

REPUBLIQUE DU SENEGAL

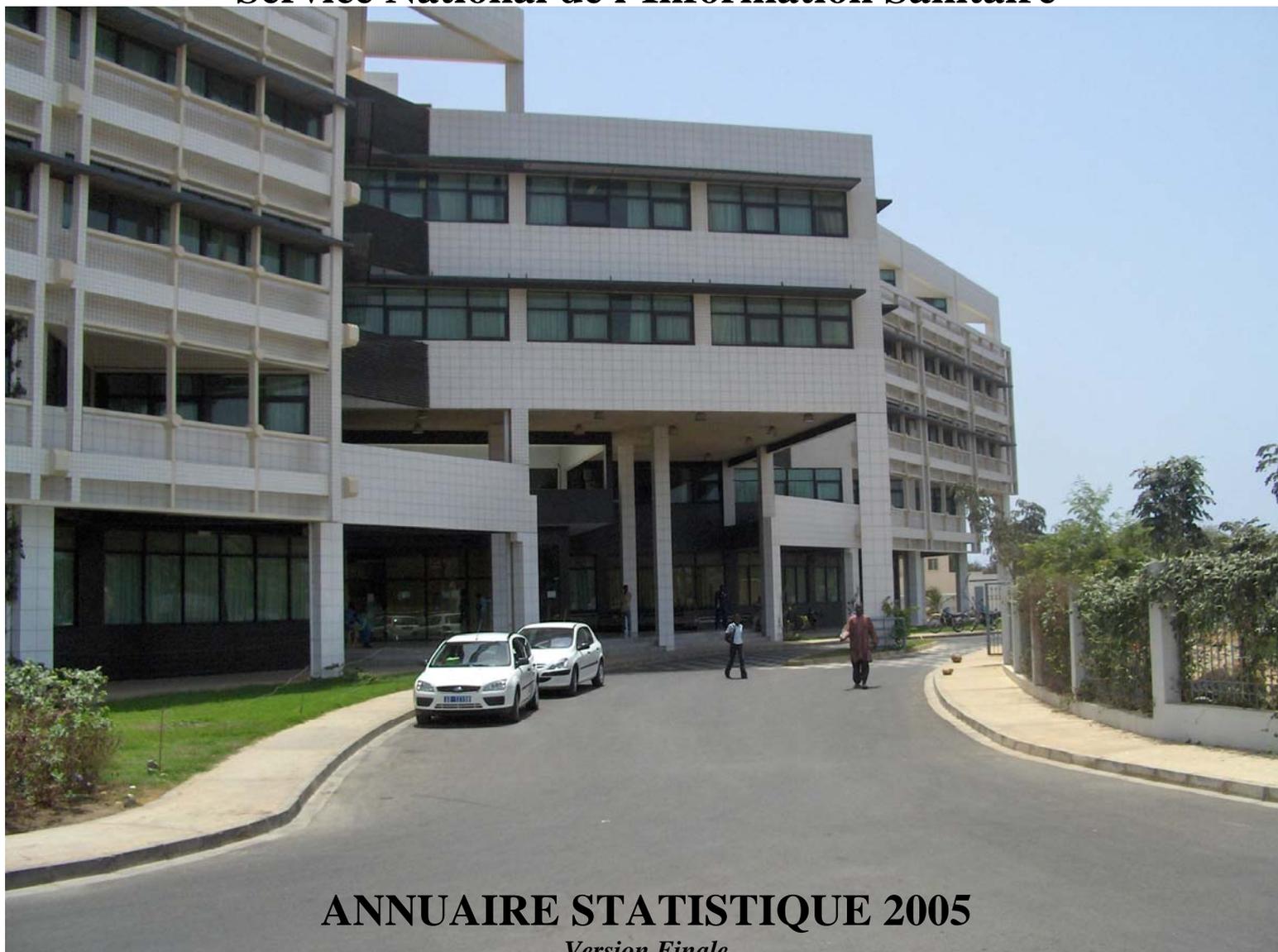
Un Peuple -Un But -Une Foi



Ministère de la Santé et de la Prévention Médicale

---0---

Service National de l'Information Sanitaire



ANNUAIRE STATISTIQUE 2005

Version Finale

Juillet 2006

REMERCIEMENTS

Le Service National de l'Information Sanitaire remercie les différents acteurs de la santé qui sont intervenus dans l'élaboration du présent annuaire statistique 2005.

