	0,5	0,0	0,0
Affections du système nerveux central et périphérique			15		73		88	0	1,2	0,0	0,0
Affections de l'oeil et de ses annexes					4		4	0	0,1	0,0	0,0
Affections de l'oreille et de ses annexes					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Rhumatisme articulaire aigu					6		6	0	0,1	0,0	0,0
Valvulopathies							0	0	0,0	0,0	0,0
Insuffisance cardiaque	1				58	10	59	10	0,8	4,1	16,9
Hypertension Artérielle					125	10	125	10	1,8	4,1	8,0
Accident cardio-vasculo-cérébral					102	23	102	23	1,4	9,4	22,5
Autres maladies du cœur	10	2	7	1	52	3	69	6	1,0	2,4	8,7
Maladies des artères					4	1	4	1	0,1	0,4	25,0
Maladies des veines			1		2		3	0	0,0	0,0	0,0
Affections de la bouche et de ses annexes	1				3	1	4	1	0,1	0,4	25,0
Gastrite/Ulcère gastro-duodénal					85	4	85	4	1,2	1,6	4,7
Autre affections du tube digestif	22	4	15		71		108	4	1,5	1,6	3,7
Autre affections du foie et de ses annexes	2		3		30	4	35	4	0,5	1,6	11,4
Autres affections rénales			3		48	8	51	8	0,7	3,3	15,7
Affections allergiques de la peau			1		3		4	0	0,1	0,0	0,0
Asthme			5		29	2	34	2	0,5	0,8	5,9
Autres pathologies médicales	102	7	73		230	7	405	14	5,7	5,7	3,5
Total pathologies médicales	361	32	320	7	1 801	121	2 482	160	34,9	65,3	6,4

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Cataracte			2		469		471	0	6,6	0,0	0,0
Appendicite (aiguë ou chronique)	1		2		386		389	0	5,5	0,0	0,0
Hernies	12		43		138		193	0	2,7	0,0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	3	1	3		84	8	90	9	1,3	3,7	10,0
Péritonite					18		18	0	0,3	0,0	0,0
Ulcère gastro-duodéal					13	1	13	1	0,2	0,4	7,7
Autres affections du foie et de ses annexes	1				3		4	0	0,1	0,0	0,0
Autres affections rénales			1		52	2	53	2	0,7	0,8	3,8
Hydrocèle	1				19		20	0	0,3	0,0	0,0
Hypertrophie de la prostate					59	3	59	3	0,8	1,2	5,1
Adéno-phlégon des amygdales					4		4	0	0,1	0,0	0,0
Phlegmon et abcès			5		75	2	80	2	1,1	0,8	2,5
Plaies pénétrantes et délabrés	1		9		183	1	193	1	2,7	0,4	0,5
Traumatisme crano-encéphalique			8		127	4	135	4	1,9	1,6	3,0
Fractures	1		8		295	2	304	2	4,3	0,8	0,7
Autres traumatismes			18	1	403	1	421	2	5,9	0,8	0,5
Choc traumatique (coma)					13		13	0	0,2	0,0	0,0
Brûlures étendues			6	2	11		17	2	0,2	0,8	11,8
Tumeurs bénignes	2				59		61	0	0,9	0,0	0,0
Cancer du sein					7		7	0	0,1	0,0	0,0
Cancer du col utérin					29		29	0	0,4	0,0	0,0
Kyste de l'ovaire					81		81	0	1,1	0,0	0,0
Fibrome utérin					116		116	0	1,6	0,0	0,0
Cancer de la prostate							0	0	0,0	0,0	0,0
Autres tumeurs malignes	1		1		19		21	0	0,3	0,0	0,0
Intoxication, Empoisonnement, Suicide	16		31		102	4	149	4	2,1	1,6	2,7
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle	5	1	8		4		17	1	0,2	0,4	5,9
Autres pathologies chirurgicales	45	2	36		457	6	538	8	7,6	3,3	1,5
Total pathologies chirurgicales	89	4	181	3	3 226	34	3 496	41	49,2	16,7	1,2

3 - GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Traumatisme obtetrical du nouveau-né	7	2					7	2	0,1	0,8	28,6
Maladies hémolytiques du nouveau-né							0	0	0,0	0,0	0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né	31	8					31	8	0,4	3,3	25,8
Autres anomalies congénitales					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Autres causes de morbidité péri-natale							0	0	0,0	0,0	0,0
Menace ou avortement					101	1	101	1	1,4	0,4	1,0
Menace ou Accouchement prématuré	73	19			33		106	19	1,5	7,8	17,9
Eclampsie/Pré-eclampsie					18	1	18	1	0,3	0,4	5,6
Grossesse extra-utérine	1				144	1	145	1	2,0	0,4	0,7
Rupture utérine					3		3	0	0,0	0,0	0,0
Autres causes d'hémorragie obstétricale					19		19	0	0,3	0,0	0,0
Fistule recto-vesico-vaginale	2				2		4	0	0,1	0,0	0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement	115	11			9		124	11	1,7	4,5	8,9
Autres pathologies gynécologiques					194		194	0	2,7	0,0	0,0
Autres pathologies obstétricales					74		74	0	1,0	0,0	0,0
Accouchements normaux					175		175	0	2,5	0,0	0,0
Accouchements dystociques					132	1	132	1	1,9	0,4	0,8
Total gynéco-obstétrique	229	40	0	0	905	4	1 134	44	15,9	18,0	3,9

Total Nouv. Cas vus en MMH	679	76	501	10	5 932	159	7 112	245	100	100	3,4
-----------------------------------	------------	-----------	------------	-----------	--------------	------------	--------------	------------	------------	------------	------------

**Tableau 332. REPARTITIONS DES CAUSES DE MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES
DANS LES CHU/CHRR/ES - Région Atsinanana - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
* Pathologies Infectieuses	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	32	5	72	4	151	7	255	16	2,5	2,1	6,3
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère			7		36		43	0	0,4	0,0	0,0
Fièvre typhoïde			4		4	1	8	1	0,1	0,1	12,5
Schistosomiase intestinale					26		26	0	0,3	0,0	0,0
Schistosomiase urinaire							0	0	0,0	0,0	0,0
Paludisme avec échec de trait/t à la chloroquine	74	1	132		505		711	1	7,0	0,1	0,1
Paludisme grave et compliqué	6	2	58	13	137	29	201	44	2,0	5,8	21,9
Paralyse Flasque Aiguë							0	0	0,0	0,0	0,0
Tétanos néo-natal	5	1					5	1	0,0	0,1	20,0
Tétanos (autre)					12	4	12	4	0,1	0,5	33,3
Coqueluche	1		1				2	0	0,0	0,0	0,0
Diphthérie							0	0	0,0	0,0	0,0
Rougeole compliquée							0	0	0,0	0,0	0,0
Tuberculose pulmonaire			5	1	133	22	138	23	1,4	3,0	16,7
Autre forme de tuberculose			5	4	44	7	49	11	0,5	1,5	22,4
Hépatite virale							0	0	0,0	0,0	0,0
Rage					2	2	2	2	0,0	0,3	100,0
Peste							0	0	0,0	0,0	0,0
Sépticémie							0	0	0,0	0,0	0,0
Méningite	30		22	3	15	5	67	8	0,7	1,1	11,9
Pneumonie grave	2		1		12	3	15	3	0,1	0,4	20,0
Pleurésie (autres que tuberculose)			5	2	23	2	28	4	0,3	0,5	14,3
Néphrite, Glomérulo-Néphrite			1				1	0	0,0	0,0	0,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané	1		4		12		17	0	0,2	0,0	0,0
Infections des organes génito-urinaires	8		11	1	57	2	76	3	0,7	0,4	3,9
Infections de l'oeil et de ses annexes							0	0	0,0	0,0	0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	106	9	179	4	245	36	530	49	5,2	6,5	9,2
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	9		13	2	65	2	87	4	0,9	0,5	4,6

PATHOLOGIES MEDICALES (suite)	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
*Pathologies non infectieuses											
Goitre nécessitant une intervention					9	2	9	2	0,1	0,3	22,2
Diabète					80	15	80	15	0,8	2,0	18,8
Avitaminose A							0	0	0,0	0,0	0,0
Anémie grave	22	1	34	4	30	7	86	12	0,8	1,6	14,0
Autres maladie du sang	7		43		30	6	80	6	0,8	0,8	7,5
Autres maladie endocriniennes et du métabolisme	27	5	59	8	26	4	112	17	1,1	2,2	15,2
Psychose (sauf alcoolique)					160	1	160	1	1,6	0,1	0,6
Dépendance et Psychose alcoolique					43	10	43	10	0,4	1,3	23,3
Névrose et autre troubles non psychotiques					41		41	0	0,4	0,0	0,0
Autres Psychoses					32	1	32	1	0,3	0,1	3,1
Affections du système nerveux central et périphérique	3		10		155	2	168	2	1,6	0,3	1,2
Affections de l'oeil et de ses annexes	2		3	1	19		24	1	0,2	0,1	4,2
Affections de l'oreille et de ses annexes	2				16		18	0	0,2	0,0	0,0
Rhumatisme articulaire aigu			2		11		13	0	0,1	0,0	0,0
Valvulopathies							0	0	0,0	0,0	0,0
Insuffisance cardiaque	1	1			164	21	165	22	1,6	2,9	13,3
Hypertension Artérielle					406	59	406	59	4,0	7,8	14,5
Accident cardio-vasculo-cérébral					148	45	148	45	1,5	5,9	30,4
Autres maladies du cœur					117	23	117	23	1,1	3,0	19,7
Maladies des artères					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Maladies des veines					16	1	16	1	0,2	0,1	6,3
Affections de la bouche et de ses annexes	2		10		17		29	0	0,3	0,0	0,0
Gastrite/Ulcère gastro-duodénal	2		3		143	1	148	1	1,5	0,1	0,7
Autre affections du tube digestif	1				14		15	0	0,1	0,0	0,0
Autre affections du foie et de ses annexes			2		83	17	85	17	0,8	2,2	20,0
Autres affections rénales					36	22	36	22	0,4	2,9	61,1
Affections allergiques de la peau							0	0	0,0	0,0	0,0
Asthme			6		79	2	85	2	0,8	0,3	2,4
Autres pathologies médicales	25	5	62	12	553	126	640	143	6,3	18,9	22,3
Total pathologies médicales	368	30	754	59	3 908	487	5 030	576	49,4	76,1	11,5

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Cataracte					20		20	0	0,2	0,0	0,0
Appendicite (aiguë ou chronique)					242		242	0	2,4	0,0	0,0
Hernies	3		19		148		170	0	1,7	0,0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	1	1	6	1	37	12	44	14	0,4	1,8	31,8
Péritonite					4	2	4	2	0,0	0,3	50,0
Ulcère gastro-duodéal					14	1	14	1	0,1	0,1	7,1
Autres affections du foie et de ses annexes					31	6	31	6	0,3	0,8	19,4
Autres affections rénales					13	3	13	3	0,1	0,4	23,1
Hydrocèle					88		88	0	0,9	0,0	0,0
Hypertrophie de la prostate					43	1	43	1	0,4	0,1	2,3
Adéno-phlégon des amygdales			1		6		7	0	0,1	0,0	0,0
Phlegmon et abcès	2				41	4	43	4	0,4	0,5	9,3
Plaies pénétrantes et délabrés			1		106	1	107	1	1,0	0,1	0,9
Traumatisme crano-encéphalique			1		228	19	229	19	2,2	2,5	8,3
Fractures					106	1	106	1	1,0	0,1	0,9
Autres traumatismes	1	1			151	8	152	9	1,5	1,2	5,9
Choc traumatique (coma)					2		2	0	0,0	0,0	0,0
Brûlures étendues	1	1	3	1	19	1	23	3	0,2	0,4	13,0
Tumeurs bénignes					46		46	0	0,5	0,0	0,0
Cancer du sein					5	2	5	2	0,0	0,3	40,0
Cancer du col utérin					17	2	17	2	0,2	0,3	11,8
Kyste de l'ovaire					59		59	0	0,6	0,0	0,0
Fibrome utérin					11		11	0	0,1	0,0	0,0
Cancer de la prostate					3	1	3	1	0,0	0,1	33,3
Autres tumeurs malignes					11	5	11	5	0,1	0,7	45,5
Intoxication, Empoisonnement, Suicide	2		11		40	1	53	1	0,5	0,1	1,9
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle			1				1	0	0,0	0,0	0,0
Autres pathologies chirurgicales					334	21	334	21	3,3	2,8	6,3
Total pathologies chirurgicales	10	3	43	2	1 825	91	1 878	96	18,4	12,7	5,1

3 - GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Traumatisme obtetrical du nouveau-né							0	0	0,0	0,0	0,0
Maladies hémolytiques du nouveau-né							0	0	0,0	0,0	0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né							0	0	0,0	0,0	0,0
Autres anomalies congénitales	34	16	8		3		45	16	0,4	2,1	35,6
Autres causes de morbidité péri-natale	187	48					187	48	1,8	6,3	25,7
Menace ou avortement					523	1	523	1	5,1	0,1	0,2
Menace ou Accouchement prématuré					9		9	0	0,1	0,0	0,0
Eclampsie/Pré-eclampsie					12	6	12	6	0,1	0,8	50,0
Grossesse extra-utérine					71	2	71	2	0,7	0,3	2,8
Rupture utérine					1	1	1	1	0,0	0,1	100,0
Autres causes d'hémorragie obstétricale					5	1	5	1	0,0	0,1	20,0
Fistule recto-vesico-vaginale					11		11	0	0,1	0,0	0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement					17	5	17	5	0,2	0,7	29,4
Autres pathologies gynécologiques					235	1	235	1	2,3	0,1	0,4
Autres pathologies obstétricales					65	4	65	4	0,6	0,5	6,2
Accouchements normaux					1 457		1 457	0	14,3	0,0	0,0
Accouchements dystociques					646		646	0	6,3	0,0	0,0
Total gynéco-obstétrique	221	64	8	0	3 055	21	3 284	85	32,2	11,2	2,6

Total Nouv. Cas vus en MMH	599	97	805	61	8 788	599	10 192	757	100	100	7,4
-----------------------------------	------------	-----------	------------	-----------	--------------	------------	---------------	------------	------------	------------	------------

**Tableau 333. REPARTITIONS DES CAUSES DE MORBIDITE ET MORTALITE HOSPITALIERES
DANS LES CHU/CHRR/ES - Région Atsimo Andrefana - Année 2008**

1- PATHOLOGIES MEDICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
* Pathologies Infectieuses	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Diarrhées (Di) avec déshydratation sévère	70	6	29	1	9	1	108	8	1,8	3,1	7,4
Dysentéries (Dy) avec déshydratation sévère	4	1	3		31		38	1	0,6	0,4	2,6
Fièvre typhoïde	3		19		288	4	310	4	5,2	1,5	1,3
Schistosomiase intestinale			1		119		120	0	2,0	0,0	0,0
Schistosomiase urinaire			1		47	1	48	1	0,8	0,4	2,1
Paludisme avec échec de trait/t à la chloroquine	34	3	33	1	90	1	157	5	2,7	1,9	3,2
Paludisme grave et compliqué	8		28	2	244	6	280	8	4,7	3,1	2,9
Paralysie Flasque Aiguë							0	0	0,0	0,0	0,0
Tétanos néo-natal	1				2	1	3	1	0,1	0,4	33,3
Tétanos (autre)			2	1	7	3	9	4	0,2	1,5	44,4
Coqueluche					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Diphthérie							0	0	0,0	0,0	0,0
Rougeole compliquée					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Tuberculose pulmonaire	4	1	1		110	8	115	9	1,9	3,5	7,8
Autre forme de tuberculose	13	2	9	2	56	4	78	8	1,3	3,1	10,3
Hépatite virale					2		2	0	0,0	0,0	0,0
Rage					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Peste							0	0	0,0	0,0	0,0
Sépticémie							0	0	0,0	0,0	0,0
Méningite	10	2	3	1	2		15	3	0,3	1,2	20,0
Pneumonie grave	15		4		64	7	83	7	1,4	2,7	8,4
Pleurésie (autres que tuberculose)					9	1	9	1	0,2	0,4	11,1
Néphrite, Glomérulo-Néphrite					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Infections de la peau et du tissu cellulaire sous cutané					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Infections des organes génito-urinaires	1		2		29		32	0	0,5	0,0	0,0
Infections de l'oeil et de ses annexes							0	0	0,0	0,0	0,0
Autres infections graves des voies respiratoires	61	9	20		27		108	9	1,8	3,5	8,3
Autres maladies infectieuses ou parasitaires	62	15	15	1	99	5	176	21	3,0	8,1	11,9

PATHOLOGIES MEDICALES (suite)	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
*Pathologies non infectieuses											
Goitre nécessitant une intervention					2	1	2	1	0,0	0,4	50,0
Diabète					41	2	41	2	0,7	0,8	4,9
Avitaminose A							0	0	0,0	0,0	0,0
Anémie grave	7		7		12	2	26	2	0,4	0,8	7,7
Autres maladie du sang					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Autres maladie endocriniennes et du métabolisme							0	0	0,0	0,0	0,0
Psychose (sauf alcoolique)					13		13	0	0,2	0,0	0,0
Dépendance et Psychose alcoolique					15	2	15	2	0,3	0,8	13,3
Névrose et autre troubles non psychotiques					14		14	0	0,2	0,0	0,0
Autres Psychoses					21	1	21	1	0,4	0,4	4,8
Affections du système nerveux central et périphérique	6	1	40	2	13		59	3	1,0	1,2	5,1
Affections de l'oeil et de ses annexes					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Affections de l'oreille et de ses annexes					2		2	0	0,0	0,0	0,0
Rhumatisme articulaire aigu					10	1	10	1	0,2	0,4	10,0
Valvulopathies							0	0	0,0	0,0	0,0
Insuffisance cardiaque			1		52	11	53	11	0,9	4,2	20,8
Hypertension Artérielle					116	6	116	6	2,0	2,3	5,2
Accident cardio-vasculo-cérébral					55	7	55	7	0,9	2,7	12,7
Autres maladies du cœur	1				34	5	35	5	0,6	1,9	14,3
Maladies des artères					6		6	0	0,1	0,0	0,0
Maladies des veines					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Affections de la bouche et de ses annexes							0	0	0,0	0,0	0,0
Gastrite/Ulcère gastro-duodénal					47	3	47	3	0,8	1,2	6,4
Autre affections du tube digestif	2		2		38	3	42	3	0,7	1,2	7,1
Autre affections du foie et de ses annexes					34	4	34	4	0,6	1,5	11,8
Autres affections rénales			2	1	12	2	14	3	0,2	1,2	21,4
Affections allergiques de la peau					1		1	0	0,0	0,0	0,0
Asthme	1		1		34	1	36	1	0,6	0,4	2,8
Autres pathologies médicales	209	40	126	15	313	16	648	71	10,9	27,4	11,0
Total pathologies médicales	512	80	349	27	2 128	109	2 989	216	50,5	83,4	7,2

2 - PATHOLOGIES CHIRURGICALES	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Cataracte					16		16	0	0,3	0,0	0,0
Appendicite (aiguë ou chronique)			1		102	1	103	1	1,7	0,4	1,0
Hernies			41		57		98	0	1,7	0,0	0,0
Occlusion intestinale aiguë	2	1	11		35	4	48	5	0,8	1,9	10,4
Péritonite					7	3	7	3	0,1	1,2	42,9
Ulcère gastro-duodéal					13	1	13	1	0,2	0,4	7,7
Autres affections du foie et de ses annexes					8		8	0	0,1	0,0	0,0
Autres affections rénales					10	1	10	1	0,2	0,4	10,0
Hydrocèle			2		9		11	0	0,2	0,0	0,0
Hypertrophie de la prostate					50		50	0	0,8	0,0	0,0
Adéno-phlégon des amygdales					2		2	0	0,0	0,0	0,0
Phlegmon et abcès	1				19		20	0	0,3	0,0	0,0
Plaies pénétrantes et délabrés			3		88	3	91	3	1,5	1,2	3,3
Traumatisme crano-encéphalique	1		5		108	2	114	2	1,9	0,8	1,8
Fractures			4		84		88	0	1,5	0,0	0,0
Autres traumatismes	1		2		79	3	82	3	1,4	1,2	3,7
Choc traumatique (coma)							0	0	0,0	0,0	0,0
Brûlures étendues			7		17	2	24	2	0,4	0,8	8,3
Tumeurs bénignes			1		3		4	0	0,1	0,0	0,0
Cancer du sein					2		2	0	0,0	0,0	0,0
Cancer du col utérin					6		6	0	0,1	0,0	0,0
Kyste de l'ovaire					34		34	0	0,6	0,0	0,0
Fibrome utérin					61		61	0	1,0	0,0	0,0
Cancer de la prostate					2		2	0	0,0	0,0	0,0
Autres tumeurs malignes					3	2	3	2	0,1	0,8	66,7
Intoxication, Empoisonnement, Suicide							0	0	0,0	0,0	0,0
Suffocation, Noyade, Submersion accidentelle							0	0	0,0	0,0	0,0
Autres pathologies chirurgicales	7	1	45	1	354	11	406	13	6,9	5,0	3,2
Total pathologies chirurgicales	12	2	122	1	1 169	33	1 303	36	22,0	13,9	2,8

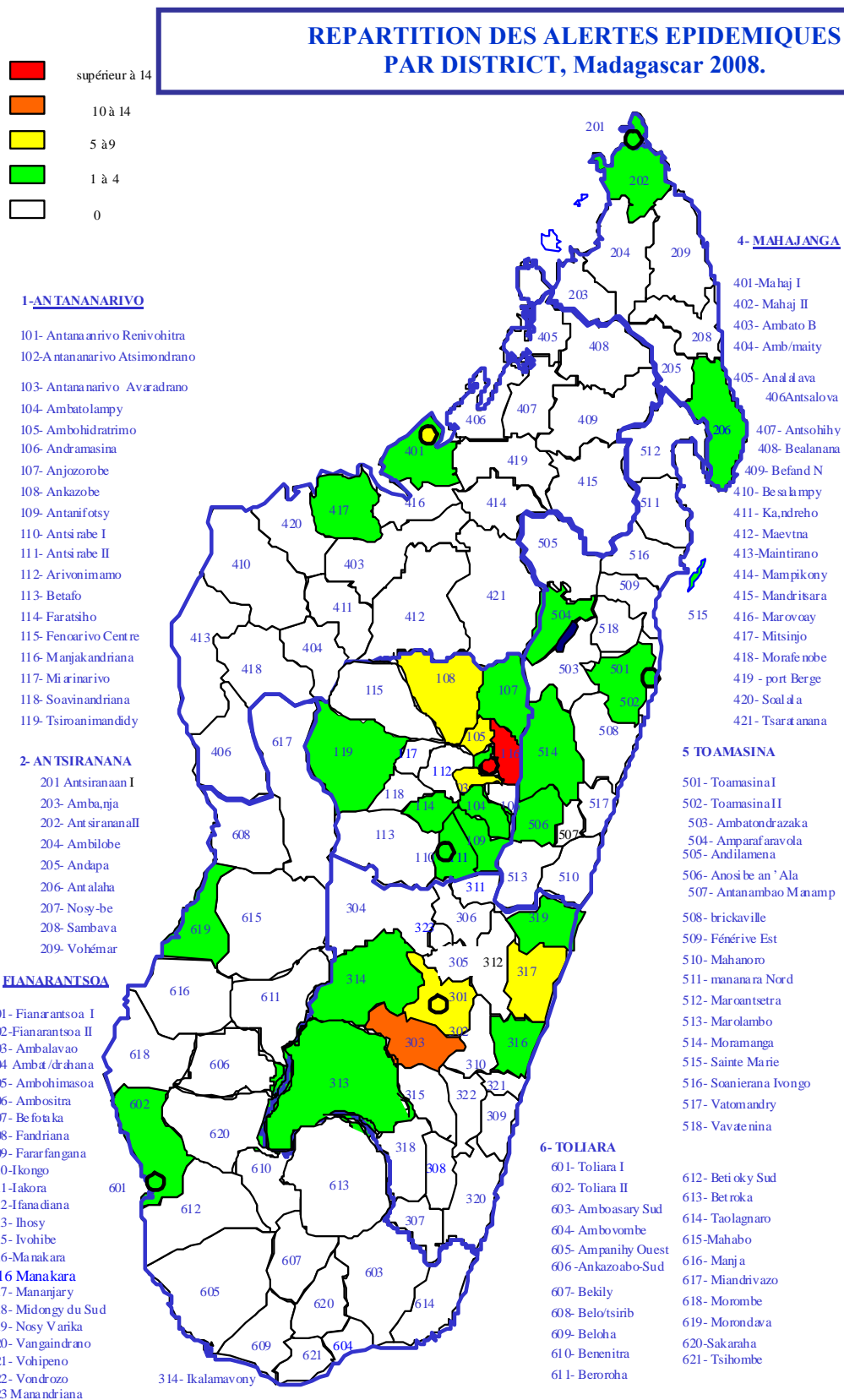
3 - GYNECO-OBSTETRIQUE	0-11 mois		1-4 ans		5 ans et plus		Total		%		Léthalité Spéc, %
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	
Traumatisme obstétrical du nouveau-né							0	0	0,0	0,0	0,0
Maladies hémolytiques du nouveau-né							0	0	0,0	0,0	0,0
Anoxie et hypoxie du nouveau-né							0	0	0,0	0,0	0,0
Autres anomalies congénitales							0	0	0,0	0,0	0,0
Autres causes de morbidité péri-natale							0	0	0,0	0,0	0,0
Menace ou avortement					106		106	0	1,8	0,0	0,0
Menace ou Accouchement prématuré					32		32	0	0,5	0,0	0,0
Eclampsie/Pré-eclampsie					6		6	0	0,1	0,0	0,0
Grossesse extra-utérine					68	1	68	1	1,1	0,4	1,5
Rupture utérine					9		9	0	0,2	0,0	0,0
Autres causes d'hémorragie obstétricale					19	1	19	1	0,3	0,4	5,3
Fistule recto-vesico-vaginale							0	0	0,0	0,0	0,0
Infections liées à la grossesse ou à l'accouchement					4		4	0	0,1	0,0	0,0
Autres pathologies gynécologiques					111		111	0	1,9	0,0	0,0
Autres pathologies obstétricales					318	2	318	2	5,4	0,8	0,6
Accouchements normaux					481	1	481	1	8,1	0,4	0,2
Accouchements dystociques					474	2	474	2	8,0	0,8	0,4
Total gynéco-obstétrique	0	0	0	0	1 628	7	1 628	7	27,5	2,7	0,4

Total Nouv. Cas vus en MMH	524	82	471	28	4 925	149	5 920	259	100	100	4,4
-----------------------------------	------------	-----------	------------	-----------	--------------	------------	--------------	------------	------------	------------	------------

4.2. AUTRE PROBLEMES DE SANTE

4.3.1. MALADIES TRANSMISSIBLES

4.3.1.1. SURVEILLANCE EPIDEMIOLOGIQUE (Selon le Service de Surveillance Epidémiologique)



Source : SSELME

**REPARTITION SPATIALE
DES MALADIES OBJETS D'ALERTE EPIDEMIQUES.**

REGIONS	SDSAS	Maladies	Nombre d'alerte
Alaotra Mangoro	Amparafaravola	Peste bubonique	1
		FVR	2
	Anosibe Anala	Peste bubonique	1
	Moramanga	Augmentation de nombre de cas de maladie quelconque et décès	1
		Peste bubonique	1
		Peste pulmonaire	1
		Rage	1
TOTAL REGION:			8
Betsiboka	Tsaratanana	Peste bubonique	1
	TOTAL REGION:			1
Analanjirofo	Sainte Marie	Arbovirose	1
		Dysenterie	1
		Paludisme	1
TOTAL REGION:			3
Atsimo Andrefana	Toliara I et II	ICAM	1
TOTAL REGION:			1
Atsinanana	Toamasina I	"Fièvre"	1
		Rage	3
	Toamasina II	PFA	2
		Rougeole	2
TOTAL REGION:			8
Boeny	Mahajanga I	Peste bubonique	7
		IRA	1
	Mahajanga II	Charbon	1
	Mitsinjo	Fièvre typhoïde	1
TOTAL REGION:			10
Analamanga	Ambohidratrimo	FVR	4
		Rage	1
	Anjozorobe	FVR	2
		Cholera	1
	Ankazobe	FVR	2
		Peste Bubonique	19
		Peste Pulmonaire	7
	Antananarivo Atsimondrano	Rage	3
		TIAC	1
		Cholera	3
		Méningites	1
	Antananarivo Avaradrano	Peste bubonique	1
		Rage	2
		TIAC	1
	Antananarivo Renivohitra	Conjonctivite	1
		Rage	21
		FVR	15
		Peste bubonique	1
		TIAC	3
		Cholera	2
Manjakandriana	Méningite	1	
	FVR	1	
	Peste	14	
	Rage	2	
TOTAL REGION:			109
Bongolava	Tsiroanomandidy	Rage	4
	TOTAL REGION:			4
DIANA	Antsiranana I	Bilharziose	1
	Antsiranana II	Rage	1
	TOTAL REGION:			2

Source : SSELME

**REPARTITION SPATIALE
DES MALADIES OBJETS D'ALERTE EPIDEMIQUES. (Suite)**

REGIONS	SDSAS	Maladies	Nombre d'alerte
Haute Matsiatra	Ambalavao	Peste	11
	Fianarantsoa I	TIAC	1
		ICAM	1
		FVR	2
		Peste	1
	Fianarantsoa II	Peste	1
		Rage	1
		Dysenterie	1
		TIAC	1
	Ikalamavony	FVR	1
		Peste	1
TOTAL REGION:			22
Ihorombe	Ihosy	Palu	1
		Rage	1
	TOTAL REGION:			2
Menabe	Morondava	Rage	2
		Teigne	1
SAVA	Antalaha	ICAM	1
TOTAL REGION:			4
Vakinankaratra	Ambatolampy	Peste bubonique	1
	Antanifotsy	FVR	1
		Rage	1
	Antsirabe I	Rougeole	1
	Antsirabe II	Peste Bubonique	3
		Rougeole	1
Faratsiho	Peste bubonique	1	
TOTAL REGION:			9
Vatovavy Fitovinany	Mananjary	Rage	5
		TIAC	1
	Manakara	Rougeole	1
	Nosy varika	Rage	1
TOTAL REGION:			8
TOTAL GENERAL :			192

Source : SSELME

CONSIDERATIONS DE CERTAINES FONCTIONS ESSENTIELLES :

PROMPTITUDE:

1°) **Notification :**

L'appréciation du délai de la notification d'un niveau à l'autre supérieur est comme suit :

- **FS** → **SDSAS**, entre le début du phénomène et la notification :

- . norme 91,9%
- . retard 5,9%
- . non déterminée (ND) 2,2%

- **SDSAS** → **Central**, entre le début du phénomène et la notification :

- . norme 21,4%
- . retard 66,3%
- . ND 12,3%

- **Début de la maladie** → **Central** (SSurEpi) :

- . norme 12,2%
- . retard 80,3%
- . ND 7,4%

2*) Interventions :

L'appréciation du délai entre la notification et l'intervention pour chaque niveau est comme suit :

- FS (24 heures):

. norme :	52,1%
. retard :	12,8%
. ND :	35,1%

- SDSAS-DRSAS(48 heures):

. norme :	48,4%
. retard :	6,4%
. ND :	45,2%

- SSurEpi (72 heures):

. norme :	87,8%,
. retard :	2,2%,
. ND :	0%.

NOTION DE COURT CIRCUITAGE:

La répartition de la provenance des alertes est comme suit :

- 97,80% des alertes proviennent des structures sanitaires,
- 2,1% des autres secteurs : MINDEF, CR, Média.

Ci après les détails :

- FS :	5,3%
- SDSAS :	43,6%
- CHU :	14,4%
- SSurEpi :	1,6%
- Autre Service :	2,1%
- Direction :	5,3%
- IPM :	25,5%
- Commune Rurale :	0,5%
- Quotidien :	0,5%
- Autre département :	1,1%

SUPPORTS DES ALERTES :

- Tel, Email, Fiche d'alerte, information initiale :	46,6%,
- rapport investigation :	5,8%,
- fiche d'alerte et rapport investigation :	9,0%
- rapport périodique (Situation récapitulative)	5,2%
- résultat d'examen biologique :	23,8%
- demande d'appui :	0,5%
- fiche individuelle :	5,8%
- information initiale et rapport investigation :	1,6%
- rapport investigation et résultat d'examen biologique :	1,6%
- média :	1,6%

COMPLETUDE SUR LES PROCEDURES DE LA SIMR :

- proportion d'épidémies notifiées : ND	
. Données des autres services/programmes : ND,	
. Enquête.	
- envoi de rapport d'investigation SDSAS/DPS :	20,8 % des alertes.
- envoi hebdomadaire de suivi épidémique :	5,7% des alertes.
- rapport de fin d'épidémie :	2,6% des alertes.
- appuis demandés par FS/SDSAS/DRSAS	11,5% des alertes, étant réparties comme suit :
. demande d'appui technique :	8,3%
. demande d'appui en médicaments :	50,0%
. demande de supports d'IEC :	8,3%
. demande d'insecticide :	16,7% %
. demande d'examen biologique :	16,7%.

4.3.1.2. CYSTICERCOSE

Parasitose grave du fait de ses localisations cérébrales et oculaires, la cysticercose constitue un problème de santé publique à cause de l'inaccessibilité aux moyens diagnostics, les possibilités de traitements chirurgicaux sont limitées, les médicaments sont chers. Ainsi, la cysticercose se présente comme un fléau « silencieux » qui menace la population en général à cause de sa potentialité à une morbidité importante et, dans les secteurs d'endémie à *Taenia solium*, est connue pour être une cause majeure d'épilepsie (plus de 50 % des épilepsies secondaires sont dues à la neurocysticercose : OMS), laquelle a des conséquences sociales, physiques et psychologiques graves en rongant insidieusement leurs capacités de production. Elle est aussi un handicap permanent pour les enfants d'âge scolaire et les adolescents en compromettant leur performance et leur avenir.

Des enquêtes séro - épidémiologiques réalisées jusqu'en 2002 dans quelques régions de l'île ont montré une séro-prévalence de 18 % (Source archive Institut Pasteur de Madagascar 2003).

Des données plus récentes collectées par le Service de lute contre les Maladies Endémiques ont donné :

* 200 à 250 cas annuels de cysticercose confirmés par la sérologie cysticerquienne sont recensés et traités dans le Service de Réanimation Médicale du Centre Hospitalier Universitaire Joseph Ravoahangy jusqu'en 2006.

* 65 % des examens sérologiques demandés dans le laboratoire d'Immunologie de ce CHU sont positifs en Anticorps anti cysticerquienne

* 67.8% des malades entrant dans le service de Centre Hospitalier de Soavinandriana CENHNSOA sont des cas de neurocysticercose

* 33 districts parmi les 111 sont identifiés présumés endémiques (cf : carte ci-jointe)

D'après toutes ces données, une prévalence moyenne égale à 16% classe Madagascar parmi les pays les plus infestés par cette endémie (l'OMS définit une zone endémique avec une prévalence supérieure à 10%)

Jusqu'à maintenant, avec les moyens disponibles, la prévention constitue le moyen le plus efficace pour la lutte : Il s'agit de la lutte contre le *téniasis* dénommé « *sakoitra* » qui constitue la seule source de contamination de la cysticercose. L'utilisation stratégique de médicaments anti-téniasis combinée à des mesures d'hygiène des mains et de l'alimentation, collectifs et individuels, associée à des mesures vétérinaires strictes va interrompre la transmission.

Nos principales réalisations sont :

L'information et la sensibilisation de la population sont incontournables :

- Le document de la politique nationale de lutte axé sur la prévention de la cysticercose est élaboré et tenu à la disposition des 22 régions
- Des supports didactiques pour les Agents de santé : 3000 affiches sont édités
- Des outils de sensibilisation pour les animateurs communautaires : 2500 guides communautaires sont édités et en cours de dispatching
- 10 000 dépliants pour public insistant sur l'importance de la lutte contre le téniasis pour prévenir la cysticercose sont élaborés et distribués
- 57 spots et émissions radio -télé de sensibilisation ont été réalisés

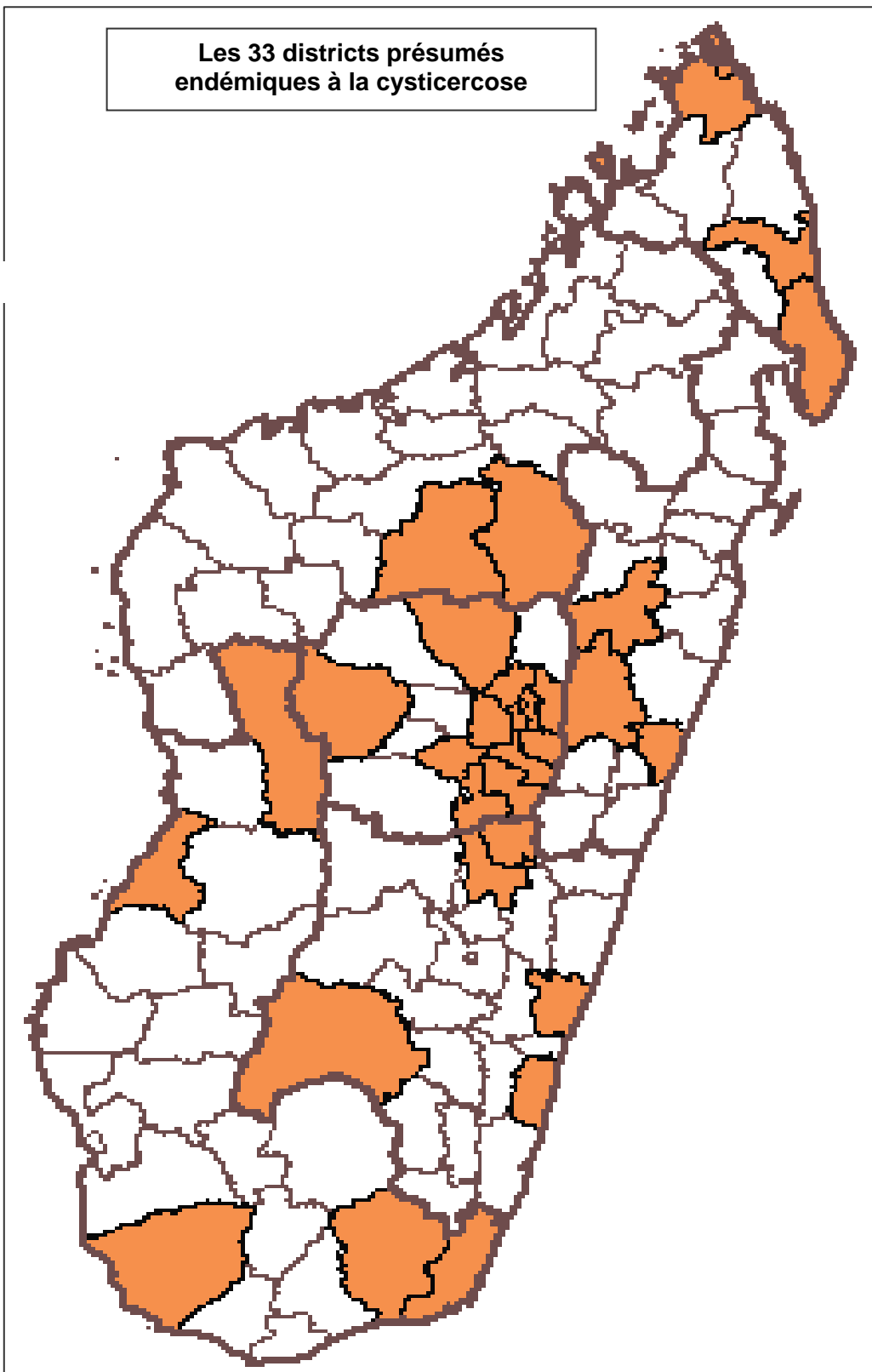
Des campagnes de traitement anti-téniasis

- Points forts : Des millions d'enfants d'âge scolaire ont pu être traités du ténia à l'occasion de la Distribution de masse de médicaments sur la bilharziose
- L'intensification des moyens de prévention est mise en place dans 27 districts sur 33 présumés endémiques

Distribution de médicaments anti-téniasis chez des écoliers



**Les 33 districts présumés
endémiques à la cysticerose**



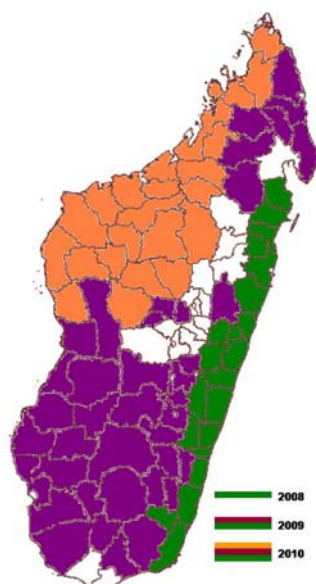
4.3.1.3. BILHARZIOSE

Distribution de masse de médicament contre la Bilharziose à Madagascar dans le cadre de l'approche intégrée des maladies tropicales négligées

En 2008, un don de trois millions trois cent quarante mille (3,340,000) comprimés de Praziquantel 600mg du Laboratoire pharmaceutique MERCK a permis au Programme national de lutte contre la Bilharziose, en collaboration étroite avec les entités concernées par les MTN malagasy, de réaliser une campagne de chimiothérapie préventive de masse gratuite de un million cent soixante un mille quatre cent vingt (1,161,420) enfants âgés de 5 à 15 ans des vingt cinq (25) districts endémiques ciblés. La couverture thérapeutique moyenne est de l'ordre de 84% avec une performance variant de 54 à plus de 100% selon les districts. Plus de deux districts sur trois ont dépassé le taux de couverture 80%.

Districts bénéficiaires du premier traitement de l'année 2008 : Mananara Nord, Soanierana Ivongo, Fénérive Est, Vavatenina, Toamasina II, Brickaville, Vatomaniry, Antanambao Manampontsy, Anosibe An'Ala, Mahanoro, Marolambo, Nosy Varika, Ifanadiana, Mananjary, Ikongo, Manakara, Vohipeno, Farafangana, Vangaindrano, Befotaka, Arivonimamo, Miarinarivo, Soavinandriana et Tolagnaro.

DISTRICTS CONCERNES PAR LA DMM-PRAZIQUANTEL
2008-2009-2010



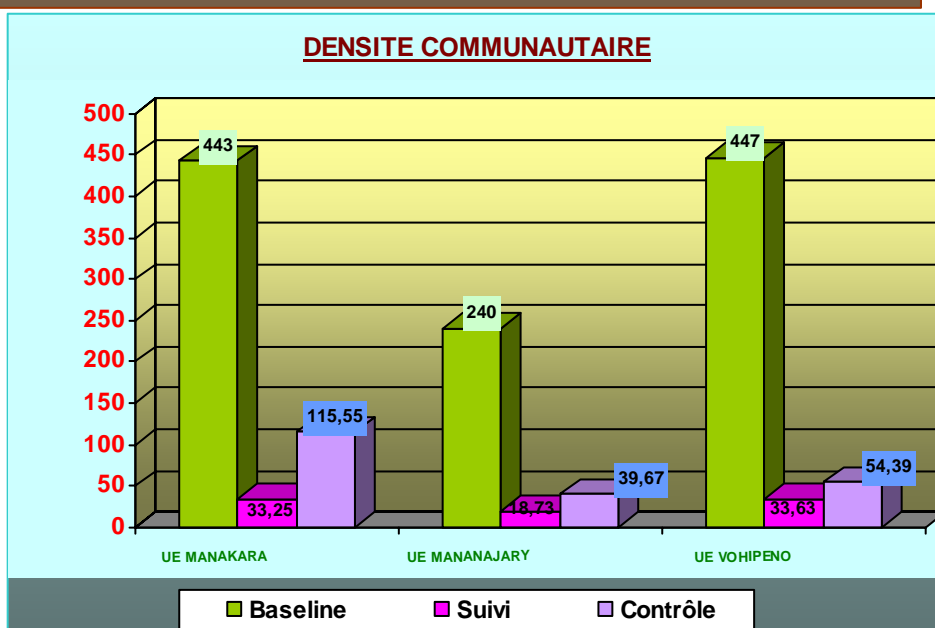
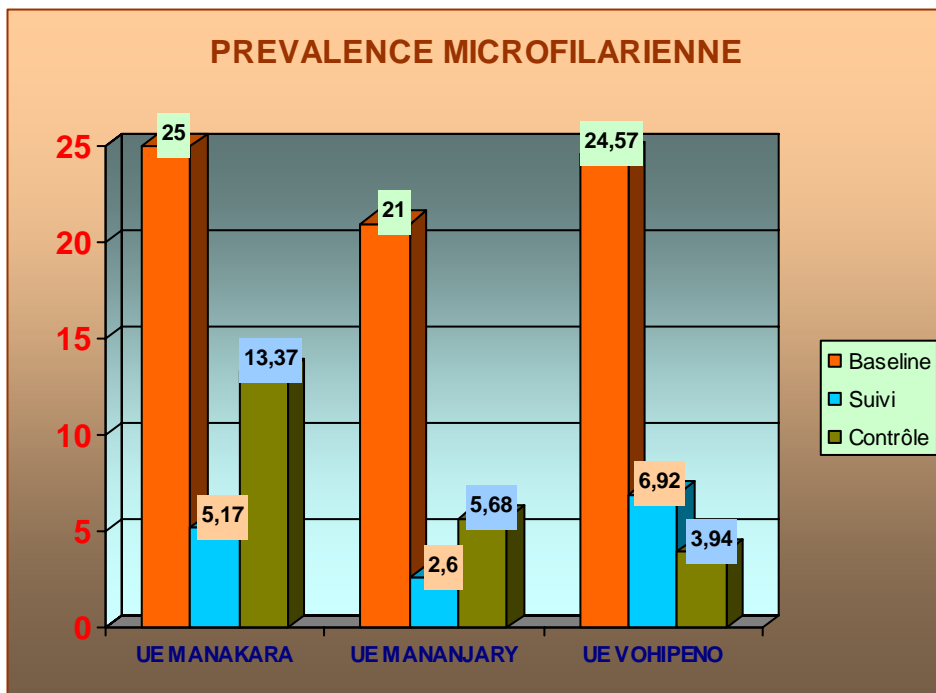
Le dynamisme du Ministère de la santé et du planning familial dans le leadership de l'approche intégrée des maladies tropicales négligées a permis à Madagascar de dépasser largement le cap du premier million d'enfant d'âge scolaire traité par Praziquantel dès la première année de mise en œuvre. L'excellent résultat obtenu en 2008 contribuera sans doute à la pérennisation des appuis financiers et techniques des Partenaires nationaux et internationaux.

En 2009, le Programme national de lutte contre la Bilharziose prévoit l'extension de la couverture géographique de la distribution de masse de médicament (DMM), utilisant comme principe actif le Praziquantel, dans quarante (40) districts endémique en bilharziose, et l'administration du second tour de traitement dans les vingt cinq (25) ciblés de l'année 2008. La mise à l'échelle du Pays est prévue en 2010 pour couvrir l'ensemble des quatre vingt six (86) districts endémiques en bilharziose.

4.3.1.4. FILARIOSE

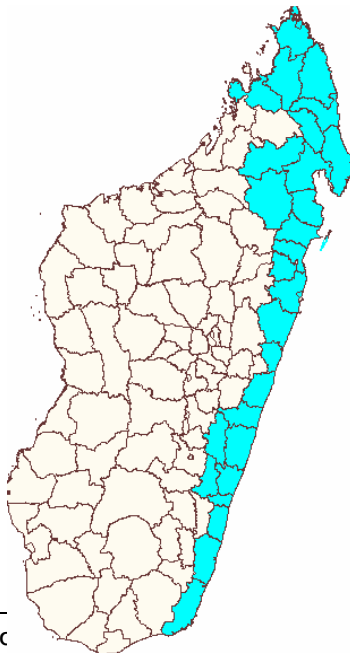
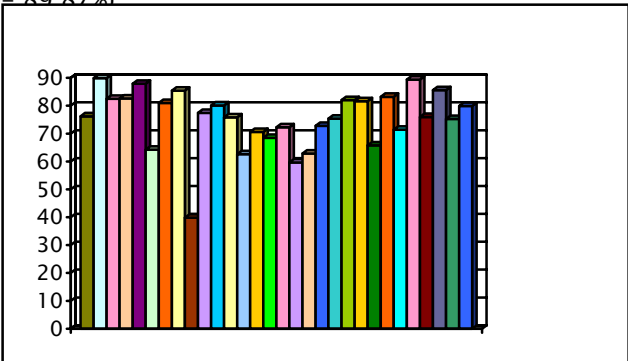
Le monitoring évaluation (M&E) tient une place importante dans le suivi du programme. Les indicateurs d'impact recueillis au niveau des sites sentinelles et des sites de contrôle au des trois districts pilotes avant la 3^{ème} DMM montrent une réduction de la prévalence microfilarienne et de la densité microfilarienne communautaire.

La photo ci-contre montre les activités de prélèvements de sang nocturnes au niveau d'un site sentinelle, dans le cadre du M&E du programme



Source : SSELME

En 2008, la DMM a ciblé 30 districts – dont 13 nouveaux – situés au niveau de 8 régions.
Un total de 4 891 874 personnes a reçu les médicaments.

ZONES GEOGRAPHIQUES CIBLEES	REGIONS	DISTRICTS	
	ANALANJIROFO	Fenoarivo Atsinanana Mananara Maroantsetra Nosy Boraha Soanierana Ivongo Vavatenina	
	ANOSY	Taolagnaro	
	ATSIMO ATSINANANA	Farafangana Vangaindrano	
	ATSINANANA	Mahanoro Toamasina 1 Toamasina 2 Vatomandry Vohibinany	
	DIANA	Ambanja Ambilobe Antsiranana 1 Antsiranana 2	
	SAVA	Andapa Antalaha Sambava Vohimarina	
	SOFIA	Befandriana Mandritsara	
	VATOVAVY FITOVINANY	Ifanadiana Ikongo Manakara Mananjary Nosy Varika Vohipeno	
	Taux de c = 89,87%	5,41% (39,81%)	
			

Dans le cadre du M&E, 3 nouveaux sites sentinelles ont été mis en place au niveau des régions de Diana, Sofia et Sava. 4 sites sentinelles ont fait l'objet d'une évaluation avant DMM3. Une enquête de couverture par sondage en grappe (30 sites) a été conduite dans le district de Mananjary et ont permis de consolider le taux de couverture rapportée par les distributeurs communautaires.



Enquête de couverture thérapeutique à Ranomafana Est – district de Vohibinany

Source : SSELME

4.3.1.5. PESTE

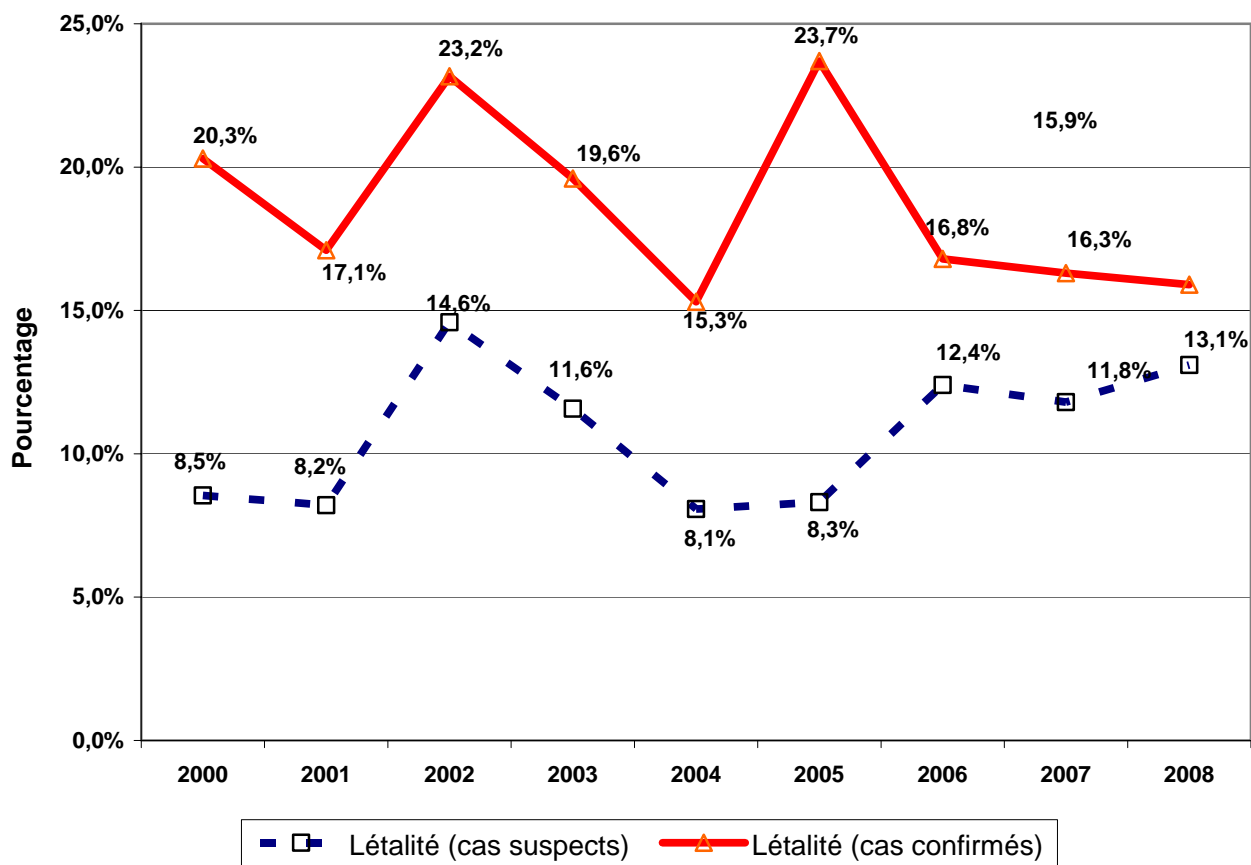
Situation épidémiologique

1°)-Evolution des tendances

	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Cas déclarés	1334	804	658	933	1214	421	412	583	540
Cas confirmés	331	187	212	323	420	118	151	189	208
Taux de positivité	24,8%	23,3%	32,2%	34,6%	34,6%	28,0%	36,7%	32,4%	38,5%
Décès suspects	114	66	96	108	98	35	51	69	71
Létalité (cas suspects)	8,5%	8,2%	14,6%	11,6%	8,1%	8,3%	12,4%	11,8%	13,1%
Létalité (cas confirmés)	20,3%	17,1%	23,2%	19,6%	15,3%	23,7%	16,8%	16,30%	15,9%
P Pulmonaires suspects	32	14	10	52	12	41	10	30	38
P Pulmonaires confirmés	14	2	2	13	10	4	5	6	7
SDSPF déclarants	34	33	32	32	34	27	33	31	31
CSB déclarants	294	163	151	104	235	106	141	147	150
Communes atteintes	231	181	157	195	253	128	155	144	158
Fokontany atteints	678	74	346	435	645	220	265	278	284

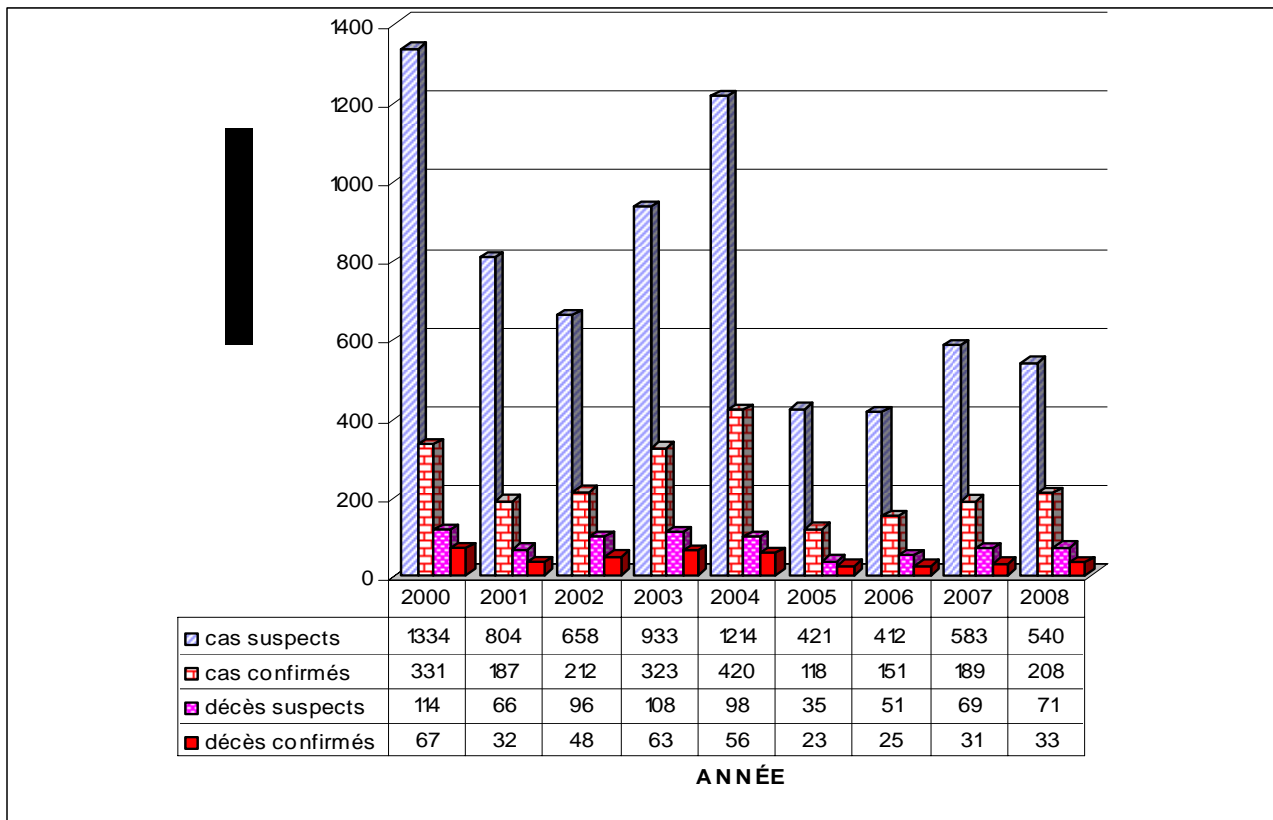
Source : SSELME

Taux de létalité



Source : SSELME

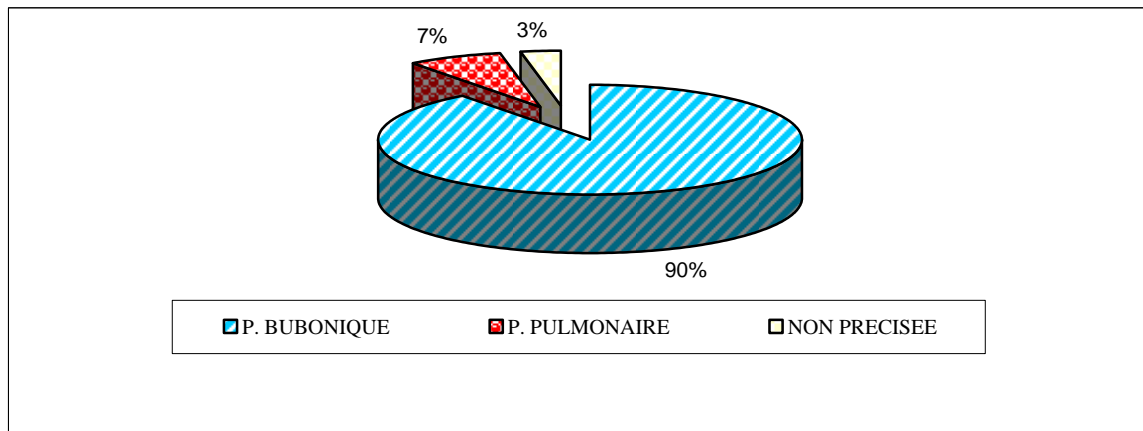
2°)-Situation de la Peste à Madagascar au cours des Années 2000 à 2008



Source : SSELME

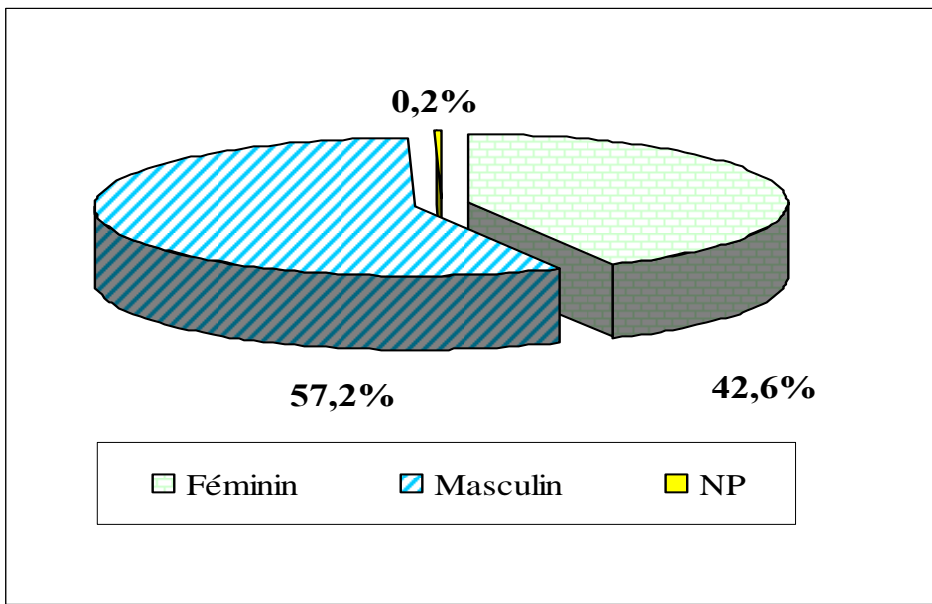
3°)-Répartition des Cas de Peste selon les Formes Cliniques Année 2008

F. CLINIQUES	CAS DÉCLARES		CAS CONFIRMES		DCD TOTAL		DCD CONFIRMES	
	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%	Nbre	%
P. BUBONIQUE	485	89,8%	196	40,4%	47	9,7%	24	12,2%
P. PULMONAIRE	38	7,0%	7	18,4%	14	36,8%	5	71,4%
NON PRECISEE	17	3,1%	5	29,4%	10	58,8%	4	80,0%
TOTAL	540	100%	208	38,5%	71	13,1%	33	15,9%