Le SNIS est persuadé que les utilisateurs de ce document trouveront dans cette nouvelle version matière à analyse et réflexion. Tout en vous souhaitant bonne lecture, il sollicite votre indulgence et serait heureux de recevoir vos critiques et suggestions pour une amélioration de cet outil de travail.

Par ailleurs, le Service National de l'Information Sanitaire remercie particulièrement les régions médicales, les districts sanitaires, les directions, les divisions et les programmes, dont les rapports sont parvenus à temps au SNIS avec une complétude satisfaisante.

Pour la réalisation de ce document, le SNIS tient à remercier son personnel sous la coordination du Docteur Moussa DIAKHATE, chef de service :

Docteur Siaka COULIBALY, Médecin Spécialiste en Santé publique

Docteur Demba Anta DIONE, Médecin

Monsieur Ismaila MBAYE, Technicien Supérieur de Santé

Mademoiselle Oumou Kalsoum DIALLO, Technicienne Supérieure en Informatique

Madame Sokhna GAYE, Technicienne Supérieure en Statistique

Monsieur Médoune Ndiaye, Agent d'hygiène

Monsieur Bertrand DIATTA, Agent d'hygiène

Monsieur Alé NDAO, Agent d'hygiène

Madame Sokhna Aidara, Secrétaire

Madame Celline DIABONE SO, Secrétaire

Madame Lala SOW, Secrétaire

En outre, le SNIS tient à féliciter tous les acteurs de santé qui ont eu à participer à l'élaboration du présent rapport, il les encourage et les exhorte à persévérer pour la consolidation de notre système d'information sanitaire.

RESUME-INDICATEURS

Tableau I : Niveaux de prévision et d'atteinte de certains indicateurs en 2005

INDICATEURS	PREVISION/2005	NIVEAU/2005	OBSERVATIONS
INDICATEURS DE BASE			
Population totale		11.113.795 hbts	
Superficie		196.021 km2	
Densité		57 hbts/km2	
Nombre de population par poste de santé	11000	11874 / 1000 hbts	
Nombre de population par centre de santé		165.878 hbts	
Nombre de population par hôpital		505.172 hbts	
Budget de la santé		46.938.035.000 FCFA	
Nombre total d'agent		5.462 agents	
Proportion de médecin		14%	
Proportion d'Infirmier		16%	
Proportion de sage-femme		10%	
INDICATEURS DE PRESTATION			
Taux de couverture vaccinale DTC3 chez les enfants de 0 à 11 mois	85%	77,6%	
Proportion d'accouchements assistés par du personnel formé	45%	53,8%	
CPN1 taux de couverture	65%	59%	
Taux de consultation primaire curative	52%	26%*	*Ce taux ne prend pas en compte tous les contacts, seulement les soins curatives
Nombre de personnes testées dans les centres volontaires de dépistage du SIDA		28.088	

ABREVIATIONS ET SIGLES

ARV	Anti-Rétroviraux
ASCs	Associations Sportives et Culturelles
ASC	Agent de Santé Communautaire
BCG	Bacille Calmette Guérin
CAA	Complication des accouchements attendus
CHU	Centre Hospitalier Universitaire
DAGE	Direction de l'administration générale et de l'équipement
DES	Direction des établissements publics de santé
DSRP	Document de Stratégie de Réduction de la Pauvreté
DTC	Diphtérie Tétanos Coqueluche
EDS	Enquête de Démographie et de Santé
ESAM	Enquête Sénégalaise Auprès des Ménages
ESIS	Enquête Sénégalaise sur les Indicateurs de la Santé
FAR	Femmes en âge de procréer
FCFA	Franc de la Communauté Financière Africaine
FNUAP	Fond des Nations Unies pour les activités en matière de Population
GTZ	Gesellschaft Technische Zusammenarbeit
IDH	Indice de développement Humain
IEC	Information-Education-Communication
IRA	Infections Respiratoires Aiguës
IST	Infections Sexuellement Transmissibles
MDGS	Generic List of Interventions for Achieving the Millenium Development Goals
MICS	Multiple Indicator Cluster Survey /Enquête par Grappe à Indicateurs Multiples
OMD	Objectifs du Millénaire pour le Développement
OMS	Organisation Mondiale de la Santé
ONG	Organisation Non Gouvernementale
PAIN	Paquet d'Activités Intégrées de Nutrition
PCIME	Prise en Charge Intégrée des Maladies de l'Enfance
PDEF	Programme Décennal de l'Education et de la Formation
PDIS	Programme de Développement Intégré de la Santé
PEV	Programme Elargi de Vaccination
PIB	Produit Intérieur Brut
PNB	Produit National Brut
PNDS	Programme National de Développement de la Santé
PNIR	Programme National d'Infrastructures Rurales