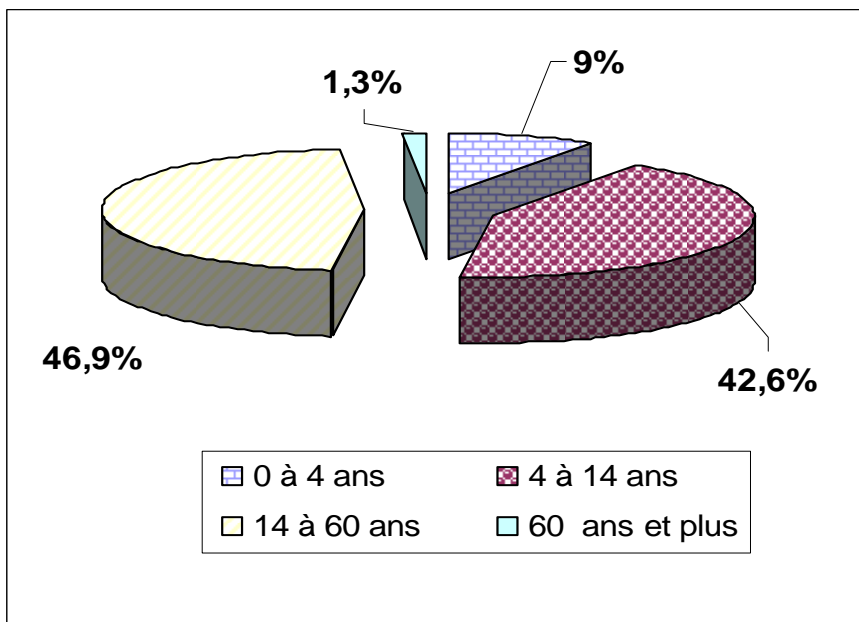
Source : SSELME

4°)- Répartition des Cas de Peste déclarés selon le Sexe Année 2008



Source : SSELME

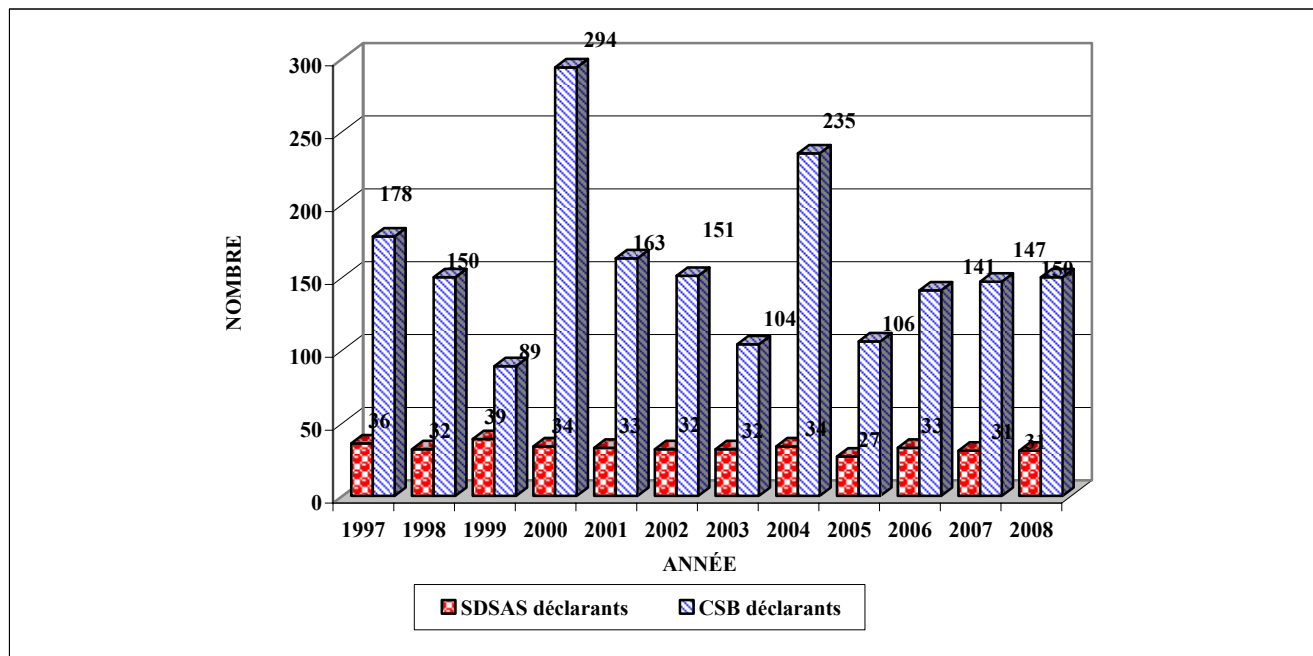
5°)-Répartition de la peste selon l'Age Année 2008



Source : SSELME

6°)-Nombre de SDSAS et CSB déclarants durant la saison de peste

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
SDSAS déclarants	36	32	39	34	33	32	32	34	27	33	31	31
CSB déclarants	178	150	89	294	163	151	104	235	106	141	147	150



7°)-Nombre de communes et fokontany atteints par faritany

Région Année	Localité	Analama nga	Vakinank aratra	Bongolav a	Itasy	Amoron' i Mania	Haute Matsiatra	Vatovavy Fitovinan y	Boeny	Betsiboka	Sofia	Alaotra Mangoro	Sava
2007	Commune	36	13	13	14	27	28	0	0	6	2	8	0
	Fokontany	56	19	28	17	70	64	0	0	12	5	21	0
2008	Commune	43	18	16	26	21	23	0	0	4	2	5	0
	Fokontany	83	19	39	42	44	38	0	0	9	3	7	0

Source : SSELME

SITUATION DE CAS DE PESTE A MADAGASCAR ANNEE 2008

DRSAS/SDSAS	DCL	confirmés		Peste bubonique				Peste pulmonaire				Forme non précisée				Décès		taux Létalité	
		Nb	%	TOTAL		confirmés		TOTAL		confirmés		TOTAL		confirmés		DC	hfirm	DCL	confir
				Nb	%	Nb	%	Nb	%	Nb	%	Nb	%	Nb	%				
ANALAMANGA																			
SDSAS Ambohidratrimo	17	5	29,4%	17	100,0	5	29,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Anjozorobe	6	1	16,7%	6	100,0	1	16,7%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	1	33,3%	100,0%
SDSAS Ankazobe	58	30	51,7%	48	82,8	27	56,3%	9	15,5%	3	33,3%	1	1,7%	0	0,0%	5	3	8,6%	10,0%
SDSAS Anta-Atsimondran	2	0	0,0%	1	50,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	50,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Anta-Avaradrano	4	2	50,0%	4	100,0	2	50,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Anta-Renivohitra	32	2	6,3%	25	78,1	1	4,0%	6	18,8%	1	16,7%	1	3,1%	0	0,0%	3	1	9,4%	50,0%
SDSAS Manjakandriana	22	9	40,9%	20	90,9	8	40,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	10,0%	1	50,0%	5	3	22,7%	33,3%
TOTAL REGION	141	49	34,8%	121	85,8	44	36,4%	15	10,6%	4	26,7%	5	3,5%	1	20,0%	15	8	10,6%	16,3%
VAKINANKARATRA																			
SDSAS Ambatolampy	4	0	0,0%	4	100,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	0	50,0%	0,0%
SDSAS Antanifotsy	5	2	40,0%	5	100,0	2	40,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1	20,0%	50,0%
SDSAS Antsirabe I	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Antsirabe II	14	6	42,9%	10	71,4	5	50,0%	1	7,1%	0	0,0%	3	21,4%	1	33,3%	5	3	35,7%	50,0%
SDSAS Betafo	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Faratsiho	6	5	83,3%	6	100,0	5	83,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
TOTAL REGION	29	13	44,8%	25	86,2	12	48,0%	1	3,4%	0	0,0%	3	10,3%	1	33,3%	8	4	27,6%	30,8%
BONGOLAVA																			
SDSAS Tsiroanomandidy	68	19	27,9%	68	100,0	17	25,0%	4	5,9%	1	25,0%	1	1,5%	1	100,0%	4	4	5,9%	21,1%
SDSAS Fenoarivobe	15	6	40,0%	15	100,0	6	40,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1	6,7%	16,7%
TOTAL REGION	83	25	30,1%	83	100,0	23	27,7%	4	4,8%	1	25,0%	1	1,2%	1	100,0%	5	5	6,0%	20,0%
ITASY																			
SDSAS Arivonimamo	28	9	32,1%	26	92,9	9	34,6%	0	0,0%	0	0,0%	2	7,1%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Miarinarivo	33	14	42,4%	28	84,8	12	42,9%	4	12,1%	1	25,0%	1	3,0%	1	100,0%	14	7	42,4%	50,0%
SDSAS Soavinandriana	11	8	72,7%	11	100,0	8	72,7%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	1	18,2%	12,5%
TOTAL REGION	72	31	43,1%	65	90,3	29	44,6%	4	5,6%	1	25,0%	3	4,2%	1	33,3%	16	8	22,2%	25,8%
AMORON'NYMANIA																			
SDSAS Ambatofinandraha	9	5	55,6%	9	100,0	5	55,6%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Ambositra	15	9	60,0%	15	100,0	9	60,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	5	2	33,3%	22,2%
SDSAS Fandriana	9	4	44,4%	9	100,0	4	44,4%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1	11,1%	25,0%
SDSAS Manandriana	31	17	54,8%	27	87,1	17	63,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
TOTAL REGION	64	35	54,7%	60	93,8	35	58,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	6	3	9,4%	8,6%
HAUTE MAHATSIATRA																			
SDSAS Ambalavao	37	22	59,5%	35	94,6	21	60,0%	1	2,7%	0	0,0%	1	2,7%	1	100,0%	5	3	13,5%	13,6%
SDSAS Ambohimahaso	9	7	77,8%	9	100,0	7	77,8%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	1	11,1%	14,3%
SDSAS Fianarantsoa I	5	0	0,0%	5	100,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Fianarantsoa II	37	3	8,1%	37	100,0	3	8,1%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	0	2,7%	0,0%
SDSAS Ikalamavony	3	0	0,0%	2	66,7	0	0,0%	1	33,3%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
TOTAL REGION	91	32	35,2%	88	96,7	31	35,2%	2	2,2%	0	0,0%	1	1,1%	1	100,0%	7	4	7,7%	12,5%
VATOVAVY																			
SDSAS IKONGO	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
TOTAL REGION	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
BOENY																			
SDSAS Mahajanga I	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Mahajanga II	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
TOTAL REGION	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
BETSIBOKA																			
SDSAS Maevatanana	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Tsaratanana	28	18	64,3%	27	96,4	18	66,7%	0	0,0%	0	0,0%	1	3,6%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
TOTAL REGION	28	18	64,3%	27	96,4	18	66,7%	0	0,0%	0	0,0%	1	3,6%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SOFIA																			
SDSAS Bealanana	6	2	33,3%	5	83,3	2	40,0%	0	0,0%	0	0,0%	1	16,7%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Befandriana Nord	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Mandritsara	9	0	0,0%	1	11,1	0	0,0%	6	66,7%	0	0,0%	2	22,2%	0	0,0%	6	0	66,7%	0,0%
TOTAL REGION	15	2	13,3%	6	40,0	2	33,3%	6	40,0%	0	0,0%	3	20,0%	0	0,0%	6	0	40,0%	0,0%
ALAOIRA MANGORO																			
SDSAS Ambatondrazaka	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Amparafaravola	3	0	0,0%	3	100,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	2	0	66,7%	0,0%
SDSAS Anosibe an'Ala	1	0	0,0%	1	100,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Andilamena	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
SDSAS Moramanga	13	3	23,1%	6	46,2	2	33,3%	6	46,2%	1	16,7%	0	0,0%	0	0,0%	6	1	46,2%	33,3%
TOTAL REGION	17	3	17,6%	10	58,8	2	20,0%	6	35,3%	1	16,7%	0	0,0%	0	0,0%	8	1	47,1%	33,3%
SAVA																			
SDSAS Andapa	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
TOTAL REGION	0	0	0,0%	0	0,0	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0,0%	0	0	0,0%	0,0%
TOTAL GENERAL	540	208	38,5%	485	89,8	196	40,4%	38	7,0%	7	18,4%	17	3,1%	5	29,4%	71	33	13,1%	15,9%

TOTAL SSPFD DECLARANTS =31; DC= Nombre de décès; DCL= Total de cas déclarés;

Source : SSELME

9*).Liste des SDSAS déclarant des décès 2008

SDSPF	CAS DECLARES	CAS CONFIRMES	DECES SUSPECTS	DECES CONFIRMES	TAUX DE LETALITE
ANALAMANGA					
SDSAS Anjozorobe	6	1	2	1	33,33%
SDSAS Ankazobe	58	30	5	3	8,62%
SDSAS Antananarivo Renivohitra	32	2	3	1	9,38%
SDSAS Manjakandriana	22	9	5	3	22,73%
VAKINANKARATRA					-
SDSAS Ambatolampy	4	0	2	0	50,00%
SDSAS Antanifotsy	5	2	1	1	20,00%
SDSAS Antsirabe II	14	6	5	3	35,71%
BONGOLAVA					-
SDSAS Tsiroanomandidy	68	19	4	4	5,88%
SDSAS Fenoarivobe	15	6	1	1	6,67%
ITASY					-
SDSAS Miarinarivo	33	14	14	7	42,42%
SDSAS Soavinandriana	11	8	2	1	18,18%
AMORON'NYMANIA					-
SDSAS Ambositra	15	9	5	2	33,33%
SDSAS Fandriana	9	4	1	1	11,11%
HAUTE MAHATSIATRA					-
SDSAS Ambalavao	37	22	5	3	13,51%
SDSAS Ambohimahasoa	9	7	1	1	11,11%
SDSAS Fianarantsoa II	37	3	1	0	2,70%
SOFIA					-
SDSAS Mandritsara	9	0	6	0	66,67%
ALAO TRA MANGORO					-
SDSAS Amparafaravola	3	0	2	0	66,67%
SDSAS Moramanga	13	3	6	1	46,15%
TOTAL DECES DECLARES			71	33	13,10%

Source : SSELME

SITUATION DES CAS DE PESTE A MADAGASCAR

	2007 annuelle	2008 annuelle
Cas déclarés	583	540
Cas confirmés	201	208
Taux de positivité	34,50%	38,50%
Peste Bubonique	525	485
Peste Pulmonaire	30	38
Décès suspects	69	71
Taux de létalité global	11,80%	13,10%
DRSAS déclarants	10	9
SDSAS déclarants	31	31
CSB déclarants	147	150
Communes atteintes	144	158
Fokontany touchés	278	284

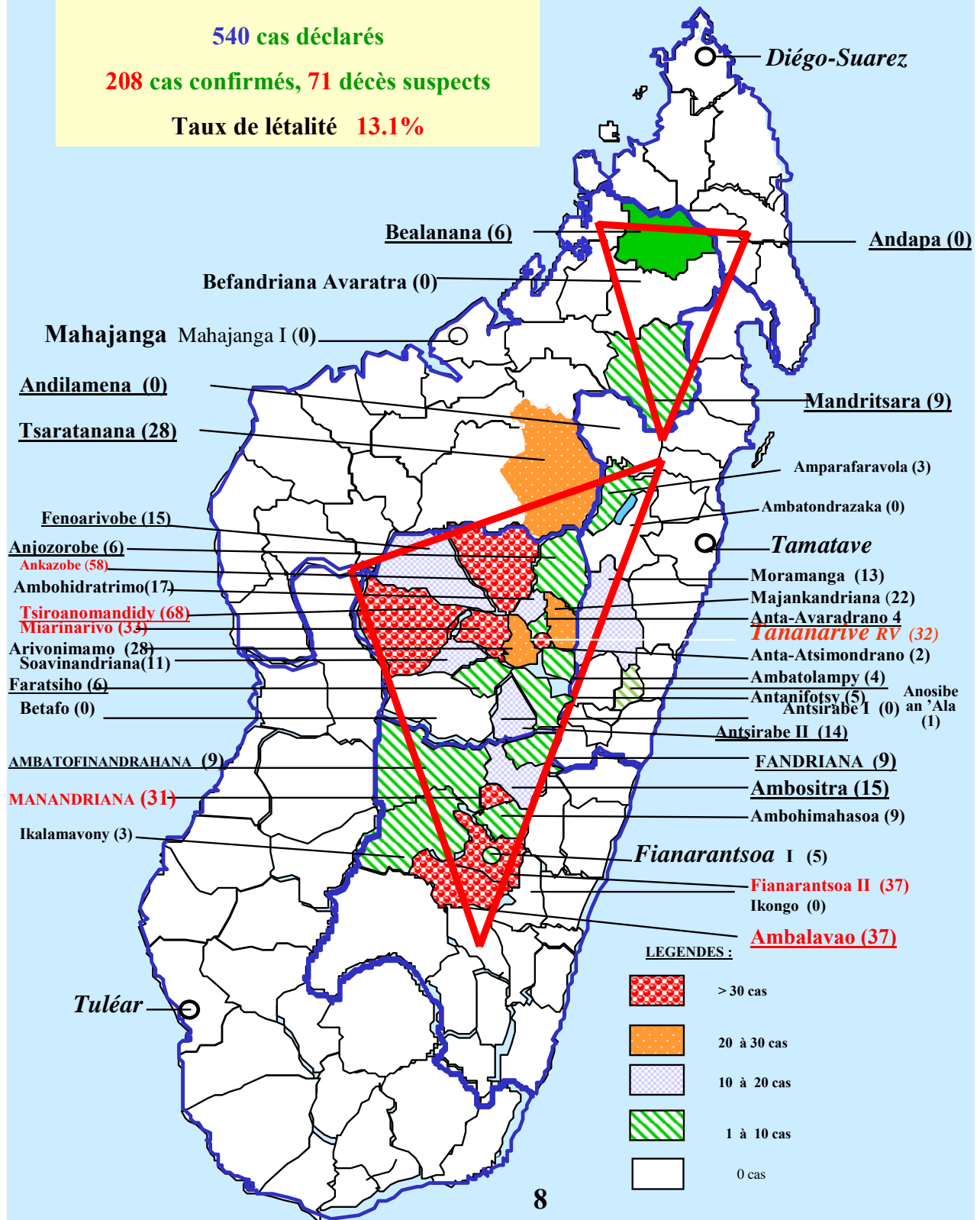
Source : SSELME

**REPARTITION GEOGRAPHIQUE DE
CAS DE PESTE 2008**

540 cas déclarés

208 cas confirmés, 71 décès suspects

Taux de létalité 13.1%



Source : SSELME

4.3.1.6. MALADIES EMERGENTES ET REEMERGENTES

QUELQUES INDICATEURS SUR LA LUTTE CONTRE LES MALADIES EMERGENTES ET REEMERGENTES (Ex SLMER)

ANNEE	2007	2008
Nombre de site de Surveillance des fièvres	18	20
Nombre de site de detresse respiratoire aigue	0	6
Nombre de centre de traitement anti-rabique	13	12
Nombre de personnel formés sur la fièvre de la Vallée du Rift (FVR)	0	70

Source : SSELME

4.3.1.7. PALUDISME

PROGRAMME NATIONAL DE LUTTE CONTRE LE PALUDISME

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 marges des hautes terres centrales (Régions : Alaotra Mangoro et Ihorombe) pour cibler au environ de 7 millions d'habitants. Des dotations de matériels ont été aussi faite par les partenaires Roll Back Malaria pour renforcer les responsables aux niveaux des régions. Une conférence internationale a été aussi organisée, avec la participation des experts nationaux et internationaux pour des échanges d'expériences et orientation de la stratégie de lutte contre le Paludisme à MADAGASCAR.

Evolution de l'incidence du Paludisme 2000 à 2008

Année	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
Nombre de cas de Paludisme	1 618 952	1 356 520	1 598 818	2 198 297	1 458 408	1 229 385	1 087 563	736 194	352 520
Nombre de consultations externes	7 425 845	7 163 740	8 189 035	11 693 122	8 091 929	7 296 934	6 991 184	6 900 024	6 809 115
Taux par rapport à la CE	21.8	18.94	19.52	18	16	15.6	10.7	5.1	
Nombre de cas de Paludisme grave hospitalisé	7 412	9 821	8 726	11795	9 753	12 346	9 246	8 190	5 367
Nombre de décès	591	742	575	817	715	699	441	428	276

Source : SLP

Couverture des interventions

Interventions	2007	2008
Moustiquaires imprégnées distribués gratuitement	2 026 000	433 520
Moustiquaires imprégnées vendus en Marketing Social	914 556	474 219

Source : SLP

Campagne d'aspersion intra domiciliaire

CAID 2008 – 2009

Nombre de populations protégées : 6 564 056

Nombre de populations cibles : 6 773 241

Postes sentinelles de surveillance épidémiologiques

Données sur les épidémies détectées, vérifiées et ripostés

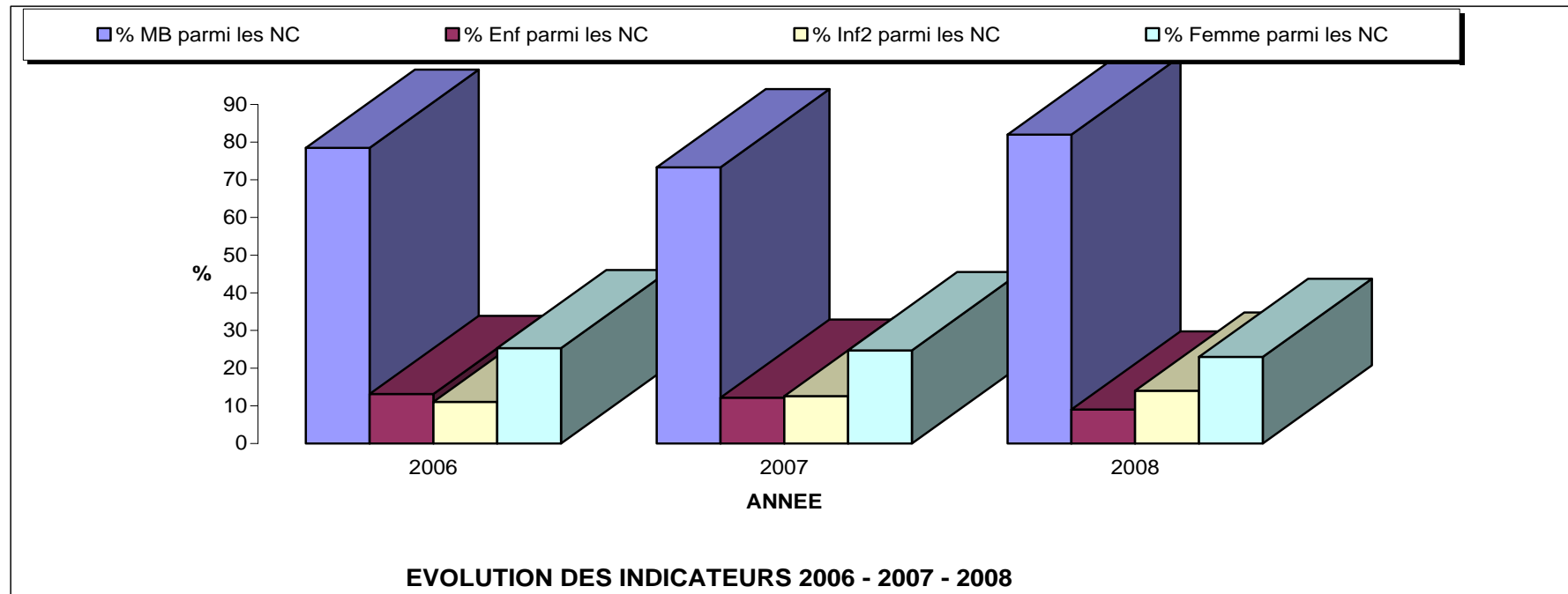
Année	Nombre d'alertes	Alertes vérifiées	Nombre d'épidémie confirmée	Nombre d'épidémie confirmée et maîtrisée dans les 15 jours
2005	204	173	44	27
2006	164	137	7	7
2007	97	80	5	5
2008	16	15	2	2

Source : SLP

4.3.1.8. LEPRE

EVOLUTION DES INDICATEURS

	2006	2007	2008
% MB parmi les NC	78,48	73,31	82
% Enf parmi les NC	13,13	12,17	9
% Inf2 parmi les NC	11,02	12,58	14
% Femme parmi les NC	25,3	24,74	23



Source : SLTL

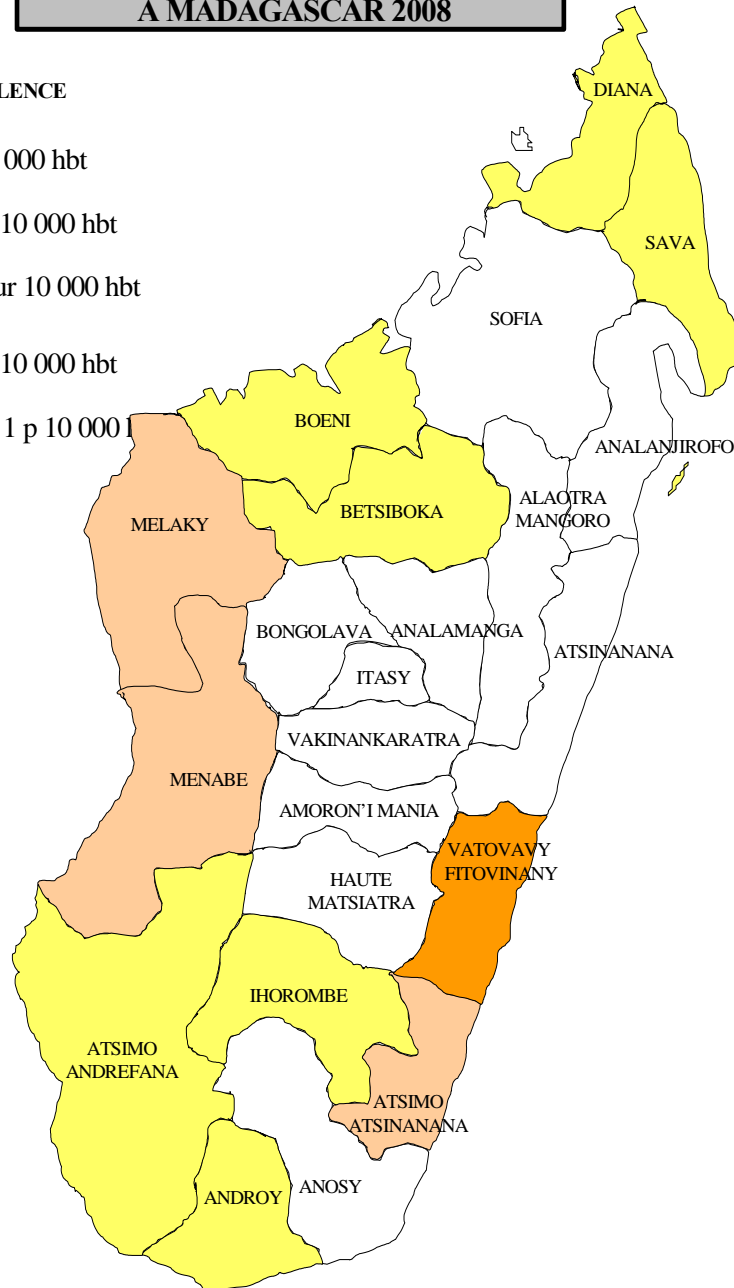
DETECTION ET PREVALENCE

	NC	Prévalence
2006	1561	1592
2007	978	1493
2008	1779	1896

**SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE
PREVALENCE LEPRE PAR REGION
A MADAGASCAR 2008**

TAUX DE PREVALENCE

- + 5 p 10 000 hbt
- 3 à 5 p 10 000 hbt
- 2 à 3 pour 10 000 hbt
- 1 à 2 p 10 000 hbt
- Moins de 1 p 10 000

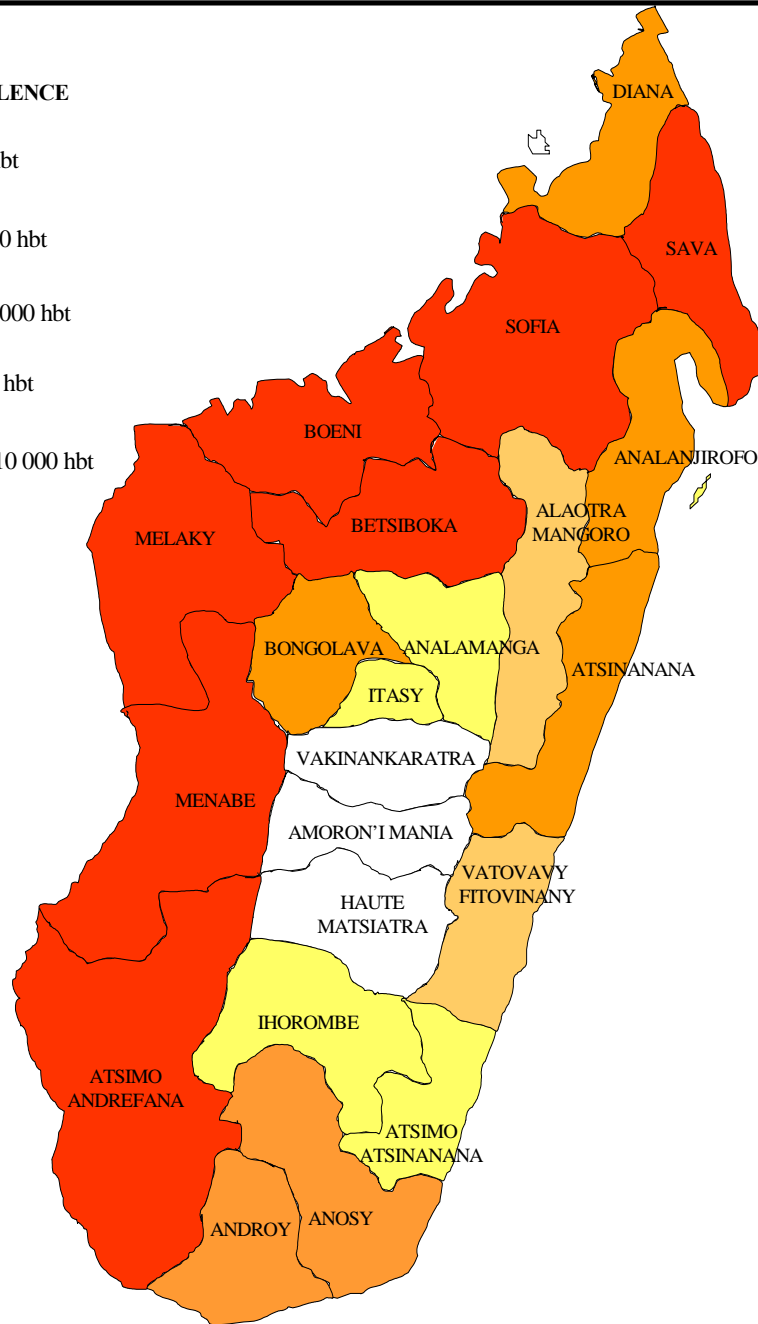


Source : SLTL

**SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE
TAUX DE DETECTION DE LA LEPRE LEPRE PAR REGION
Fin 2008 A MADAGASCAR**

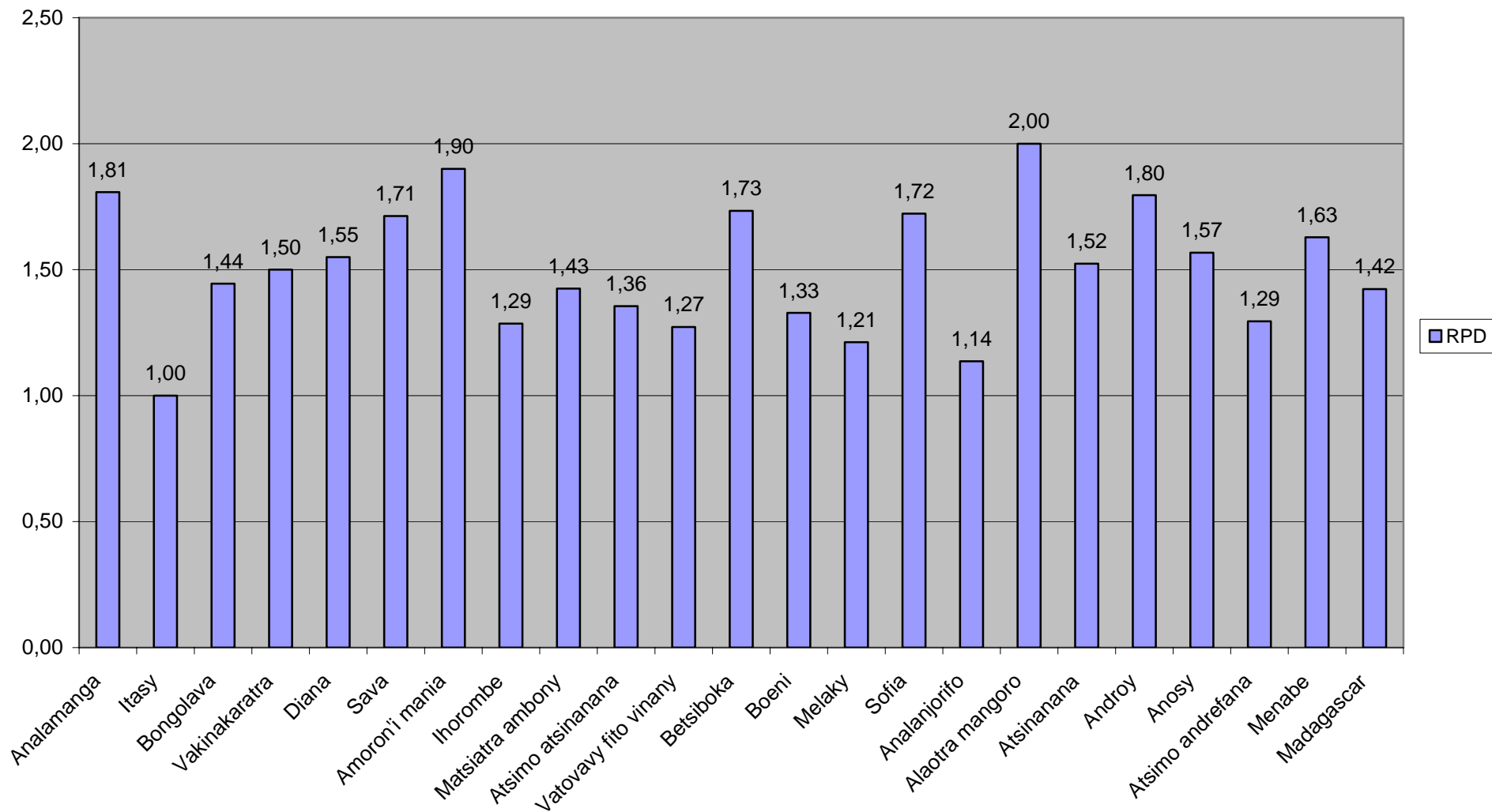
TAUX DE PREVALENCE

- + 5 p 10 000 hbt
- 3 à 5 p 10 000 hbt
- 2 à 3 pour 10 000 hbt
- 1 à 2 p 10 000 hbt
- Moins de 1 p 10 000 hbt



Source : SLTL

RAPPORT PREVALENCE SUR DETECTION PAR REGION



Source : SLTL

PROVINCE D'ANTANANARIVO

REGION ANALAMANGA

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Ambohidratrimo	2	0,08
Andramasina	0	0,00
Anjozorobe	4	0,24
Ankazobe	0	0,00
Antananarivo Atsimondrano	0	0,00
Antananarivo Avaradrano	1	0,04
Antananarivo Renivohitra	19	0,17
Manjakandriana	1	0,04
Total	27	0,11

REGION VAKINANKARATRA

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Ambatolampy	2	0,08
Antanifotsy	1	0,03
Antsirabe I	5	0,25
Antsirabe II	1	0,03
Betafo	1	0,03
Faratsiho	0	0,00
Total	10	0,06

REGION ITASY

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Arivonimamo	2	0,07
Miarinarivo	8	0,39
Soavinandriana	5	0,29
Total	15	0,23

REGION BONGOLAVA

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Fenoarivobe	17	1,79
Tsiroanomandidy	13	0,53
Total	30	0,90

PROVINCE D'ANTSIRANANA

REGION DIANA

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Ambanja	38	2,57
Ambilobe	24	1,47
Antsiranana I	13	1,37
Antsiranana II	9	1,09
Nosy Be	1	0,22
Total	85	1,59

REGION SAVA

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Andapa	32	1,85
Antalaha	37	1,69
Sambava	35	1,26
Vohémar	22	1,12
Total	126	1,46

PROVINCE DE FIANARANTSOA

REGION HAUTE MATSIATRA

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Ambalavao	24	1,14
Ambohimahasoa	6	0,28
Fianarantsoa I	43	2,45
Fianarantsoa II	8	0,17
Ikalamavony	7	1,11
Total	88	0,80

REGION AMORON'I MANIA

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Ambatofinandrahana	4	0,31
Ambositra	12	0,48
Fandriana	6	0,29
Manandriana	9	0,89
Total	31	0,46

REGION IHOROMBE

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Iakora	27	7,97
Ihosy	29	2,46
Ivohibe	4	1,03
Total	60	3,24

REGION VATOVAVY FITOVINANY

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Ifanadiana	59	3,91
Ikongo	30	2,48
Manakara	42	1,61
Mananjary	52	2,02
Nosy Varika	26	1,32
Vohipeno	31	2,86
Total	240	2,26

REGION ATSIMO ATSIANANA

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Befotaka	5	1,85
Farafangana	23	1,01
Midongy Atsimo	11	35,35
Vangaindrano	56	2,42
Vondrozo	38	3,65
Total	133	2,21

PROVINCE DE MAHAJANGA

REGION BOENI

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Ambato Boeni	50	3,99
Mahajanga I	15	0,87
Mahajanga II	7	1,33
Marovoay	26	1,80
Mitsinjo	8	1,30
Soalala	15	4,65
Total	121	2,06

REGION BETSIBOKA

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Kandreho	20	13,99
Maevatanana	17	1,39
Tsaratanana	5	0,45
Total	42	1,69

REGION SOFIA

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Analalava	13	1,26
Antsohihy	23	1,85
Bealanana	8	0,69
Befandriana Nord	11	0,57
Mampikony	23	2,39
Mandritsara	41	1,76
Port-Bergé	26	2,20
Total	145	1,48

REGION MELAKY

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Ambatomainty	5	2,12
Antsalova	6	1,70
Besalampy	8	1,82
Maintirano	9	1,48
Morafenobe	5	2,04
TOTAL	33	1,76

PROVINCE TOAMASINA**REGION ATSIANANA**

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Antanambao Manampontsy	7	1,33
Brickaville	19	1,06
Mahanoro	22	0,92
Marolambo	13	0,96
Toamasina I	4	0,18
Toamasina II	43	2,32
Vatomandry	6	0,42
Total	114	0,99

REGION ANALANJIROFO

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Fénériver Est	30	1,12
Mananara Nord	31	2,55
Maroantsetra	20	1,07
Sainte-Marie	3	1,55
Soanierana Ivongo	18	1,58
Vavatenina	23	1,34
Total	125	1,42

REGION ALAOTRA MANGORO

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Ambatondrazaka	14	0,52
Amparafaravola	24	1,00
Andilamena	11	2,31
Anosibe An'Ala	3	0,31
Moramanga	18	0,74
Total	70	0,78

PROVINCE TOLIARA

REGION ATSIMO ANDREFANA

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Ampanihy Ouest	46	1,94
Ankazoabo	16	2,77
Benenitra	2	0,65
Beroroaha	17	3,62
Betioky Atsimo	65	3,39
Morombe	37	3,32
Sakaraha	19	2,38
Toliara I	39	3,00
Toliara II	50	2,38
Total	291	2,66

REGION MENABE

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Belo Tsiribihina	9	1,43
Mahabo	12	1,21
Manja	6	0,91
Miandrivazo	37	3,84
Morondava	23	2,39
Total	87	2,07

REGION ANDROY

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Ambovombe Androy	20	0,92
Bekily	16	1,12
Beloha Androy	10	1,33
Tsihombe	16	2,06
Total	62	1,21

REGION ANOSY

SSD	PREVALENCE	TAUX DE PREV
Amboasary Atsimo	23	1,30
Betroka	20	1,29
Tolagnaro	16	0,64
Total	59	1,02

Source : SLTL

4.3.1.9. IST / SIDA

Tableau 334. IST Vues en Consultations Externes des CSB - Année 2008

Région	Écoulement génital	Ulcérations génitales	Total IST
Analamanga	27 232	3 844	31 076
Vakinankaratra	4 920	1 110	6 030
Itasy	1 637	396	2 033
Bongolava	1 902	544	2 446
Diana	13 399	2 953	16 352
Sava	15 591	2 722	18 313
Haute Matsiatra	7 609	1 960	9 569
Amoron'I Mania	2 404	636	3 040
Vatovavy Fitovinany	5 460	2 260	7 720
Atsimo Atsinanana	4 074	1 427	5 501
Ihorombe	3 547	1 409	4 956
Boeny	9 112	2 307	11 419
Sofia	8 417	2 191	10 608
Betsiboka	1 400	519	1 919
Melaky	2 206	798	3 004
Atsinanana	19 527	5 817	25 344
Alaotra Mangoro	5 308	1 699	7 007
Analanjirifo	7 621	2 273	9 894
Atsimo Andrefana	13 948	5 214	19 162
Menabe	4 923	1 862	6 785
Androy	3 378	1 266	4 644
Anosy	3 726	1 768	5 494
Total pays	167 341	44 975	212 316

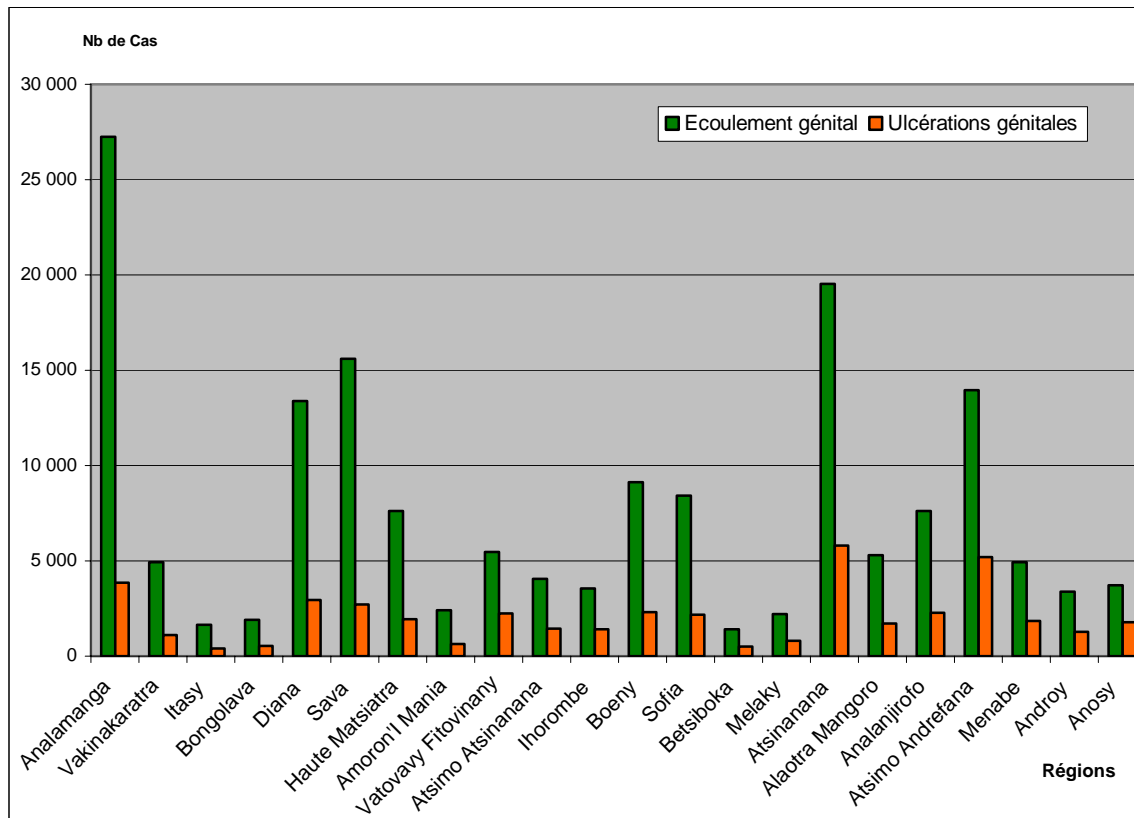


Tableau 335. IST Vues au Niveau des CHD - Année 2008

Région	Consultations Externes de Référence	Hospitalisation	
		Cas	Décès
Analamanga	2 536	237	19
Vakinankaratra	252	189	8
Itasy	138	46	0
Bongolava	29	84	10
Diana	794	61	2
Sava	1 451	174	12
Haute Matsiatra	100	10	1
Amoron'i Mania	72	19	0
Vatovavy Fitovinany	472	57	2
Atsimo Atsinanana	206	25	0
Ihorombe	431	47	2
Boeny	929	61	2
Sofia	1 593	167	11
Betsiboka	135	13	0
Melaky	135	9	1
Atsinanana	265	63	2
Alaotra Mangoro	340	87	16
Analanjiroro	292	26	1
Atsimo Andrefana	536	50	1
Menabe	183	17	1
Androy	485	66	0
Anosy	294	26	4
Total pays	11 668	1 534	95

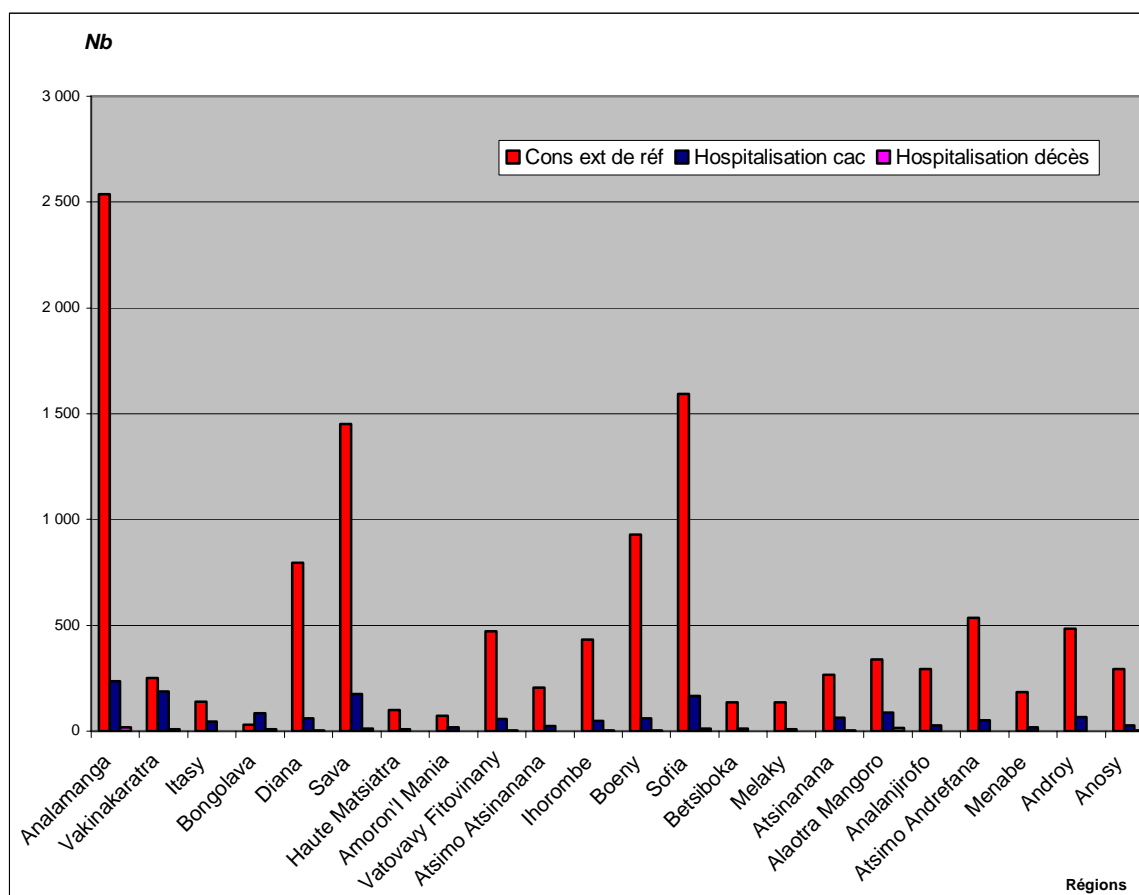


Tableau 336. IST Vues au Niveau des CHU/CHRR - Année 2008

Région	Consul-tations Externes de Référence	Hospitalisation	
		Cas	Décès
Analamanga	1 852	517	6
Diana	25	23	1
Haute Matsiatra	165	34	
Boeny	43	6	
Atsinanana	21	76	3
Atsimo Andrefana	96	32	
Total pays	2 202	688	10

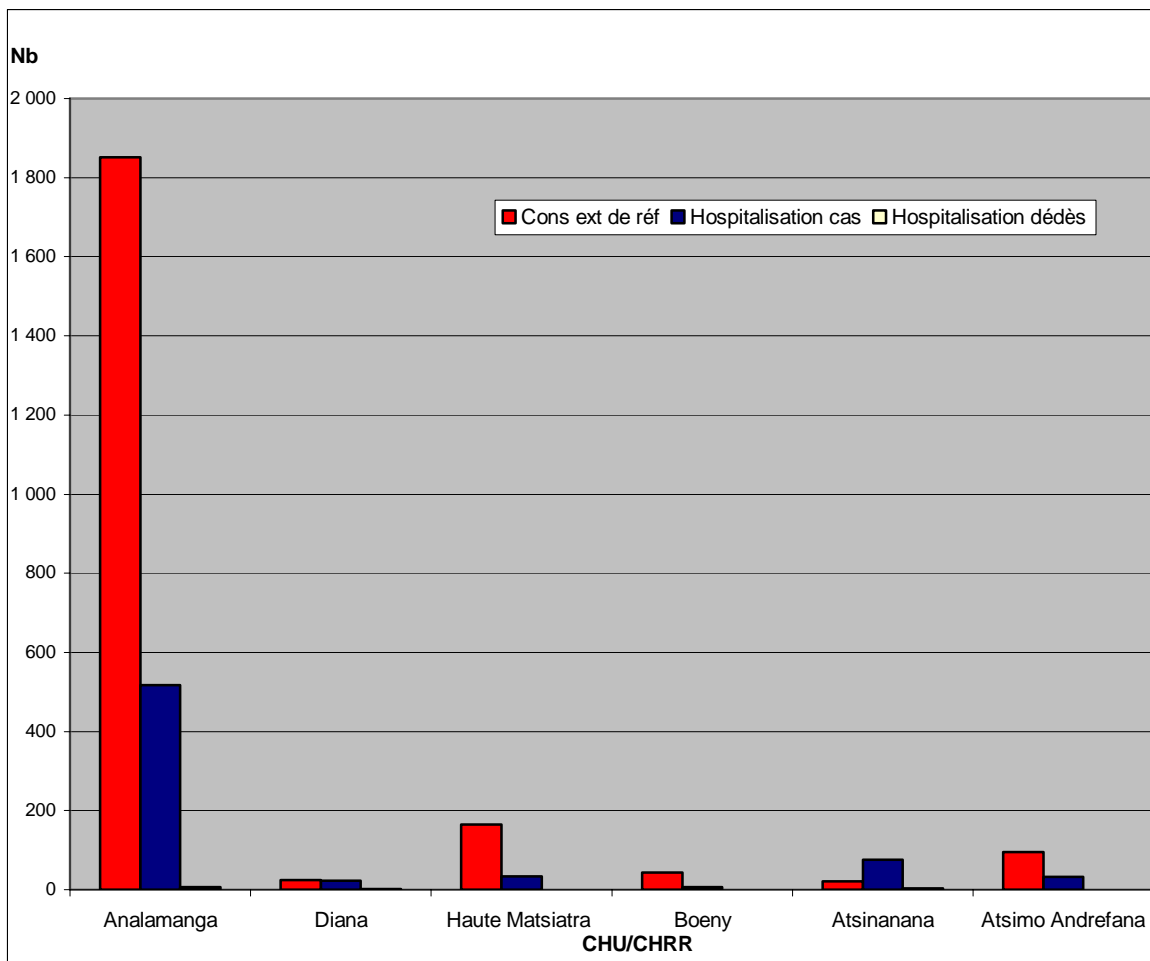
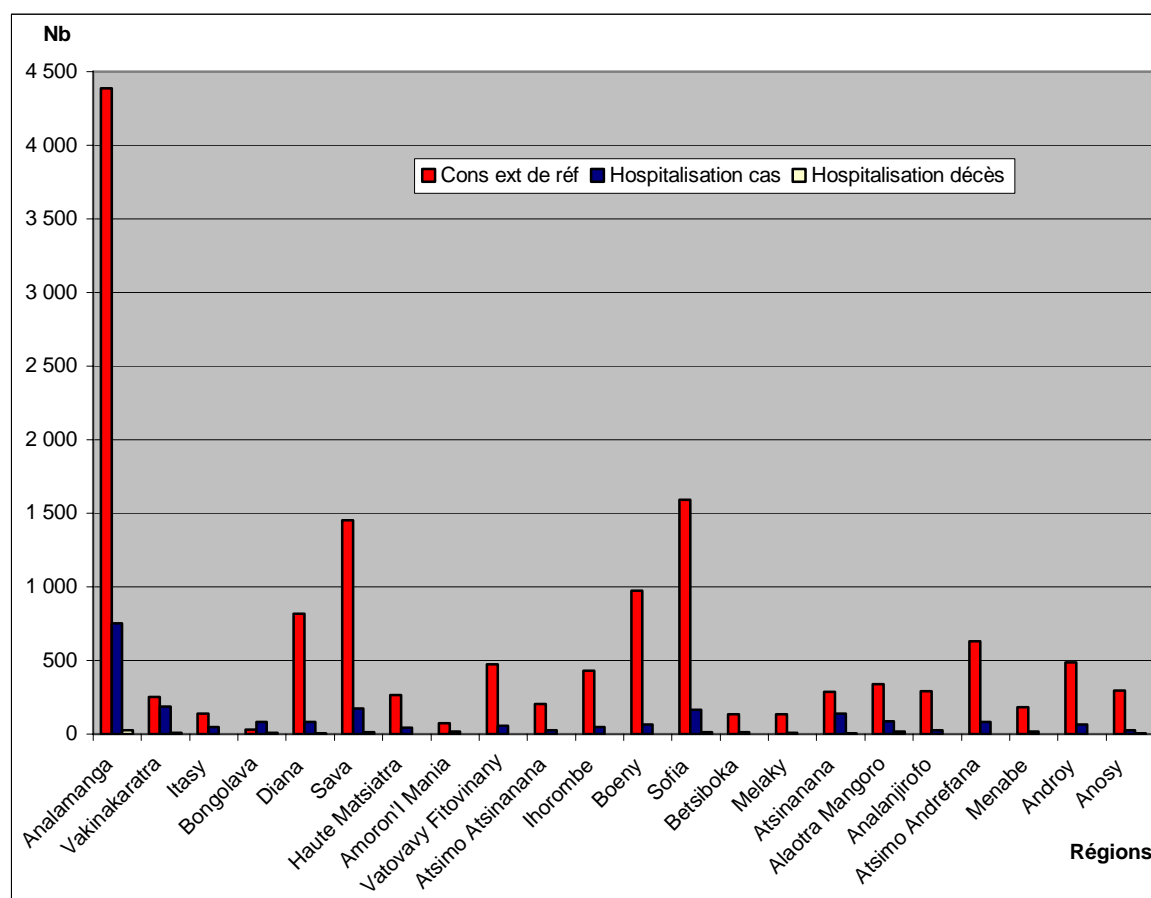


Tableau 337. IST Vues au Niveau des CHD et CHU/CHRR - Année 2008

Région	Consul-tations Externes de Référence	Hospitalisation	
		Cas	Décès
Analamanga	4 388	754	25
Vakinakaratra	252	189	8
Itasy	138	46	0
Bongolava	29	84	10
Diana	819	84	3
Sava	1 451	174	12
Haute Matsiatra	265	44	1
Amoron'I Mania	72	19	0
Vatovavy Fitovinany	472	57	2
Atsimo Atsinanana	206	25	0
Ihorombe	431	47	2
Boeny	972	67	2
Sofia	1 593	167	11
Betsiboka	135	13	0
Melaky	135	9	1
Atsinanana	286	139	5
Alaotra Mangoro	340	87	16
Analanjiroro	292	26	1
Atsimo Andrefana	632	82	1
Menabe	183	17	1
Androy	485	66	0
Anosy	294	26	4
Total pays	13 870	2 222	105



**Tableau comparatif des résultats des résultats de la séroprévalence
des femmes enceintes (ESB_2005 et ESB_2007 pour les sites identiques)**

Caractéristiques	Prévalence de la Syphilis (%)		Prévalence de la Syphilis (%)	
	ESB_2005	ESB_2007	ESB_2005	ESB_2007
Ensemble	5,12	4,5	0,15	0,18
Sites				
Antananarivo	2,7	2,8	0,00	0,00
Antsirabe	2,1	2,2	0,00	0,00
Antsiranana	8,1	2,8	0,30	0,00
Fianarantsoa	2,7	3,9	0,00	0,55
Mahajanga	4,2	3,1	0,00	0,66
Morondava	5,3	5,3	0,76	0,35
Nosy Be	4,9	4,2	0,00	0,00
Sainte Marie	9,9	14,2	1,10	0,83
Sambava	7,1	6,2	0,00	0,00
Taolagnaro	4,6	7,1	0,00	0,00
Toamasina	12,1	10,8	0,56	0,00
Toliara	9,5	3,6	0,34	0,00
Tsiroanomandidy	1,2	1,3	0,00	1,19
Milieu de résidence				
Rural	5,2	3,0	0,33	0,22
Urbain	5,1	4,8	0,11	0,18
Groupes d'âge				
< 15	0,0	3,3	0,0	0,00
15 - 19	3,0	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	0,28	0,21
35 - 39	18,7	5,4	0,00	0,00
40 - 44	26,3	4,5	0,00	0,60
45 - 49	10,0	4,1	0,00	0,00
50 et +	3,4	0,0	0,00	0,00
Scolarisation				
Scolarisé	4,6	4,2	0,17	0,17
Non scolarisé	9,9	7,3	0,00	0,33
Niveau d'instruction				
Sans instruction	9,9	7,2	0,00	0,33
Primaire	6,4	5,8	0,26	0,24
Secondaire 1er cycle	4,3	4,1	0,10	0,13
Secondaire 2ème cycle	1,6	1,4	0,16	0,00
Universitaire	0,5	0,0	0,00	0,43
Statut matrimonial				
Marié	5,1	4,3	0,17	0,17
Non marié	5,4	6,7	0,00	0,35
Avortement				
Oui	6,0	4,7	0,11	0,11
Non	5,0	4,5	0,16	0,20
Ulcération				
Oui	9,7	4,4	0,00	0,18
Non	4,8	11,3	0,14	0,56

Source : MSPF/ Programme IST/VIH/SIDA

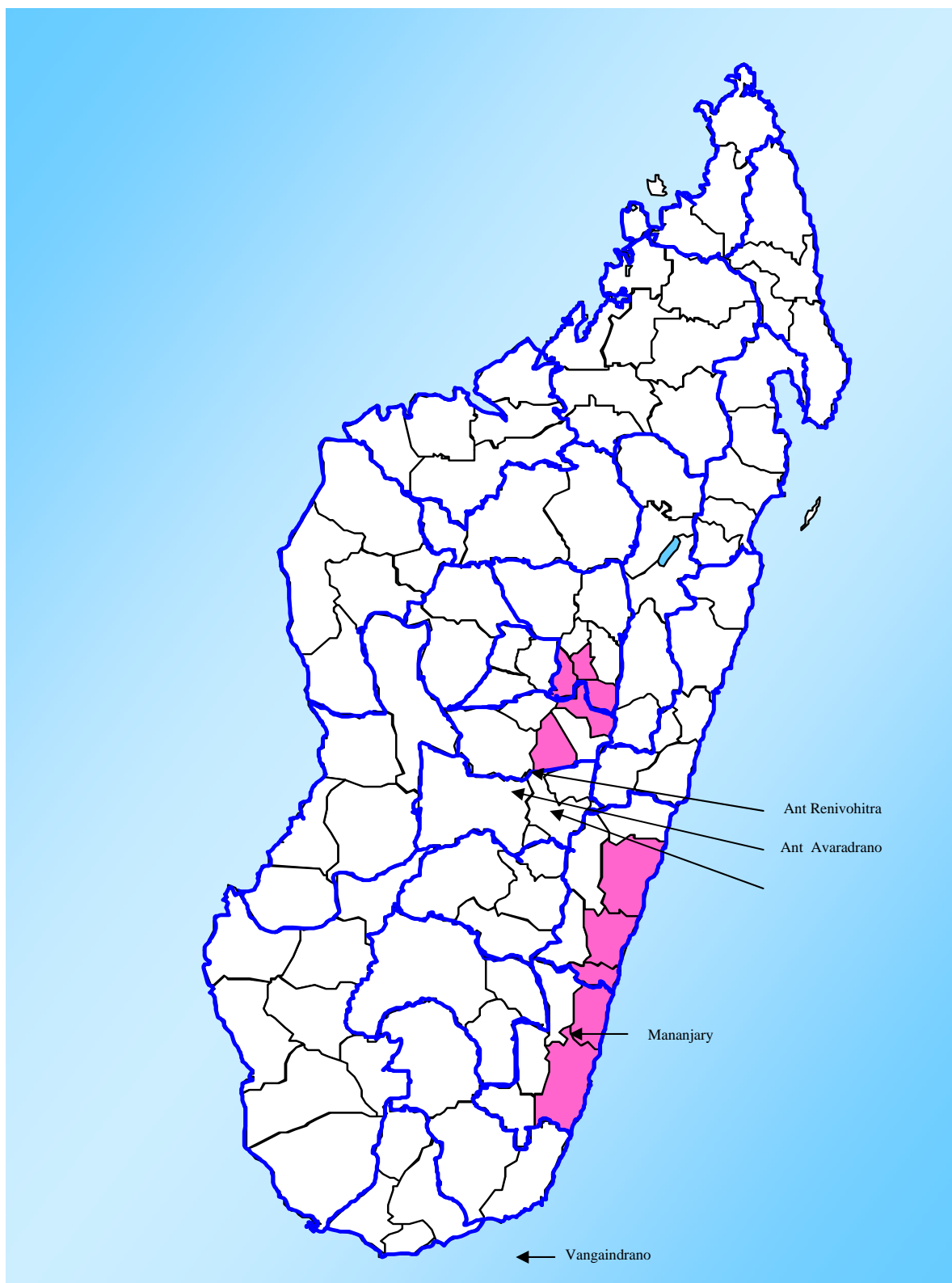
ESB : Enquête de Surveillance Biologique