PNLP	Programme National de Lutte contre le Paludisme
PNLS	Programme National de Lutte contre le Sida
PNMLS	Programme National Multisectoriel de Lutte contre le Sida
PNSR	Programme National de Santé de la Reproduction
PNT	Programme National de lutte contre la Tuberculose
PNUD	Programme des Nations Unies pour le Développement
PMA	Pays les Moins Avancés
PPTE	Pays Pauvres Très Endettés
QUID	Questionnaires Unifiés des Indicateurs de Développement
RGPH	Recensement Général de la Population et de l'Habitat
SIDA	Syndrome Immuno - Déficience Acquise
SMI	Santé Maternelle et Infantile
SOUB	Soins Obstétricaux d'Urgence de Base
SOUC	Soins Obstétricaux d'Urgence Complets
UNICEF	Fonds des Nations Unies pour l'Enfance
USAID	Agence des USA pour le Développement International
VAT	Vaccin Anti-tétanique
VIH	Virus d'Immunodéficience Humaine

SOMMAIRE

RESUME-INDICATEURS	2
ABREVIATIONS ET SIGLES	3
CHAPITRE 1 : GENERALITES	9
I. LA PRESENTATION DU PAYS	10
I.1 ORGANISATION ADMINISTRATIVE	10
I.2. CONTEXTE SOCIO-ECONOMIQUE	12
I.3. SITUATION DEMOGRAPHIQUE	12
II. LE SYSTEME DE SANTE	14
II.1. POLITIQUE SANITAIRE	14
II.2. ORGANISATION SANITAIRE	14
II.2.1 Le District Sanitaire	15
II .2.2 La Région Médicale	16
II.2.3 Le niveau central.....	16
II.2.4 Le système de référence	16
CHAPITRE II : SITUATION SANITAIRE	20
I. LES RESSOURCES	21
I.1 LES INFRASTRUCTURES SANITAIRES	21
I.2 LES RESSOURCES FINANCIERES	23
I.3 LES RESSOURCES HUMAINES	30
II. LES ACTIVITES DE SERVICE	34
II.1 LES ACTIVITES PREVENTIVES	34
II.2 LES ACTIVITES CURATIVES	47
II. 3 LA SITUATION DES HOPITAUX PAR REGION	59
II. 4 LE SERVICE D'HYGIENE	66
III. LA SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE	77
III.1 LA MORBIDITE	77
III.2 LA MORTALITE	81
III.3 LA SURVEILLANCE DES MALADIES	83
III.4 LA TUBERCULOSE	84
III.5 LE VIH/SIDA	87
III 6 LE CHOLERA	88
III 7 LA LEPRE	90
III 8 LE PALUDISME	91
IV LES TENDANCES	93
CONCLUSION	94
ANNEXES	95

INTRODUCTION

L'annuaire des statistiques sanitaires et démographiques de l'année 2005 n'a pas pu paraître à la fin du premier semestre à cause de certains dysfonctionnements notés dans le système de santé tel que : la rétention des informations sanitaires par le personnel, suite à un mot d'ordre syndical.

Le problème majeur auquel le Service National de l'Information Sanitaire est confronté demeure la complétude et la promptitude des données.

Pour pallier cette difficulté, un atelier de validation des données a été organisé. Il a permis de valider les informations disponibles mais n'a pu régler le problème de la complétude qui relève de la part des acteurs chargés de la collecte (Régions Médicales, Districts Sanitaires, Directions, Divisions et Programmes).

Le tableau 1 indique l'exhaustivité des rapports.

Les rapports transmis, malgré la validation comprennent les données manquantes.

L'information disponible a été obtenue en utilisant les sources des données suivantes :

- de routine ;
- des directions, divisions, et services ;
- des programmes (paludisme, tuberculose, lèpre,).

L'annuaire statistique sanitaire du Service National de l'Information Sanitaire (SNIS) est un agrégé des données produites par les structures sanitaires de premier échelon, les centres de santé de référence et les établissements publics de santé.

Le présent document traite les rapports trimestriels d'activités des quatre trimestres de l'année 2005 et les données des programmes nationaux de lutte contre le paludisme, le virus de l'immunodéficience humaine, la tuberculose

et la lèpre. Les données des hôpitaux (nationaux et régionaux) ne sont que partiellement incluses.

Les chiffres de population utilisés sont ceux du Recensement Général de la Population et de l'Habitat (RGPH) de 2002 actualisés en 2005 en utilisant le taux d'accroissement national de 0,025.