4.3.2. MALADIES NON TRANSMISSIBLES

4.3.2.1. INTOXICATIONS PAR CONSOMMATIONS DES ANIMAUX MARINS (Voir 4.3.1.1.)

4.3.2.2. MALNUTRITION

CARTE DES CRENAM A MADAGASCAR ANNEE 2008

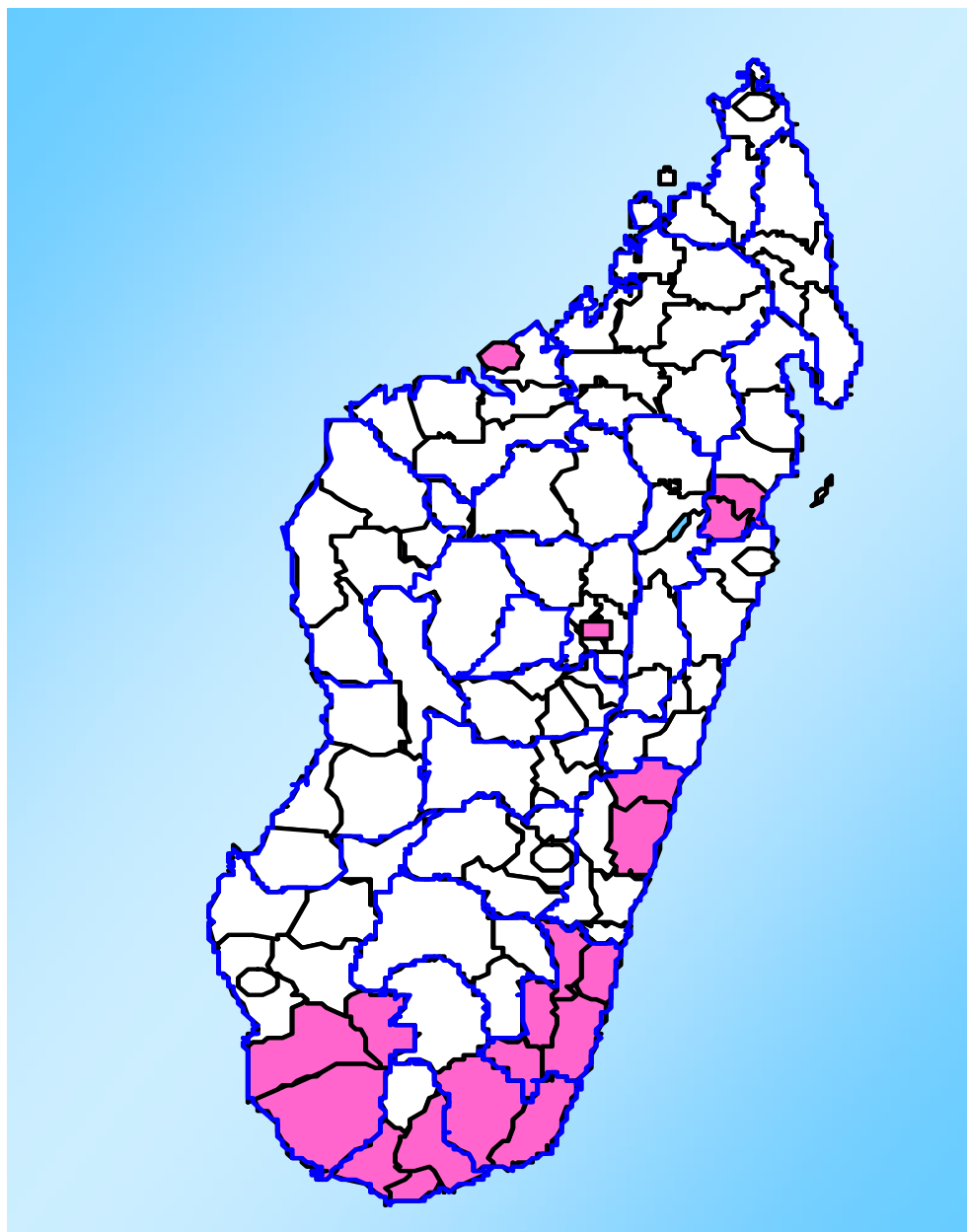


Source : SNut

Région	N°	District	Centre de Récupération Nutritionnelle	Partenaires
Analamanga	1	Antananarivo	Andranonahoatra	ASERN
Analamanga	2	Antananarivo	Amboditsiry	ASERN
Analamanga	3	Antananarivo	Ambohimirary	ASERN
Analamanga	4	Antananarivo	Amboniloha	ASERN
Analamanga	5	Antananarivo	Androhibe	ASERN
Analamanga	6	Antananarivo	Ankerana	ASERN
Analamanga	7	Antananarivo	Bemasoandro	ASERN
Analamanga	8	Antananarivo	Bemasoandro (RC)	ASERN
Analamanga	9	Antananarivo	ECAR Tongarivo	ASERN
Analamanga	10	Antananarivo	Ivandry	ASERN
Analamanga	11	Antananarivo	Soavimasoandro	ASERN
Analamanga	12	Antananarivo	Centre d'Ampefiloha Ambodirano	RTM
Analamanga	13	Antananarivo	Centre Fihavanana - Mahamasina	RTM
Analamanga	14	Antananarivo	Centre Santatra - Alarobia Ambatomanga	RTM
Analamanga	15	Antananarivo	Centre Social d'Anosizato	RTM
Analamanga	16	Antananarivo	CMSN - Centre Médico Socio Nutritionnel Betania d'Ankasina	RTM
Analamanga	17	Antananarivo	CMSN - Centre Médico Socio Nutritionnel d'Andohatpenaka	RTM
Analamanga	18	Antananarivo	Centre de recuperation nutritionnelle Antohomadinika	RTM
Analamanga	19	Antananarivo	Centre Social Manjakaray	RTM
Analamanga	20	Antananarivo	Centre Social St.Vincent de Paul - Tanjombato	RTM
Analamanga	21	Antananarivo	CSB II ADSAA Ampefiloha Ambodirano	RTM
Analamanga	22	Antananarivo	AMCM EKAR Anosisoa	RTM
Analamanga	23	Antananarivo	AMCM EKAR Fenomanana Mahazoarivo	RTM
Analamanga	24	Antananarivo	AMCM EKAR Mangasoavina	RTM
Analamanga	25	Antananarivo	AMCM EKAR Namehana	RTM
Analamanga	26	Antananarivo	AMCM EKAR Tangaina	RTM
Analamanga	27	Antananarivo	Centre Akany Tsimoka Anosy Avaratra	RTM
Atsimo atsinanana	28	Farafangana	CDT Ambatoabo Farafangana	RTM
Atsimo atsinanana	29	Farafangana	CDT Ambohigogo	RTM
Atsimo atsinanana	30	Vangaindrano	CDT Dispensaire des sœurs	RTM
Atsimo atsinanana	31	Vangaindrano	CDT Ranomena Vangaindrano	RTM
Atsimo atsinanana	32	Vangaindrano	CDT Tangainony	RTM
Vakinakaratra	33	Ambatolampy	Centre EKAR Ihazolava	RTM
Vakinakaratra	34	Antsirabe	CSB II EKAR Miaramasoandro	RTM
Vatovavy	35	Manakara	Centre Aina Manakara	RTM
Vatovavy	36	Manakara	Hopital Luthérien Ankaramalaza	RTM
Vatovavy	37	Mananjary	Centre Marovahy Mananjary	RTM
Vatovavy Fitovinany	38	Manakara	FMA- Fondation Médical d'Ampasimanjeva	RTM
Vatovavy Fitovinany	39	Vohipeno	Foyer de Tanjomoha - Vohipeno	RTM

Source : SNut

**CRENAS A MADAGASCAR
ANNEE 2008**



CRENAS 2008

Source : SNut

LISTE DES CRENAS FONCTIONNELS A MADAGASCAR 2008

REGION	DISTRICT	CSB site Prise en Charge des Enfants Sévèrement Malnutris (PECMA)	NB CRENAS
ANOSY	Amboasary sud	Amboasary ville	1
		Tanandava	1
		Ifotaka	1
	Taolagnaro	Andranobory	1
		Ambatoabo	1
		Manantenina (2 CSB)	2
		Bevoay	1
		Analamary	1

		ANOSY		9
ANDROY	Ambovombe	Ambanisarika		1
		Ambohimalaza		1
		Ankilikira		1
		Maroalipoty		1
		Maroalimainty		1
		Erada		1
		Ambonaivo		1
		Ampamata		1
		Ambovombe		1
	Tsihombe	Tsihombe		1
		Faux cap		1
		Antaritarika		1
		Anjapaly		1
		Nikoly		1
	Beloha	Beloha centre		1
Marolinta			1	
Ikopoky			1	
		ANDROY		17
SUD OUEST	Betioky	Maroarivo		1
		Ankazomanga		1
		Soamanonga		1
		Sakamasay		1
	Ampanihy	Beheloka		1
		Ankilizato		1
		Androka		1
		Behavandra		1
		SUD OUEST		8
BOENY	Mahajanga ville	Tanambao Sotema		1
		Mahabibo		1
		Mahavoky		1
		Tsararano		1
		Antanimasaka		1
		Amborovy		1
		BOENY		6
VATOVAVY FITOVINANY	Mananjary	Tsiatosika		1
		Tsaravary		1
		Namorona		1
		Marohita		1
		Andranambolava		1
		Ambohitsara-Est		1
		Marosangy		1
		Tanandava		1
	Nosy varika	Nosy Varika		1
		Fanovelona		1
		Ambahy		1
		Vohilava		1
		Sahavato		1
		VATOVAVY FITOVINANY		13
ANALAMANGA	Tana ville	Isotry annexe		1
		Ambohipo		1
		Ambohitsoa		1
		Antanimena		1
		Anosipatrana		1
		Mahamasina		1
		Analamahitsy		1

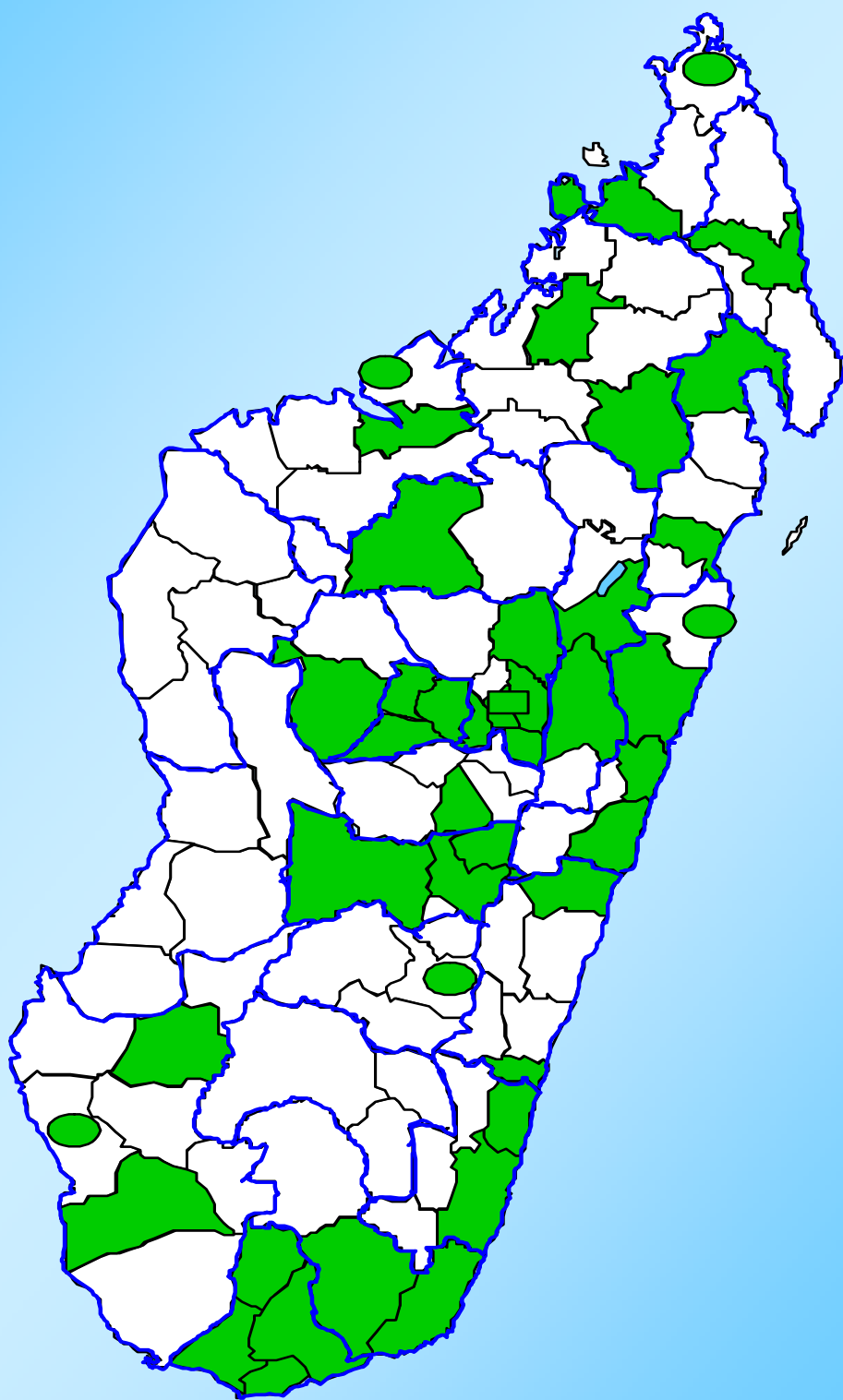
		Amboniloha	1
		Ambohimanarina	1
	ANALAMANGA		9
SUD EST	Farafangana	CSB2 Ambalatraka	1
		CSB1 Ambalavato sud	1
		CSB2 Ambohimandroso	1
		CSB2 Ambohigogo	1
		CSB2 Amporofo	1
		CSB2 Ankarana	1
		CSB2 Anosivelo	1
		CSB1 Vohilava	1
		CSB2 Anosy Tsararafa	1
		CSB2 Antseranambe	1
		CSB2 BevoaY	1
		CSB2 EfatsY	1
		CSB2 Fenoarivo	1
		CSB2 Etrotroka	1
		CSB1 Sarinosy	1
		CSB2 Evato	1
		CSB2 Farafangana	1
		CSB2 labohazo	1
		CSB1 laborano	1
		CSB2 Ihorombe	1
		CSB2 Ivandrika	1
		CSB2 Mahabo Mananivo	1
		CSB2 Mahafasa	1
		CSB2 Mahavelo	1
		CSB2 Manambotra sud	1
		CSB2 Maheriraty	1
		CSB2 Marovandrika	1
		CSB1 Etsingilo	1
		CSB1 Firifiry	1
		CSB2 Sahamadio	1
		CSB2 Ambalatany	1
		CSB2 Tangainony	1
		CSB2 Vohilengo	1
	CSB2 Vohimasy	1	
	CSB2 Vohitromby	1	
	Vondrozo	CSB II Ambohimana	1
		CSBI Fenomby	1
		CSBII Anandravy	1
		CSBII Andakana	1
		CSB I Ambalakazaha	1
		CSB II Antokonala	1
		CSB I lamonta	1
		CSB II Ivato	1
CSB II Karianga		1	
CSB II Mahatsinjo		1	
CSB I Ambalabe		1	
CSB II Mahavelo		1	
CSB II Mahazoarivo		1	
CSB II Manambindala		1	
CSB II Manato	1		
CSB II Moroteza	1		
CSB II Vohiboreraka	1		
CSB II Vohimary	1		


	CSB II Vondrozo	1
Midongy	CSB2 Midongy	1
	CSB1 Maroangaty	1
	CSB2 Ankazovelo	1
	CSB2 Andranolalina	1
	CSB1 Ampatranila	1
	CSB2 Zara	1
	CSB2 Lavaraty	1
	CSB2 Soakibany	1
	CSB1 Ele	1
	Befotaka	CSB2 Befotaka	1
CSB2 Marovitsika		1
CSB1 Ankazolaha		1
CSB2 Antondabe		1
CSB2 Antaninarenina		1
CSB2 Ranotsara Sud		1
CSB2 Bekofafa		1
CSB2 Beharena		1
Vangaindrano	CSB Bekaraoka	1
	CSB Vohitrambo	1
	CSB Ampasimalemy	1
	CSB labomary	1
	CSBII Vatanato (Tsararano)	1
	CSB Isahara	1
	CSB Karimbary	1
	CSB II Tsianofana	1
	CSB Amparihy Est	1
	CSB Andemobe	1
	CSB Marovato II	1
	CSB II Iara	1
	CSB II Lopary	1
	CSB I Soatsiranana	1
	CSB Ampataka	1
	CSB Ankarefo	1
	CSB Nosy Ambo	1
	CSB Nosibe	1
	CSB Soamanova	1
	CSB Betoafo	1
	CSB Ampasy	1
	CSB II Vohipaho	1
	CSB II Marokibo	1
	CSB Vohitrambo	1
	CSB Manambondro	1
	CSB Mahabe	1
	CSB Isandravinany	1
	CSB II Lohafary	1
	CSB I Manarivo	1
	CSB II Ampitaky	1
	CSB II Anilobe (desservant Anilobe)	1
	CSB II Anilobe (desservant Bema)	1
	CSB Bevata	1
CSB Ambatolava	1	
CSB Ambongo	1	
CSB Mahany	1	
CSB Vohimalaza	1	
CSB Sarilasy	1	

		CSB Nosoa	1
		CSB Ranomena	1
		CSB II Matanga	1
		CSB I Mandritsara	1
	SUD-EST		113
ANALANJIROFO	Vavatenina	CSB2 Vavatenina	1
		CSB2Ambodimangavalo	1
		CSB1 Mahasoia I	1
		CSB1 Antevibe	1
		CSB2 Ambohibe	1
		CSB1 Ampasina	1
		CSB2 Ampasimazava	1
		CSB2 Andasibe	1
		CSB1 Amb/Andasibe	1
		CSB2 Anjahambe	1
		CSB1 Ambodimanga I	1
		CSB2 Maromitety	1
		CSB1 Vavazahana	1
		CSB2 Miarinarivo	1
		CSB1 AmbatoharananaM	1
		CSB1 Anamborano	1
		CSB2 Sahatavy	1
		CSB1 Salangina	1
		CSB2Ambatoharananal	1
		Fénérive-Est	CSB2 Fénerive- Ville	1
	CSB1 Gendarmerie		1
	CSB2 Ambodimanga II B		1
	CSB1 Ankorabe		1
	CSB1 Antanetilava II		1
	CSB2 Ambatoharana		1
	CSB1 Ambodihazinina		1
	CSB1 Tsaratapona I		1
	CSB2 Ampasina-Mangory		1
	CSB1 Andapabe		1
	CSB1 Rantolava		1
	CSB2 Ampasimbe-Mpasimbe-Manansatrana		1
	CSB1 Anbtsiradava		1
	CSB1 Marovovonana		1
	CSB2 Antsiatsiaka		1
	CSB1 Ambodimanga II A		1
	CSB2 Mahambo		1
	CSB1 Ambodihasina		1
	CSB1 Anjira		1
	CSB2 Miorimalana		1
	CSB2 Saranambana		1
	CSB2 Vohilengo		1
	CSB1 Vohilava		1
	CSB2 Vohipeno		1
	CSB1 Ambodiara		1
	CSB1 Ampasimbola II		1
	CSB1 Ambalabe	1	
	ANALANJIROFO		46
	MADAGASCAR		221

Source : SNut

CRENI A MADAGASCAR ANNEE 2008



 CRENI
2008

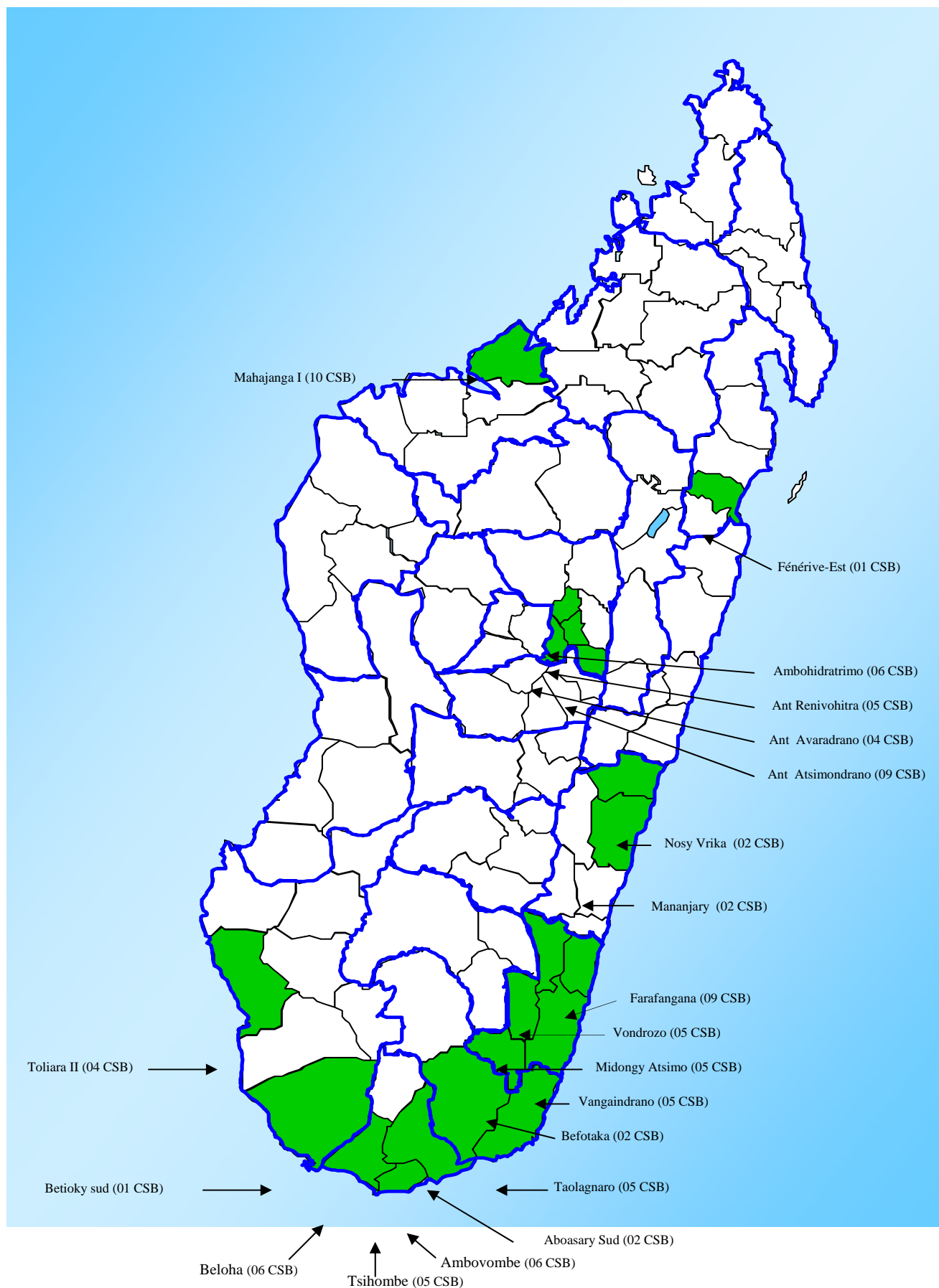
Source : SNut

LISTE DES 44 CRENI FONCTIONNELS A MADAGASCAR

	Liste des CRENI's	NB
ANTANANARIVO		
	RASETA JOSEPH BEFELA	1
	TSARALALANA	1
	AMBOHIMIANDRA	1
	ANOSY AVARATRA	1
	ANJOZOROBE	1
	ITAOSY	1
ANALAMANGA	MANJAKANDRIANA	1
ITASY	MIARINARIVO	1
BONGOLAVA	SOAVINANDRIANA	1
VAKINAKARATRA	TSIROANOMANDIDY	1
	ANTSIRABE	1
TOTAL		11
ANTSIRANANA		
	ANTSIRANANA	1
DIANA	AMBANJA	1
SAVA	SAMBAVA	1
TOTAL		3
MAHAJANGA		
	MAHAJANGA	1
BOENY	MAROVOAY	1
BETSIBOKA	MAEVATANANA	1
MELAKY	MAINTIRANO	1
	ANTSOHIHY	1
SOFIA	MANDRITSARA	1
TOTAL		6
FIANARANTSOA		
	AMBOSITRA	1
	AMBATOFINANDRAHANA	1
AMORON'I MANIA	FANDRIANA	1
	FARAFANGANA	1
ATSIMO ATSIANANA	VANGAINDRANO	1
HAUTE MATSIATRA	CHRP FIANARANTSOA	1
	NOSY VARIKA	1
VATOVAVY FITOVINANY	VOHIPENO	1
TOTAL		8
TOAMASINA		
	AMBATONDRZAKA	1
ALAO TRA MANGORO	MORAMANGA	1
	FENERIVE-EST	1
ANALANJIROFO	MAROANTSETRA	1
	TOAMASINA	1
	BRICKAVILLE	1
	VATOMANDRY	1
ATSINANANA	MAHANORO	1
TOTAL		8
TOLIARA		
	AMBOVOMBE-ANDROY	1
	BEKILY	1
ANDROY	TSIHOMBE	1
	AMBOASARY-SUD	1
ANOSY	TAOLAGNARO	1
	TOLIARA	1
	AMPANIHY-OUEST	1
ATSIMO ANDREFANA	ANKAZOABO-SUD	1
TOTAL		8
TOTAL GENERAL		44

Source : SNut

CARTE DES CSB AMIS DES BEBES MISE EN PLACE 2008



Source : SNut

Zone d'intervention CSB AB 2008

REGION	DISTRICT	CSB	OBSERVATIONS
ANOSY	Taolagnaro	CHRR Taolagnaro	Evaluation externe
		Taolagnaro	Evaluation externe
		Andranobory	Evaluation externe
		Ambatoabo	Evaluation externe
	Amboasary	CHD Amboasary	Evaluation externe
		Amboasary	Evaluation externe
	2	7	
ANDROY	Ambovombe	CHRR Ambovombe	Evaluation externe
		Ambovombe	Evaluation externe
		Andalatanosy	Evaluation externe
		Ambondro	Evaluation externe
		Erada	Ayant reçu le label
	Tsihombe	Ampamata	Evaluation externe
		CHD Tsihombe	Evaluation externe
		Tsihombe	Evaluation externe
		Anjampaly	Evaluation externe
		Antanamanjary	Evaluation externe
	Beloha	Marovato	Evaluation externe
		CHD Beloha	Evaluation externe
		Beloha	Evaluation externe
		Kopoky	Evaluation externe
		Kirimosa	Ayant reçu le label
	Soamanitra	Evaluation externe	
	Tranoroa	Ayant reçu le label	
	3	17	
BOENY	Mahajanga I	Mahabibo	Evaluation externe
		Amborovy	Evaluation externe
		Mahavoky	Evaluation externe
		Tanambao Sotema	Evaluation externe
		Tsararano	Evaluation externe
		Antanimasaja	Evaluation externe
		Betsako	Evaluation externe
		Bekobay	Evaluation externe
		Belobaka	Evaluation externe
	Boanamary	Evaluation externe	
1	10		
ANALANJIROFO	Fenerive Est	Mahambo	Evaluation externe
	1	1	
ANALAMANGA	Ambohidratrimo	Ivato aéroport	Formation
		Talatomaty	Formation
		Antehiroka	Formation
		Anosiata	Recyclage
		Ambohitrimanjaka	Recyclage
	Ambohidratrimo	Ayant reçu le label	
	Antananarivo Avaradrano	Alasora	Recyclage
		Ampahimanga	Recyclage
		Ambohimangakely	Ayant reçu le label
		Anjeva gara	Ayant reçu le label
	Antananarivo Atsimondrano	Ambohijanaka	Recyclage
		Ankaraobato	Recyclage
		Bemasoandro	Recyclage
		Tanjombato	Recyclage
		CHD Fenoarivo	Formation
		Fenoarivo	Formation
		CHD Itaosy	Formation
		Itaosy	Formation
	Cité Itaosy	Formation	
	Antananarivo Renivohitra	Ambohitsoa	Recyclage des AC

		Ambohidroa	Recyclage des AC
		Ambohipo	Recyclage des AC
		CHU Befelatanana	Evaluation externe
		CHD Ambohimiandra	
	4	24	Evaluation externe
ATSIMO ANDREFANA	Toliary II	Saint Augustin	Supervision formative
		Manombo sud	Supervision formative
		Mangily	Supervision formative
		Miary	Supervision formative
	Betioky Sud	Betioky	Evaluation externe
	2	5	
VATOVAVY FITOVINANY	Mananjary	Tsiasosika	Ayant reçu le label
		Vohilava	Ayant reçu le label
	Nosivarika	Nosivarika	Ayant reçu le label
		Ambahy	Ayant reçu le label
		2	4
ATSIMO ATSIANANA	Vondrozo	Vondrozo	Evaluation externe
		Antokonala	Evaluation externe
		Mahatsinjo	Evaluation externe
		Karianga	Evaluation externe
		Ambohimana	Evaluation externe
	Befotaka	Befotaka	Evaluation externe
		Ranontsara Sud	Evaluation externe
	Midongy	CHD Midongy	Evaluation externe
		CSB Midongy	Evaluation externe
		Mahatsinjo	Evaluation externe
		Karianga	Evaluation externe
		Ambohimana	Evaluation externe
	Farafangana	Ambohigogo	Evaluation externe
		Ankarana	Evaluation externe
		Anosivelo	Evaluation externe
		Anosy Tsarafara	Evaluation externe
		Bevoay	Evaluation externe
		Efatsy	Evaluation externe
		Etrotroka	Evaluation externe
		Ihorombe	Evaluation externe
		Ambalatany	Evaluation externe
	Vangaindrano	Anilobe	Evaluation externe
		Lopary	Evaluation externe
		Manambondro	Evaluation externe
		Mahabe	Evaluation externe
		Matanga	Evaluation externe
	5	26	
8 régions	20 Districts	94 CSBs	10 Labels

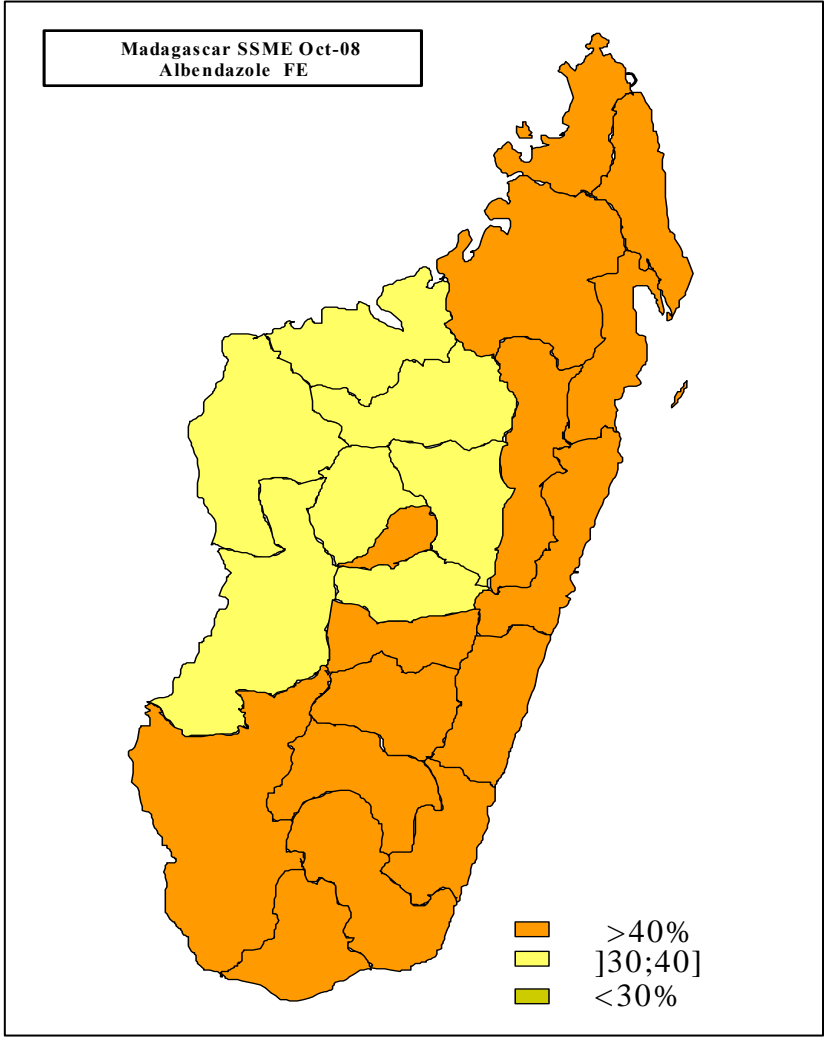
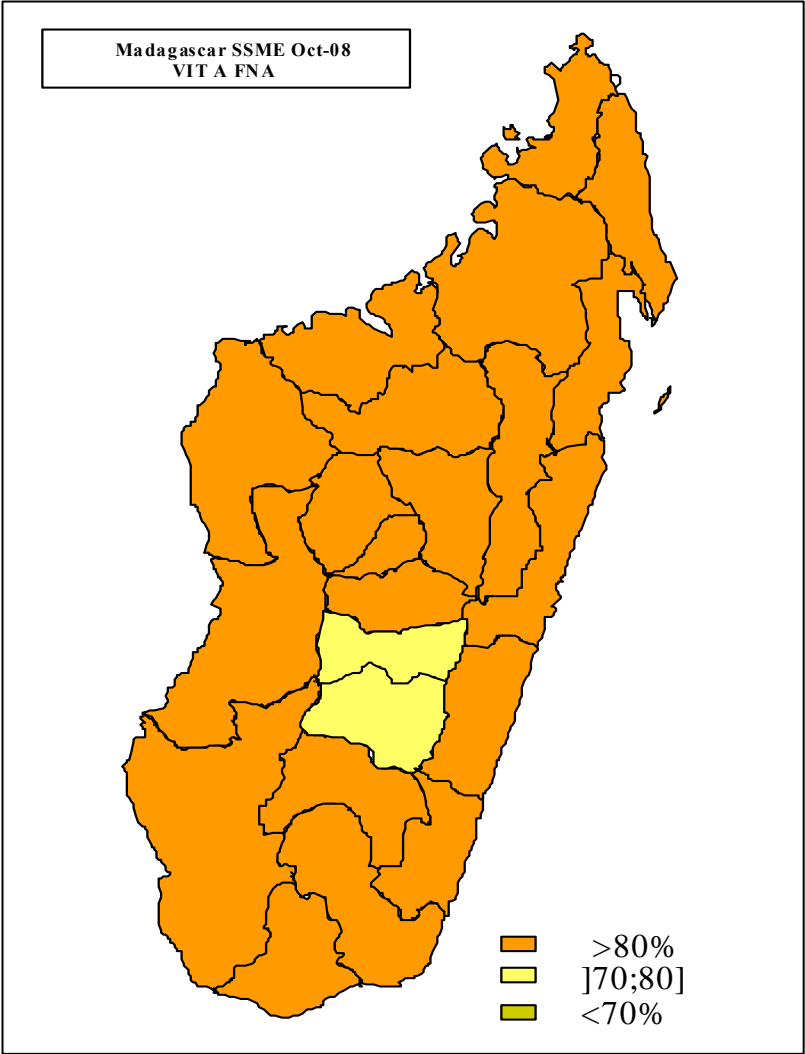
Source : SNut

FORMATION EN ALLAITEMENT MATERNEL DANS LE CONTEXTE VIH				
Catégorie	Médecin	Sage-femme/ Infirmier(e)	Aide Sanitaire/Assistant de santé	TOTAL
Agents de Santé				227
Agents communautaires	2715			

CSB AYANT REÇU LE LABEL		
Année 2004		
<i>Région</i>	<i>Districts</i>	<i>CSB</i>
Analamanga	Antananarivo Renivohitra	CSB 2 Ambohidroa
		CSB 2 Ambohitsoa
		CSB 2 Ambohipo
		MSI
		C M A Anosibe
	Antananarivo Atsimondrano	CSB 2 Andoharanofotsy
		CSB Anjomakely
	Antananarivo Avaradrano	CSB Ambohimangakely
	Total		8
Année 2007		
<i>Région</i>	<i>Districts</i>	<i>CSB</i>
Analamanga	Antananarivo Avaradrano	CSB Sabotsy namehana
		CSB Anjeva gara
	Ambohidratrimo	CSB Ambohidratrimo
Vatovavy Fitovinany	Mananjary	CSB Tsiatosika
		CSB Vohilava
	Nosivarika	CSB Nosy varika
		CSB Ambahy
Androy	Ambovombe	CSB Erada
	Beloha	CSB Kirimosa
		CSB Tranoroa
Total		10

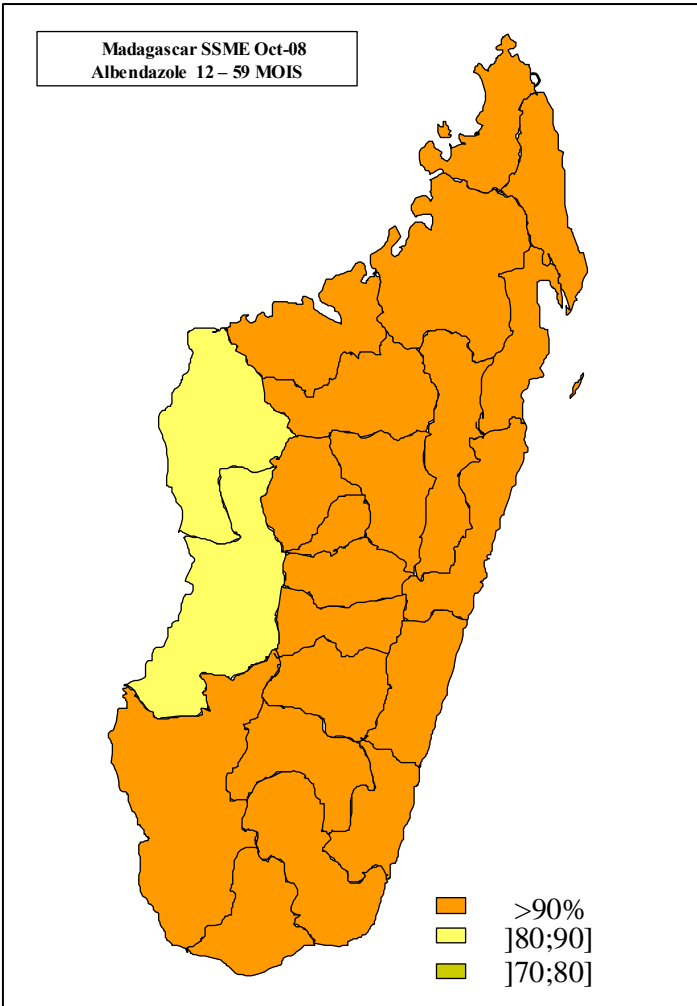
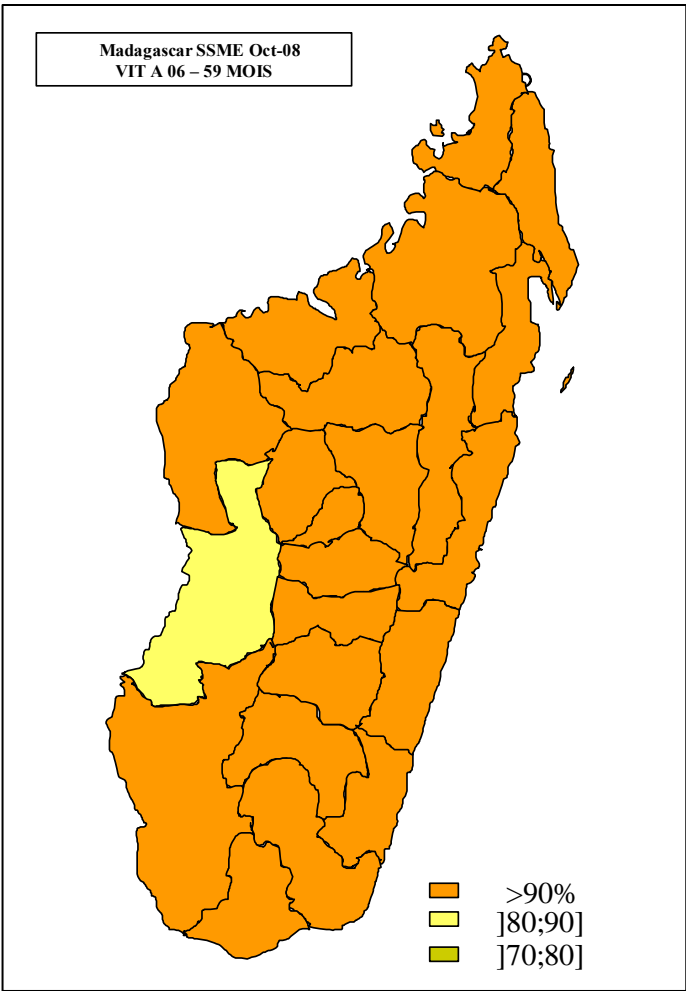
Source : SNut

VITAMINE A FNA /ALBENDAZOLE FE



Source : SNut

NUTRITION – VITAMINEA 06 – 59 MOIS /ALBENDAZOLE 12-59 MOIS



Source : SNut

4.3.3. MALADIES CIBLES DU PEV

4.3.3.1. Selon le Service de Vaccination

MONITORAGE DES INDICATEURS DES ACTIVITES DE VACCINATION

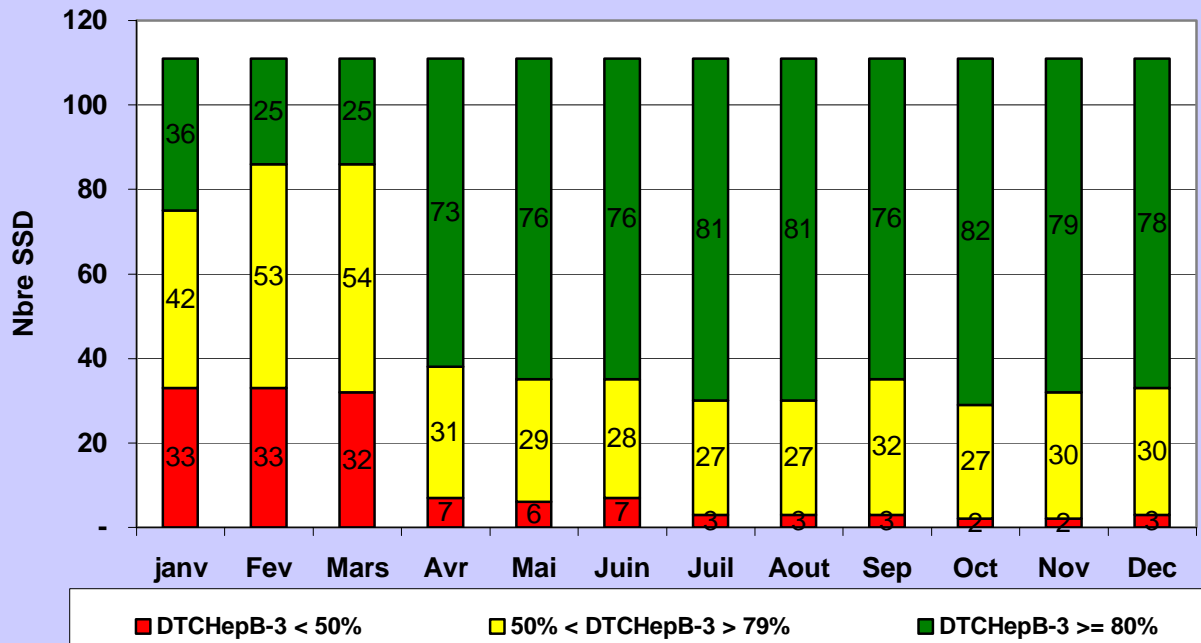
Indicateurs	janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sep	Oct	Nov	Dec	Annualisé
Complétude & Promptitude:													
Total rapports reçus	111	111	111	111	108	111	111	111	110	111	108	107	99%
Reçus à temps	3	9	19	4	15	17	15	18	9	10	17	6	11%
Vaccinations mensuelles effectuées:													
BCG	44 619	47 537	57 099	112 983	55 596	48 021	52 273	51 928	59 440	91 413	42 943	37 993	701 845
DTChepB1	40 048	42 750	51 263	109 145	55 652	50 580	56 824	43 644	42 625	107 909	50 989	40 349	691 778
DTChepB2	36 830	36 991	44 469	79 710	58 919	52 080	54 012	47 614	40 062	57 676	55 464	44 461	608 288
DTChepB3	39 940	36 435	42 052	81 679	52 332	52 182	57 015	47 338	44 416	65 566	36 455	44 823	600 233
Polio-0	20 376	20 082	23 360	37 191	23 669	22 690	24 636	24 142	26 042	40 593	20 006	20 267	303 054
Polio-1	39 669	42 481	51 306	107 062	54 960	50 450	57 900	46 238	48 443	105 977	48 047	37 707	690 240
Polio-2	36 551	37 013	44 403	79 481	58 195	52 341	54 548	49 001	44 427	67 201	53 206	42 240	618 607
Polio-3	39 843	36 536	42 300	78 950	51 743	52 314	57 360	49 085	48 286	74 984	37 097	42 654	611 152
VAR	38 439	37 823	43 641	104 610	46 534	42 598	48 261	43 255	47 109	89 938	41 497	37 418	621 123
Hib1							24	101	12 745	107 989	50 989	40 349	212 197
Hib2								24	1 177	28 835	55 464	44 461	129 961
Hib3									846	7 264	36 455	44 823	89 388
VAT-1	22 029	21 204	24 464	57 633	25 374	22 141	29 107	39 396	25 238	50 415	23 023	19 136	359 160
VAT2&+	28 003	27 191	33 059	66 213	37 401	33 034	39 759	37 213	37 455	62 865	32 177	27 885	462 255
Couvertures Vaccinales :													
mensuelle BCG	74%	79%	95%	187%	92%	80%	87%	86%	98%	151%	71%	63%	
cumulée BCG	74%	76%	82%	109%	105%	101%	99%	97%	97%	103%	100%	97%	96,8%
mensuelle DTChepB-3	70%	64%	74%	144%	92%	92%	100%	83%	78%	115%	64%	79%	
cumulée DTChepB-3	70%	67%	69%	88%	89%	89%	91%	90%	89%	91%	89%	88%	87,9%
mensuelle VAR	68%	66%	77%	184%	82%	75%	85%	76%	83%	158%	73%	66%	
cumulée VAR	68%	67%	70%	99%	95%	92%	91%	89%	88%	95%	93%	91%	91,0%
mensuelle Polio3	70%	64%	74%	139%	91%	92%	101%	86%	85%	132%	65%	75%	
cumulée Polio3	70%	67%	70%	87%	88%	88%	90%	90%	89%	93%	91%	90%	89,5%
mensuelle VAT-2+	36%	35%	43%	86%	49%	43%	52%	48%	49%	82%	42%	36%	
cumulée VAT-2+	36%	36%	38%	50%	50%	49%	49%	49%	49%	52%	51%	50%	50,0%
Abandons & Ecart:													
Abandon DTC-3 / 1	0%	8%	12%	18%	16%	13%	11%	9%	8%	14%	15%	13%	13%
Abandon BCG - VAR	14%	17%	20%	14%	15%	14%	13%	14%	15%	13%	12%	12%	12%
Nbre districts avec :													
DTChepB-3 < 50%	33	33	32	7	6	7	3	3	3	2	2	3	22
50% < DTChepB-3 < 79%	42	53	54	31	29	28	27	27	32	27	30	30	19
DTChepB-3 >= 80%	36	25	25	73	76	76	81	81	76	82	79	78	70
Nbre districts avec :													
cat_1	23	18	24	32	36	39	44	51	49	40	36	39	-
cat_2	13	16	30	67	64	57	56	49	48	63	68	62	-
cat_3	47	39	21	4	3	6	6	8	11	5	5	6	-
cat_4	25	38	36	8	8	9	5	3	3	3	2	4	-
Pertes du vaccin au niveau service:													
BCG	48%	45%	43%	41%	41%	41%	41%	41%	41%	40%	41%	41%	
DTChepB	15%	12%	11%	10%	9%	8%	8%	7%	6%	-1%	-2%	-3%	
Polio	15%	15%	14%	14%	13%	12%	12%	12%	13%	12%	12%	12%	
VAR	36%	33%	33%	30%	30%	31%	31%	31%	32%	31%	31%	31%	
VAT	42%	38%	37%	38%	37%	37%	37%	50%	50%	48%	47%	47%	

Source : SV

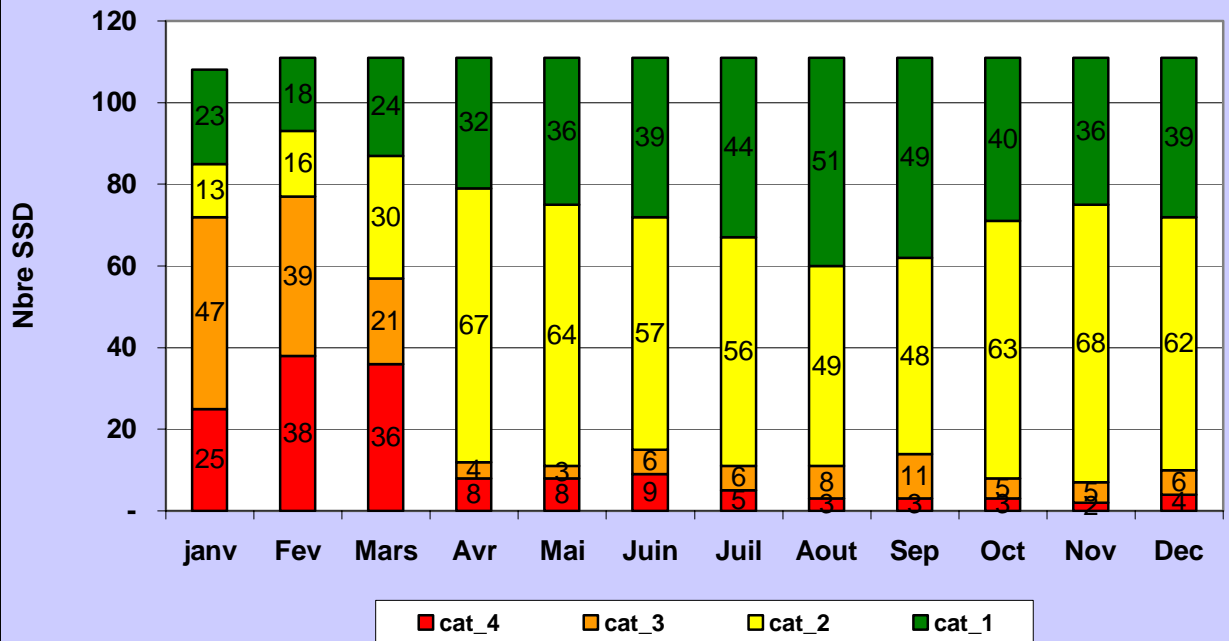
% SSD ayant reçu un approvisionnement en dessous du seuil inférieur:													
BCG	0%	1%	2%	2%	0%	0%	1%	1%	1%	2%	1%	1%	1%
DTChepB	0%	1%	0%	0%	0%	0%	0%	2%	0%	2%	2%	2%	1%
Polio	0%	1%	0%	1%	1%	0%	0%	2%	0%	0%	1%	0%	0%
VAR	1%	1%	3%	3%	6%	5%	10%	5%	8%	11%	10%	7%	6%
VAT	1%	1%	0%	2%	3%	2%	2%	3%	1%	7%	2%	2%	2%
SAB pour BCG	2%	2%	2%	5%	3%	0%	4%	5%	4%	8%	4%	7%	4%
SAB 0,5 ml	1%	2%	0%	3%	1%	2%	1%	2%	0%	1%	1%	1%	1%
Boîtes de sécurité	1%	9%	8%	13%	13%	6%	9%	16%	13%	22%	10%	14%	11%
Nbre de SSD avec stock en fin de mois inférieur au stock de réserve:													
BCG	32	35	45	36	34	39	35	25	31	38	38	37	35
DTChepB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAB pour BCG	24	29	28	25	28	24	23	30	22	29	24	18	25
SAB 0,5 ml	33	35	35	34	37	36	38	32	32	43	40	35	36
Boîtes de sécurité	19	18	18	17	25	20	26	19	11	21	27	18	20
Nbre de districts avec stock en fin de mois supérieur au stock maxi:													
BCG	63	61	46	51	61	39	47	67	58	50	42	42	52
DTChepB	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Polio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VAR	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
VAT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
SAB pour BCG	69	67	61	64	68	65	70	61	67	64	66	64	66
SAB 0,5 ml	61	63	55	56	60	56	58	64	63	52	54	47	57
Boîtes de sécurité	68	73	67	66	71	68	64	71	80	66	58	51	67
Cumulative vaccinations:													
Objectif 50% :	28 445	56 890	85 335	113 780	142 225	170 670	199 115	227 560	256 005	284 450	312 895	341 340	
Objectif 100% :	56 890	113 780	170 670	227 560	284 450	341 340	398 230	455 120	512 010	568 900	625 790	682 680	
Objectif 80% :	45 512	91 024	136 536	182 048	227 560	273 072	318 584	364 096	409 608	455 120	500 632	546 144	546 144
BCG	44 619	92 156	149 255	262 238	317 834	365 855	418 128	470 056	529 496	620 909			701 845
VAR	38 439	76 262	119 903	224 513	271 047	313 645	361 906	405 161	452 270	542 208			621 123
Abandon	6 180	15 894	29 352	37 725	46 787	52 210	56 222	64 895	77 226	78 701			531 735
DTChepB1	40 048	82 798	134 061	243 206	298 858	349 438	406 262	449 906	492 531	600 440			691 778
Abandon	108	6 423	15 634	43 100	46 420	44 818	44 627	40 933	39 142	81 485			91 545
DTChepB3	39 940	76 375	118 427	200 106	252 438	304 620	361 635	408 973	453 389	518 955			600 233
Non-atteints	5 464	8 226	2 475	(61 158)	(71 298)	(76 366)	(87 678)	(85 810)	(82 923)	(145 320)			(145 634)
Surveillance													
PFA	14	9	7	8	8	9	16	13	8	14	7	7	120
Meningite	19	18	12	12	9	9	23	8	11	5	8	21	155
Rougeole	1	13	11	9	4	26	34	15	35	48	32	15	243
TNN	1	2	-	-	-	-	2	-	-	-	2	4	11
Fievre jaune	12	16	16	17	17	3	13	20	15	15	5	21	170
MAPI	1	2	-	-	-	20	-	-	-	1 400	1	-	1 424
aux de rapportage cumulé	100%	100%	100%	100%	99%	100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%	

Source : SV

Répartition des SSD selon la couverture vaccinale DTCHepB3

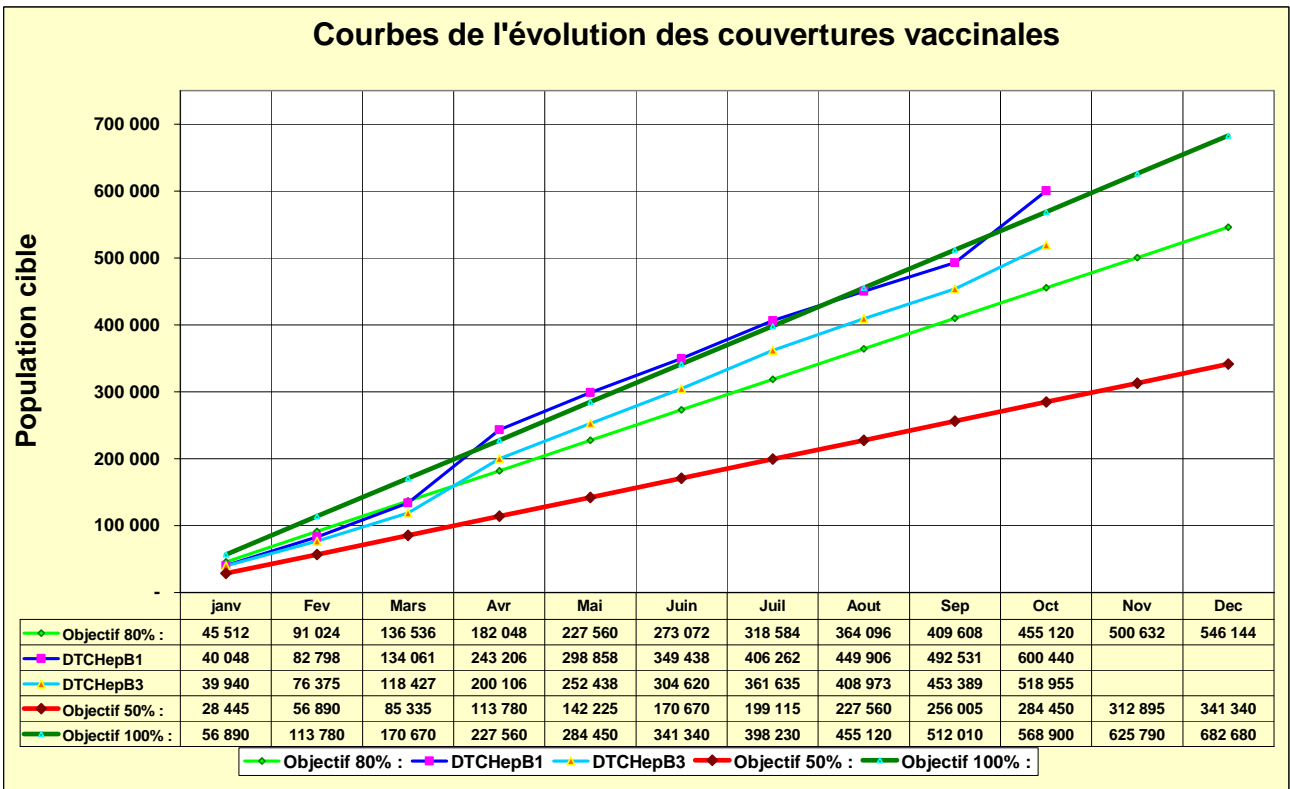
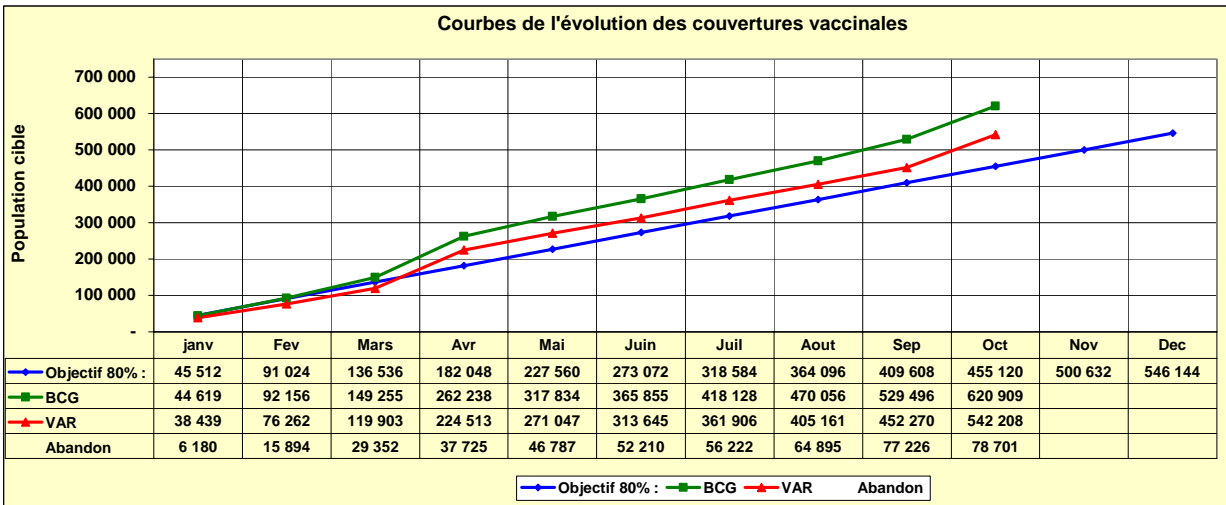


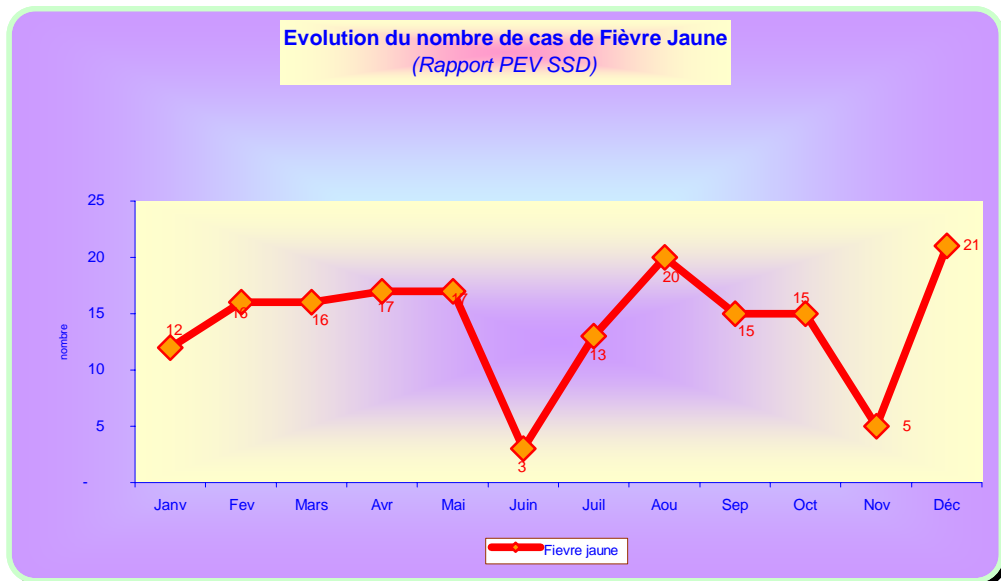
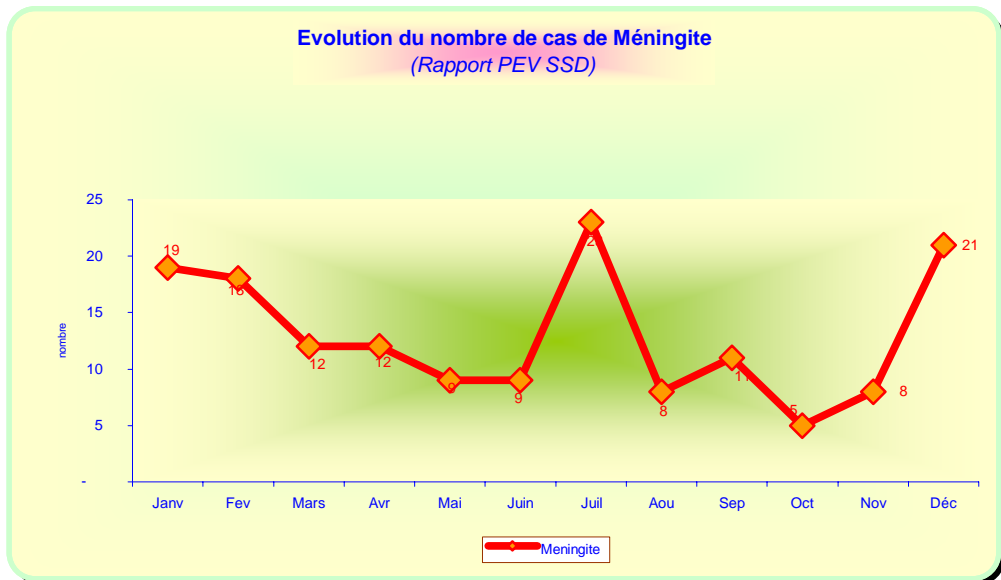
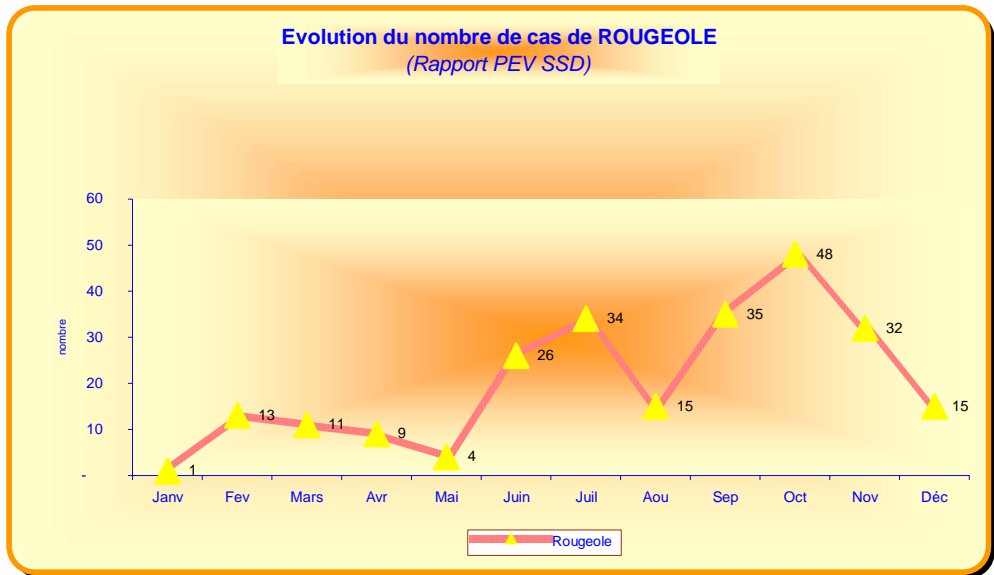
Répartition des SSD selon la catégorie de performance



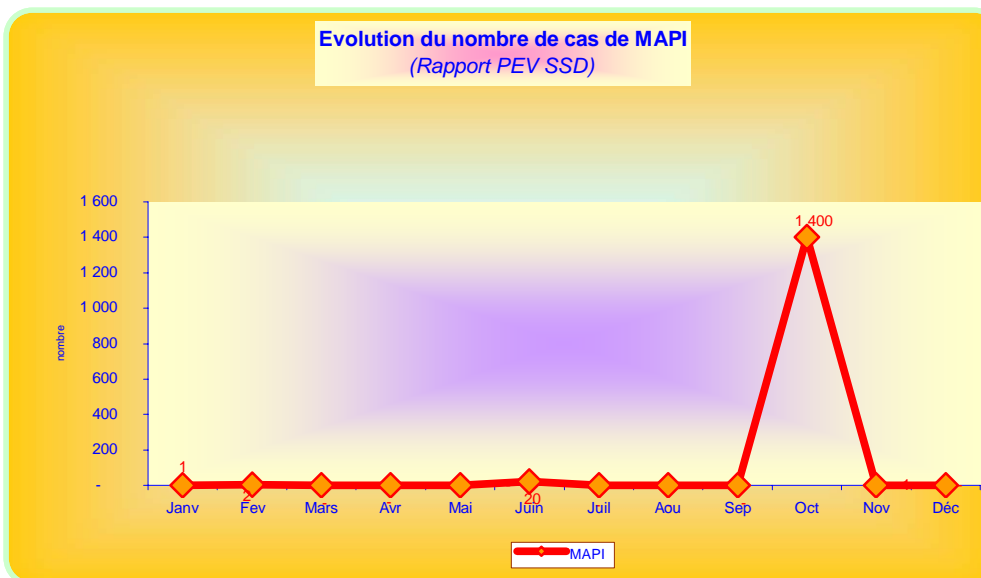
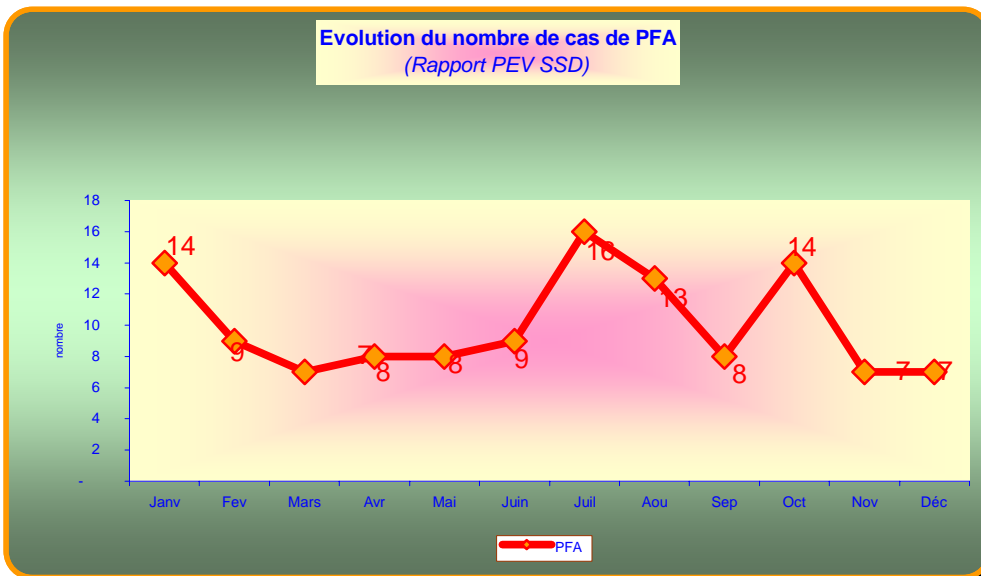
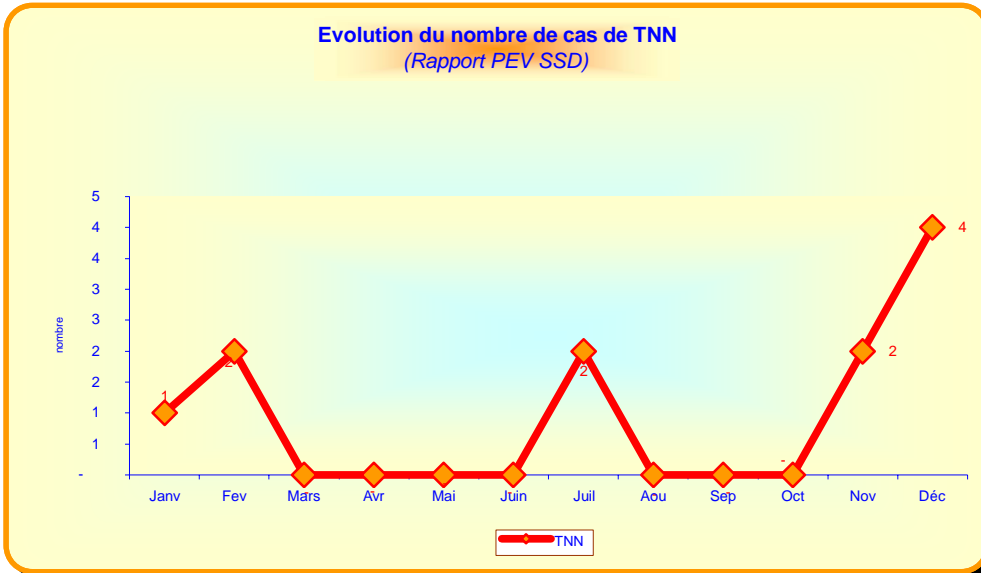
Source : SV

Source : SV



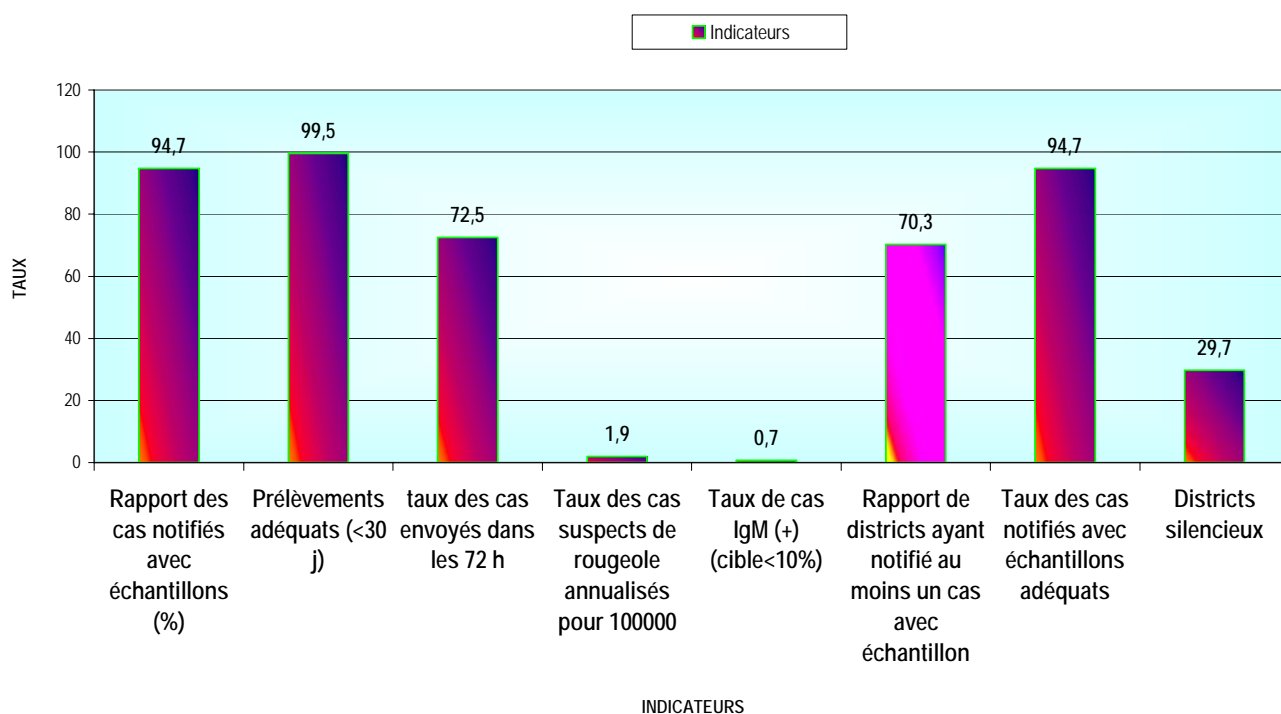


Source : SV



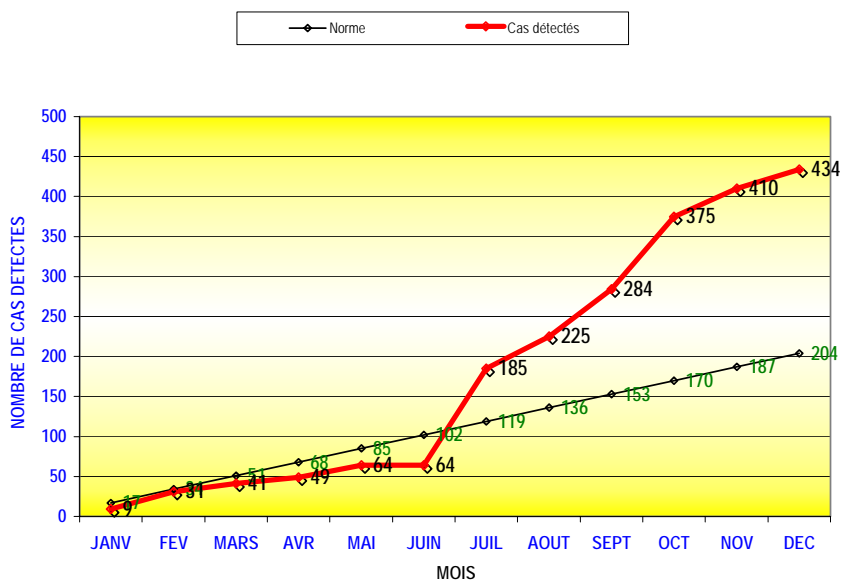
Source : SV

INDICATEURS DE PERFORMANCE ROUGEOLE DECEMBRE 2008

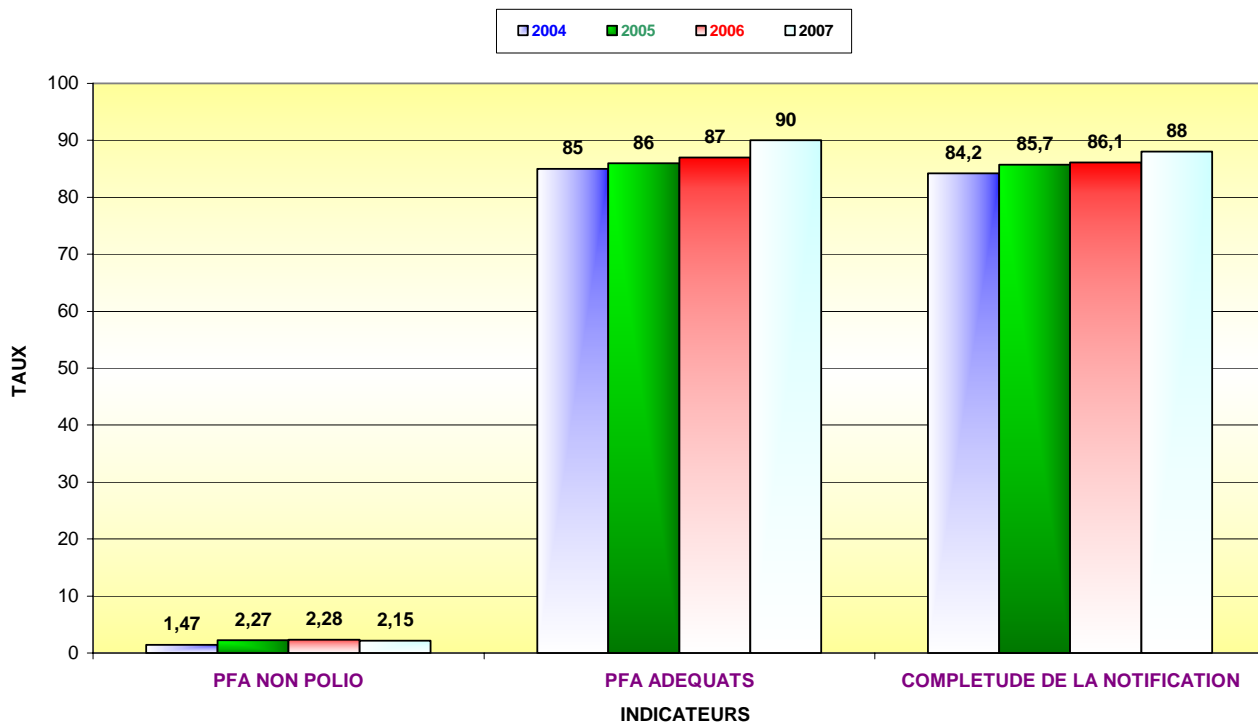


Source : SV

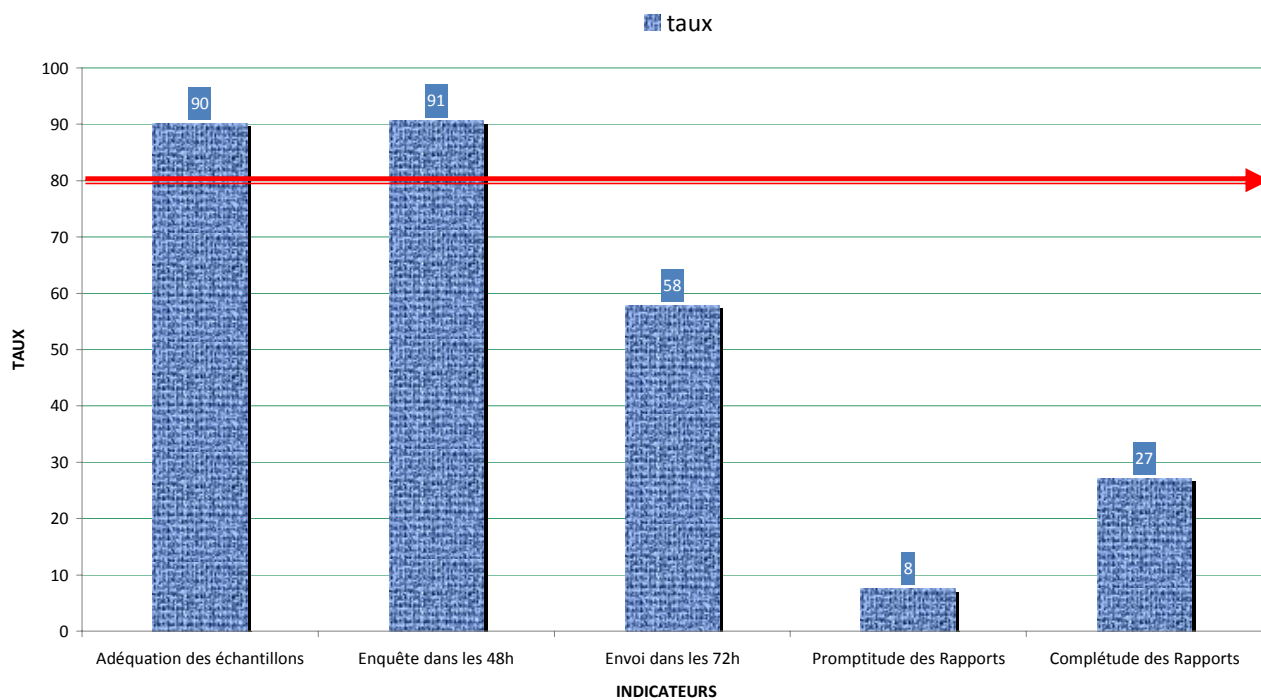
COURBE DE NOTIFICATION MENSUELLE CAS SUSPECT DE ROUGEOLE 2008



**PFA NON POLIO - PRELEVEMENT ADEQUAT - COMPLETEUDE DE LA NOTIFICATION
COMPARAISON MOIS DE DECEMBRE (2004-2005-2006-2007)**

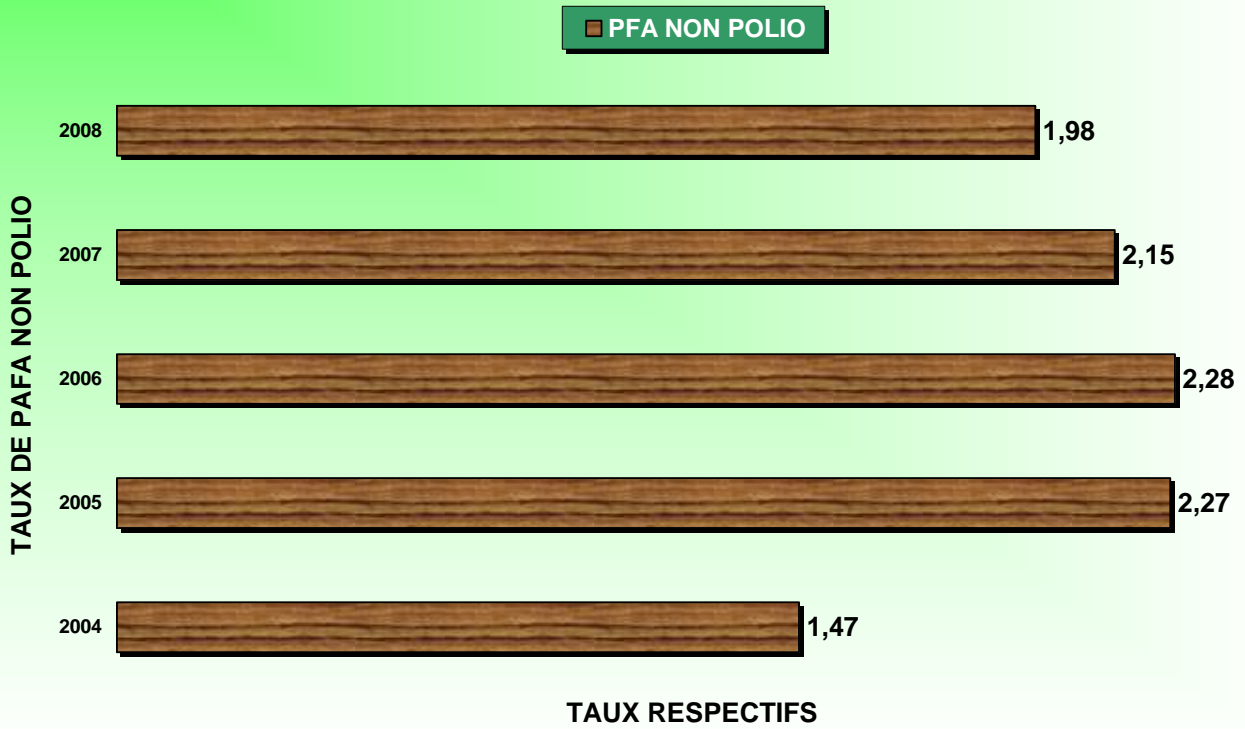


INDICATEURS DE PERFORMANCE PFA DECEMBRE 2008

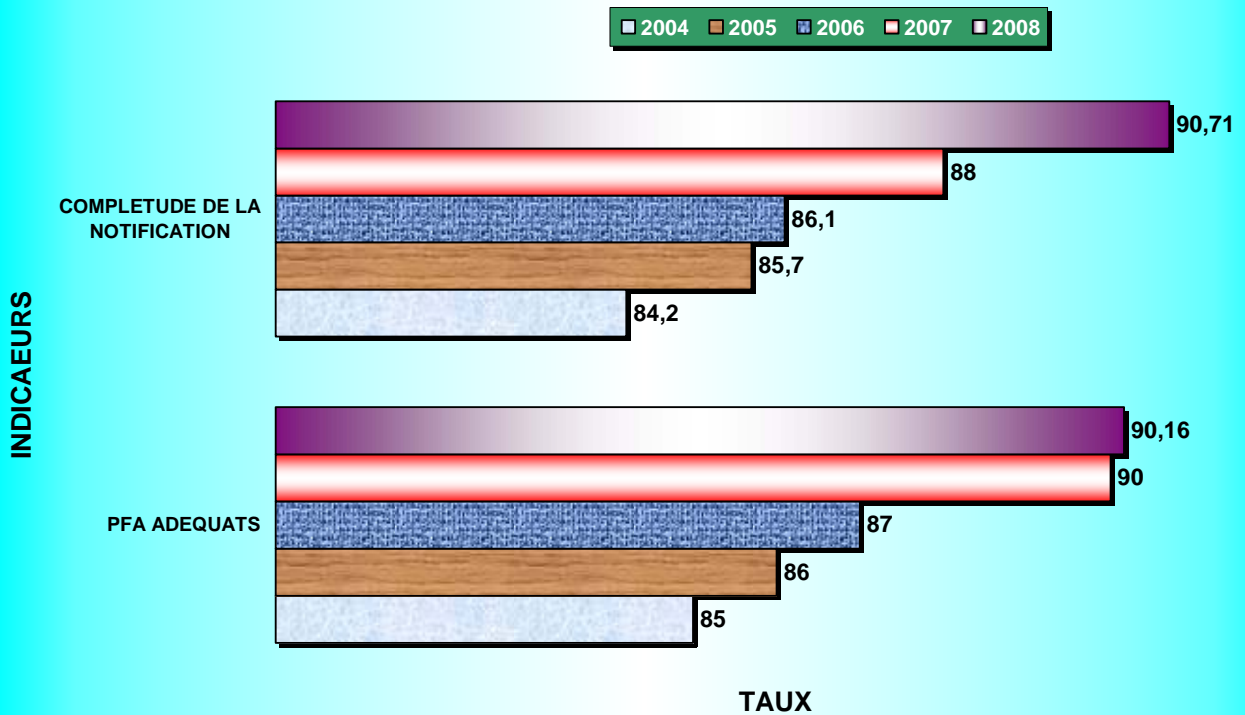


Source : SV

**PFA NON POLIO
2004-2005-2006-2007-2008**



**PRELEVEMENT ADEQUAT - COMPLETUDE DE LA NOTIFICATION
2004-2005-2006-2007-2008**



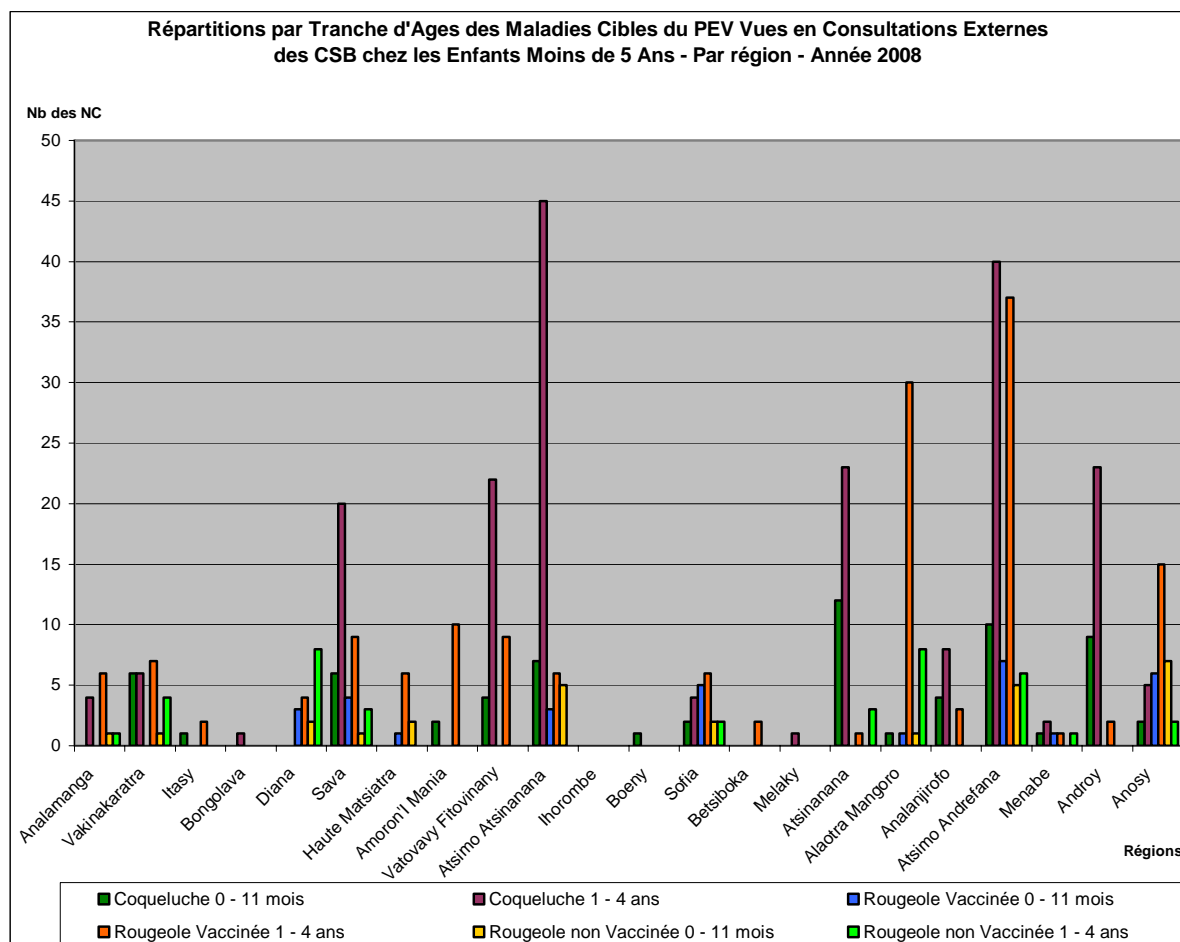
Source : SV

**4.3.3.2. Selon les données des Rapports Mensuels d'Activités des CSB
et des Centres Hospitaliers**

**Tableau 338. Maladies Cibles du PEV Vues en Consultations Externes des CSB
chez les Enfants Moins de 5 Ans - Par Région - Année 2008**

Région	Coqueluche			Rougeole Vaccinée		Rougeole non Vaccinée		Total rougeole
	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total	0 - 11 mois	1 - 4 ans	0 - 11 mois	1 - 4 ans	
Analamanga	0	4	4	0	6	1	1	8
Vakinankaratra	6	6	12	0	7	1	4	12
Itasy	1	0	1	0	2	0	0	2
Bongolava	0	1	1	0	0	0	0	0
Diana	0	0	0	3	4	2	8	17
Sava	6	20	26	4	9	1	3	17
Haute Matsiatra	0	0	0	1	6	2	0	9
Aoron'i Mania	2	0	2	0	10	0	0	10
Vatovavy Fitovinany	4	22	26	0	9	0	0	9
Atsimo Atsinanana	7	45	52	3	6	5	0	14
Ihorombe	0	0	0	0	0	0	0	0
Boeny	1	0	1	0	0	0	0	0
Sofia	2	4	6	5	6	2	2	15
Betsiboka	0	0	0	0	2	0	0	2
Melaky	0	1	1	0	0	0	0	0
Atsinanana	12	23	35	0	1	0	3	4
Alaoatra Mangoro	1	0	1	1	30	1	8	40
Analanjiroro	4	8	12	0	3	0	0	3
Atsimo Andrefana	10	40	50	7	37	5	6	55
Menabe	1	2	3	1	1	0	1	3
Androy	9	23	32	0	2	0	0	2
Anosy	2	5	7	6	15	7	2	30
Total pays	68	204	272	31	156	27	38	252

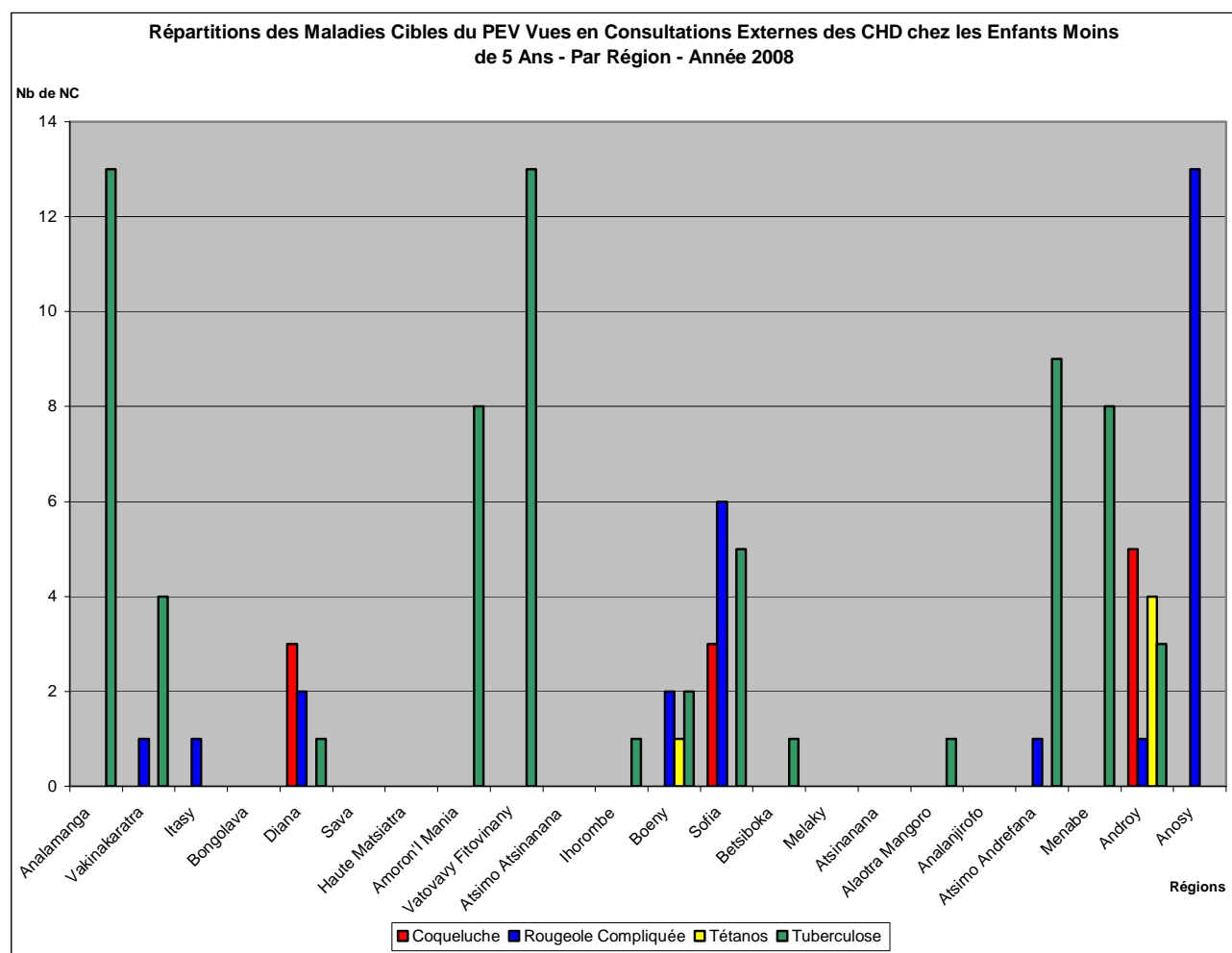
Source : DEP/SSS



**Tableau 339. Maladies Cibles du PEV Vues en Consultations Externes des CHD
chez les Enfants Moins de 5 Ans - Par Région - Année 2008**

Région	Coqueluche			Rougeole Compliquée			Tétanos			Tuberculose		
	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total
Analamanga	-	-	0	-	-	0	-	-	0	4	9	13
Vakinankaratra	-	-	0	1	-	1	-	-	0	1	3	4
Itasy	-	-	0	-	1	1	-	-	0	-	-	0
Bongolava	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Diana	2	1	3	-	2	2	-	-	0	-	1	1
Sava	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Haute Matsiatra	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Amoron'i Mania	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	8	8
Vatovavy Fitovinany	-	-	0	-	-	0	-	-	0	2	11	13
Atsimo Atsinanana	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Ihorombe	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	1	1
Boeny	-	-	0	1	1	2	-	1	1	1	1	2
Sofia	2	1	3	3	3	6	-	-	0	2	3	5
Betsiboka	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	1	1
Melaky	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Atsinanana	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Alaotra Mangoro	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	1	1
Analanjirifo	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Atsimo Andrefana	-	-	0	1	-	1	-	-	0	3	6	9
Menabe	-	-	0	-	-	0	-	-	0	1	7	8
Androy	3	2	5	-	1	1	3	1	4	2	1	3
Anosy	-	-	0	8	5	13	-	-	0	-	-	0
Total pays	7	4	11	14	13	27	3	2	5	16	53	69

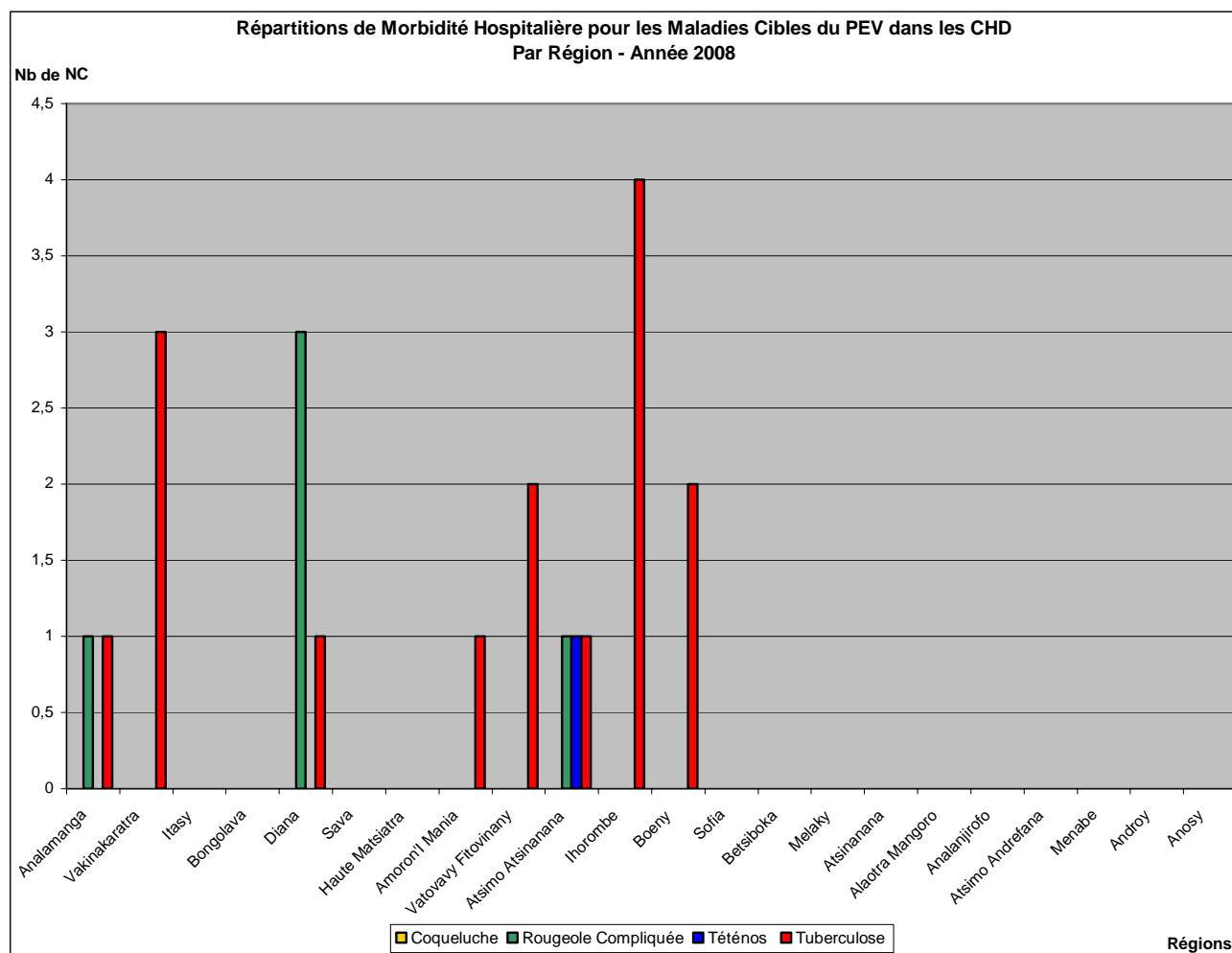
Source : DEP/SSS



**Tableau 340. Morbidité Hospitalière pour les Maladies Cibles du PEV dans les CHD
Par région - Année 2008**

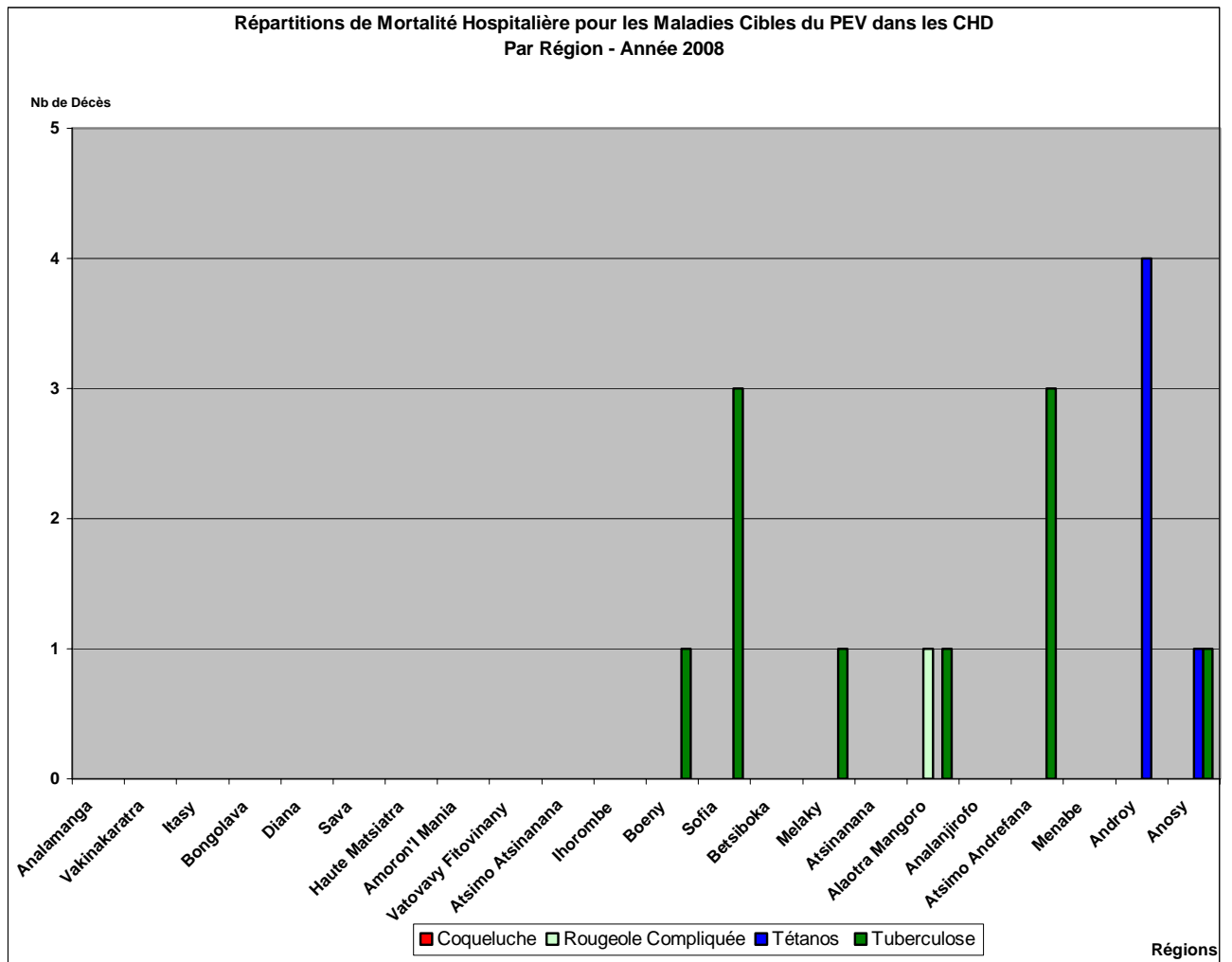
Région	Coqueluche			Rougeole Compiquée			Tétanos			Tuberculose		
	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total
Analamanga	-	-	0	-	1	1	-	-	0	-	1	1
Vakinankaratra	-	-	0	-	-	0	-	-	0	1	2	3
Itasy	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Bongolava	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Diana	-	-	0	-	3	3	-	-	0	1	-	1
Sava	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Haute Matsiatra	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Amoron'i Mania	-	-	0	-	-	0	-	-	0	1	-	1
Vatovavy Fitovinany	-	-	0	-	-	0	-	-	0	2	-	2
Atsimo Atsinanana	-	-	0	1	-	1	1	-	1	1	-	1
Ihorombe	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	4	4
Boeny	-	-	0	-	-	0	-	-	0	1	1	2
Sofia	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Betsiboka	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Melaky	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Atsinanana	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Alaotra Mangoro	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Analanjirifo	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Atsimo Andrefana	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Menabe	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Androy	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Anosy	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Total pays	-	-	-	1	4	5	1	-	1	7	8	15

Source : DEP/SSS



**Tableau 341. Mortalité Hospitalière pour les Maladies Cibles du PEV dans les CHD
Par Région - Année 2008**

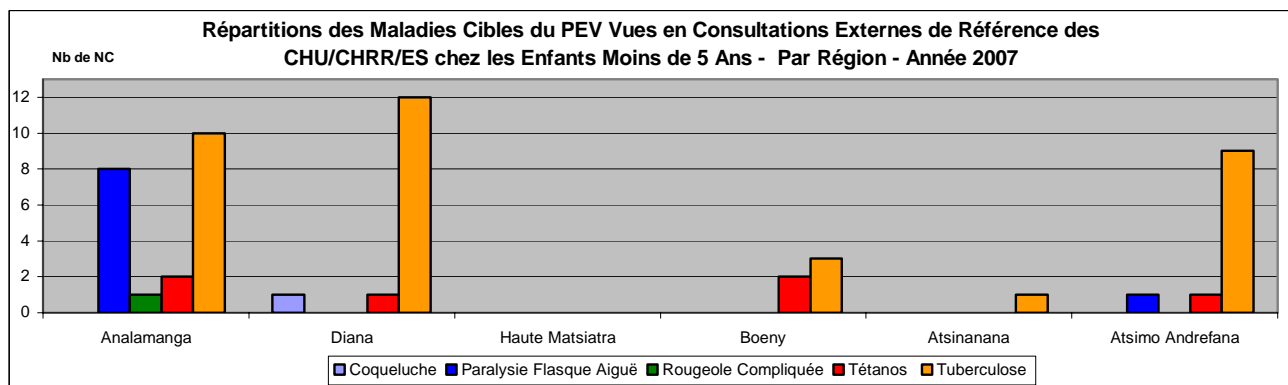
Région	Coqueluche			Rougeole Complicquée			Tétanos			Tuberculose		
	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total	0 - 11 mois	1 - 4 ans	Total
Analamanga	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Vakinankaratra	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Itasy	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Bongolava	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Diana	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Sava	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Haute Matsiatra	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Amoron'I Mania	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Vatovavy Fitovinany	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Atsimo Atsinanana	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Ihorombe	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Boeny	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	1	1
Sofia	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	3	3
Betsiboka	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Melaky	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	1	1
Atsinanana	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Alaotra Mangoro	-	-	0	-	1	1	-	-	0	-	1	1
Analanjirifo	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Atsimo Andrefana	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	3	3
Menabe	-	-	0	-	-	0	-	-	0	-	-	0
Androy	-	-	0	-	-	0	3	1	4	-	-	0
Anosy	-	-	0	-	-	0	-	1	1	-	1	1
Total pays	0	0	0	0	1	1	3	2	5	0	10	10



**Tableau 342. Maladies Cibles du PEV Vues en Consultations Externes des CHU/CHRR/ES
chez les Enfants Moins de 5 Ans - Par Région - Année 2007**

Région	Coqueluche			Paralysie Flasque Aiguë			Rougeole Complicquée			Tétanos			Tuberculose		
	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total
Analamanga			0	1	7	8		1	1	2		2		10	10
Diana		1	1			0			0	1		1		12	12
Haute Matsiatra			0			0			0			0			0
Boeny			0			0			0	2		2		3	3
Atsinanana			0			0			0			0		1	1
Atsimo Andrefana			0	1		1			0	1		1	1	8	9
Total	0	1	1	2	7	9	0	1	1	6	0	6	1	34	35

Source : DEP/SSS



**Tableau 343. Morbidité Hospitalière pour les Maladies Cibles du PEV dans les CHU/CHRR/ES
chez les Enfants Moins de 5 Ans - Par Région - Année 2007**

Région	Coqueluche			Paralysie Flasque Aiguë			Rougeole Complicquée			Tétanos			Tuberculose		
	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total
Analamanga	2	1	3		1	1	1		1	17		17	19	35	54
Diana			0			0			0	2		2	1	2	3
Haute Matsiatra			0			0			0			0	5	8	13
Boeny			0		2	2			0			0	1	6	7
Atsinanana			0			0			0	1		1	1	4	5
Atsimo Andrefana			0		1	1			0	9		9	4	10	14
Total	2	1	3	0	4	4	1	0	1	29	0	29	31	65	96

Source : DEP/SSS

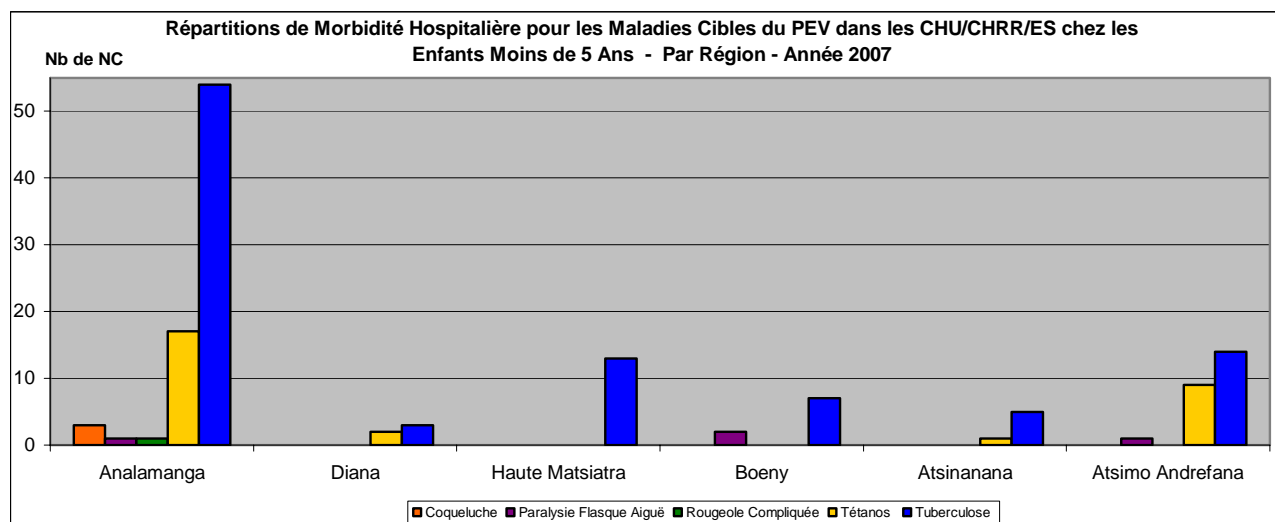
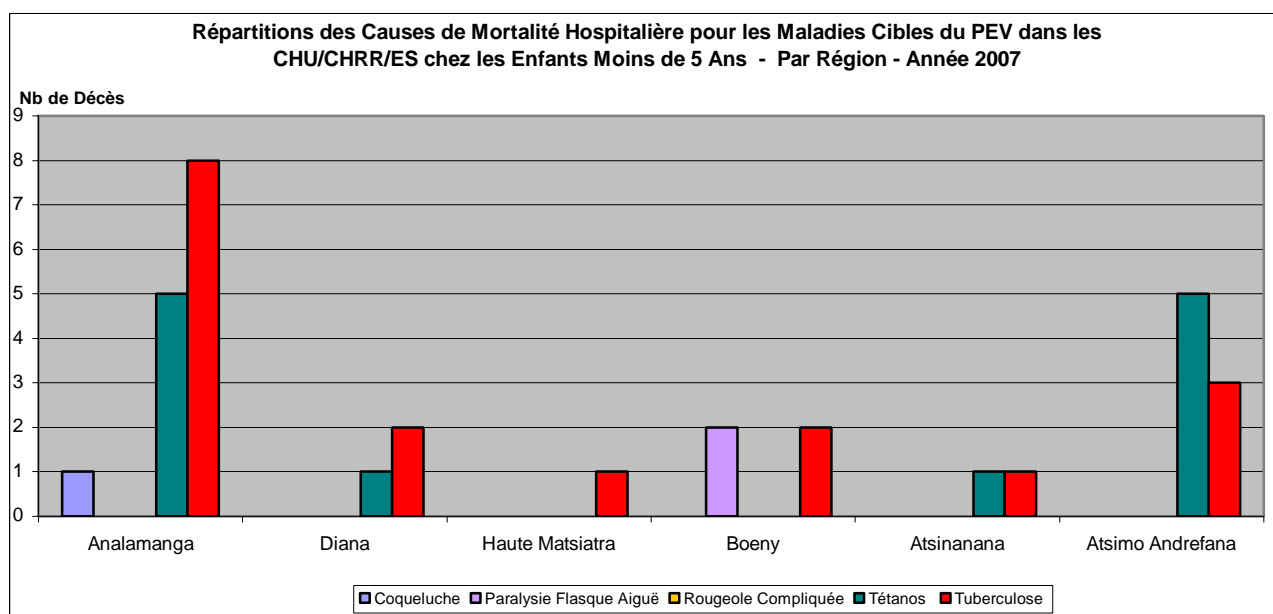


Tableau 344. Mortalité Hospitalière pour les Maladies Cibles du PEV dans les CHU/CHRR/ES chez les Enfants Moins de 5 Ans - Par Région - Année 2007

Région	Coqueluche			Paralyse Flasque Aiguë			Rougeole Compliquée			Tétanos			Tuberculose		
	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total	0-11 m	1-4 ans	Total
Analamanga	1		1			0			0	5		5	4	4	8
Diana			0			0			0	1		1	1	1	2
Haute Matsiatra			0			0			0			0	1		1
Boeny			0		2	2			0			0	1	1	2
Atsinanana			0			0			0	1		1		1	1
Atsimo Andrefana			0			0			0	5		5	2	1	3
Total	1	0	1	0	2	2	0	0	0	12	0	12	9	8	17

Source : DEP/SSS



5. RESSOURCES

5.1. INDICATEURS DE RESSOURCES

Quelques Indicateurs de Ressources 2001 - 2008

Indicateurs	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 : DRH/SSS

5.1. RESSOURCES HUMAINES

Evolution des Effectifs du Personnel de Santé du Secteur Public par Catégorie 1999 - 2008

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
Médecins 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 : Service du personnel

5.3. INFRASTRUCTURES SANITAIRES

NOMBRE DES FORMATIONS SANITAIRES PAR REGION ET PAR DISTRICT ANNEE 2008

Région	Nombre de Formations Sanitaires																	
	CSB1			CSB2			Total CSB Public	Total CSB	CHD1			CHD2			Total CHD	CHRR	CHU	Etablis- sement du CHU
	Public	Privé	Total	Public	Privé	Total			Public	Privé	Total	Public	Privé	Total				
Itasy	24	4	28	50	22	72	74	100	2	0	2	0	0	0	2	1	0	0
Analamanga	56	6	62	155	246	401	211	463	5	0	5	5	9	14	19	0	1	11
Vakinankaratra	49	9	58	90	44	134	139	192	3	0	3	1	3	4	7	1	0	2
Bongolava	16	2	18	28	39	67	44	85	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0
Diana	38	5	43	58	16	74	96	117	2	0	2	1	3	4	6	1	0	0
Sava	54	1	55	70	14	84	124	139	1	1	2	1	2	3	5	1	0	0
Haute Matsiatra	25	10	35	92	24	116	117	151	3	0	3	0	0	0	3	1	0	0
Amoron'i Mania	56	2	58	59	15	74	115	132	2	0	2	1	0	1	3	1	0	0
Atsimo Atsinanana	37	6	43	77	2	79	114	122	3	0	3	1	1	2	5	1	0	0
Ihorombe	11	8	19	24	7	31	35	50	2	0	2	1	0	1	3	1	0	0
Vatovavy Fitovinany	56	18	74	118	17	135	174	209	3	0	3	2	2	4	7	1	0	0
Boeny	43	1	44	51	29	80	94	124	3	1	4	1	5	6	10	0	1	3
Sofia	97	3	100	96	8	104	193	204	6	1	7	0	2	2	9	1	0	0
Melaky	36	2	38	25	8	33	61	71	4	0	4	0	0	0	4	1	0	0
Betsiboka	29	2	31	28	2	30	57	61	1	0	1	1	0	1	2	1	0	0
Atsinanana	84	6	90	89	25	114	173	204	4	0	4	1	0	1	5	1	0	0
Alaotra Mangoro	67	14	81	79	21	100	146	181	2	0	2	2	0	2	4	1	0	0
Analanjirifo	55	1	56	65	2	67	120	123	2	0	2	3	0	3	5	1	0	0
Atsimo Andrefana	84	12	96	101	32	133	185	229	7	0	7	1	2	3	10	1	0	0
Anosy	18	7	25	58	13	71	76	96	2	0	2	0	2	2	4	1	0	0
Androy	24	4	28	45	3	48	69	76	3	0	3	0	0	0	3	1	0	0
Menabe	31	1	32	52	10	62	83	94	4	0	4	0	0	0	4	1	0	0
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
	Nombre CCS Public				2 500				Nombre CHD Public				87					
	Nombre CSB Privé				723				Nombre CHD Privé				34					
	Total CSB				3 223				Total CHD				121					

5.4. RESSOURCES FINANCIERES

SITUATION DE REALISATION 2008 DU MINISTERE DE LA SANTE ET DU PLANNING FAMILIAL

	2008		
	Alloué	Réalisé	Taux d'Exécution (%)
FONCTIONNEMENT		Fin Sept 2008	
Total	49 653 497 000,00	31 858 096 878,74	64,16
Central	31 160 806 000,00	19 084 378 905,40	61,24
Régional	18 492 691 000,00	12 773 717 973,34	69,07
SOLDE			
Total	67 722 148 000,00	54 054 108 000,00	79,82
INVESTISSEMENT			
Total	139 264 707 000,00	38 296 792 360,54	27,50
Central	135 749 707 000,00	36 261 868 102,50	26,71
Régional	3 515 000 000,00	2 034 924 258,04	57,89

Source DAAF / MinSanPFPS

ANNEXE

Glossaire des abréviations

AM	: Assistance Médicale
ARV	: Anti RétroViraux
ATR	: Anti-Rougeoleux
ATT	: Vaccin Antitétanique
BCG	: Bacille de Calmette et Guérin
BM	: Banque Mondiale
CAP	: Couple Année Protection
CDT	: Centre de Diagnostic et de Traitement
CEL	: Campagne d'Élimination Lèpre
CEREF	: Consultation Externe de Référence
CES	: Certificat d'Études Spécialisées
CHD	: Centres Hospitaliers de Districts
CHRR	: Centres Hospitaliers de Référence Régionale
CHU	: Centres Hospitaliers Universitaires
CNRS	: Centre National de Recherche Scientifique
CQ	: Chloroquine
CRESAN	: Crédit Santé
CSB	: Centre de Santé de Base
CTV	: Centre de Test Volontaire
CUS	: Centres Urbains Secondaires
DHD	: Développement Humain Durable
Di	: Diarrhée
DIU	: Dispositif Intra-Utérin
DRSPF	: Direction Régionale de la Santé et du Planning Familial
DMS	: Durée Moyenne de Séjour
DSM	: Direction des Statistiques des Ménages
DSS	: Durée de Séjour des Sortants
DTI	: Droit et Taxe d'Importation
DTChepB	: Vaccin Contre la Diphtérie, le Tétanos, Coqueluche et l'Hépatite B
Dy	: Dysenterie
Ec.Ci	: Echec Clinique
EDS	: Enquête Démographique et de Santé
EFA	: Emploi de Fonction Auxiliaire
EP	: Extra Pulmonaire
EPM	: Enquête Périodique auprès des Ménages
EPT	: Echec Précoce au Traitement
ES	: Etablissements Spécialisés
ET	: Ecart- Type
ETT	: Echec Tardif au Traitement
FCV	: Fonds de Contre Valeur
FE	: Femme Enceinte
GCU	: Grands Centres Urbains
Habt	: Habitant
HTA	: Hypertension Artérielle
ICAM	: Intoxications par Consommation d'Animaux Marins
INSTAT	: Institut National de la Statistique
IPM	: Institut Pasteur de Madagascar
IPPTE	: Initiative des Pays Pauvres Très Endettés
IRA	: Infections Respiratoires Aiguës
IST	: Infections Sexuellement Transmissibles
JEH	: Journées Effectives d'Hospitalisation
JPH	: Journées Potentielles d'Hospitalisation
LNR	: Laboratoire National de Référence
LPF	: Loi Primitive des Finances

LRF	: Loi Rectificative des Finances
MB	: Multibacillaire
MICS	: Multiple Indicators Cluster Survey
N	: Non classifiés
Nb	: Nombre
NC	: Nouveaux Cas
ND	: Non Disponible
OMS	: Organisation Mondiale de la Santé
OPID	: Opération de Pulvérisation Intra-Domiciliaire de DDT
ORLO	: Oto- Rhino - Laryngo- Ophtalmo
PA	: Poids Age
PB	: Paucibacillaires
PEC	: Prise En Charge
PEV	: Programme Elargi de Vaccination
PIP	: Programme d'Investissement Public
PF	: Planification Familiale
PFA	: Paralysie Flasque Aigüe
PFU	: Participation Financière des Usagers
PNT	: Programme National de lutte Contre la Tuberculose
PNUD	: Programme des Nations Unies pour le Développement
PT	: Poids Taille
PTME	: Prévention de la Transmission Mère Enfant
R	: Réussite
RCA	: Réponse Clinique Adéquate
RGPH	: Recensement Général de la Population et de l'Habitat
RMA	: Rapports Mensuels d'Activités
RMSD	: Rapports Mensuels de Synthèse des Districts
RPI	: Ressources Propres Internes
S	: Sensible
SIDA	: Syndrome ImmunoDéficientaire Acquis
SIG	: Système d'Information pour la Gestion
SSPFD	: Service de Santé et de Planning Familial de District
TIAC	: Toxi Infection Alimentaire Collective
TNN	: Tétanos Neo Natal
TOM	: Taux d'Occupation Moyenne des lits
TPM+	: Tuberculose Microscopie Positive
TTL	: Taxe de Transaction Locale
UC	: Unités Consommées
UNICEF	: United Nations Children's Fund
USA	: United States of America
US \$	: United States Dollars
VAT	: Vaccin Antitétanique
VIH	: Virus de l'Immunodéficience Humaine
VPO	: Vaccin Polio Oral