Les logiciels suivants ont été utilisés :

- EXCEL pour la confection des graphiques ;
- WORD d'où tous les tableaux et graphiques ont été importés pour constituer un seul document.

Les données des activités obtenues ont été regroupées par région et par niveau, celles de la morbidité et de la mortalité ont été classées uniquement par région.

Les données des hôpitaux ont été collectées au niveau des structures et complétées par des informations obtenues auprès de la DES et de la DAGE. Elles comprennent essentiellement les données financières et celles de la santé de la reproduction.

Le présent rapport comprend, en plus de la présentation du pays et du système de santé, les ressources, les activités préventives et curatives ainsi que la situation épidémiologique.

Les données brutes par région et par district figurent en annexe.

Tableau II : Disponibilité des rapports selon les districts et la période 2005
F = FICHER ELECTRONIQUE ; SYNT = SYNTHÈSE ; Mq = MANQUE ; SR = Synthèse régionale

REGIONS	DISTRICTS	1 ^{er} trimestre	2 ^e trimestre	3 ^e trimestre	4 ^e trimestre	Observation	Taux d'exhaustivité
DAKAR (Fichier électronique)	Mbao	1	1	1	1	4/4	100% Pb de morbidité
	Pikine	1	1	1	1	4/4	
	Guédiawaye	1	1	1	1	4/4	
	Rufisque	1	1	1	1	4/4	
	Sud	1	1	1	1	4/4	
	Nord	1	1	1	1	4/4	
	Ouest	1	1	1	1	4/4	
	Centre	1	1	1	1	4/4	
DIOURBEL	Bambey (F)	1	1	1		3/4	50% En fichier Mq Finance - Pers - Infrast
	Diourbel (F)	1				1/4 Synt	
	Touba (F)	1	1	1		3/4	
	Mbacké (F)	1	1			3/4	
FATICK	Fatick			1		1/4	42%
	Foundiougne			1		1/4	
	Gossas		1	1		2/4	
	Guinguinéo		1	1		2/4	
	Dioffior		1	1		2/4	
	Sokone		1	1		2/4	
KAOLACK	Kaolack						31% En fichier
	Kaffrine (F)	1	1			2/4	
	Koungheul (F)	1	1			2/4	
	Nioro (F)	1				1/4	
KOLDA	Kolda (F)	1 Résumé	1 en synt	1		3/4	85% dont 33% en Synthèse Régionale 1 ^e T et 1 ^{er} Sem
	Sédhiou (F)	1	1 en synt	1		3/4	
	Vélingara (F)	1	1 en synt	1		3/4	
	Goudomp (F)	1	1 en synt	1		3/4	
LOUGA	Kébémér	1	1	1		3/4	70%
	Linguère	1	1	1		3/4	
	Louga	1	1	1		3/4	
	Dahra		1	1		2/4	
	Darou Mousty	1	1	1		3/4	
MATAM	Kanel	1 SR	1			2/4	33% dont 75% en Synt. Région 1er T
	Matam	1 SR				1/4	
	Ranerou	1 SR				1/4	
ST-LOUIS	Dagana (F)	1	1	1		3/4	75% en Fichier
	Podor (F)	1	1	1		3/4	
	St-Louis (F)	1	1	1		3/4	
	Richard Toll F	1	1	1		3/4	
TAMBACOUNDA	Bakel	1	1	1	1	4/4	100% Mq données mois décembre pour certains
	Kédougou	1	1	1	1	4/4	
	Tamba	1	1	1	1	4/4	
	Goudiry	1	1	1	1	4/4	
	Koumpentoum	1	1	1	1	4/4	
	Kidira	1	1	1	1	4/4	
THIES	Mbour	1	1	1 SR		3/4	65% dont 52% en Synt. Région Au 1er Trimestre et 3 ^e trimestre
	Thiès	1	1	1 SR		3/4	
	Tivaouane	En SR	1	1 SR		3/4	
	Popouguine	En SR	1	1 SR		3/4	
	Mékhé	1	1	1 SR		3/4	
	Joal	En SR		1 SR		2/4	
	Khombole	1	1	1 SR		3/4	
	Thiadiaye			1 SR		1/4	
ZIGUINCHOR	Bignona	1 SR				1/4	25% en Synt. Région 1 ^e trimestre
	Oussouye	1 SR				1/4	
	Ziguinchor	1 SR				1/4	
	Thionk Essyl	1 SR				1/4	

GENERALITES

I. LA PRESENTATION DU PAYS

I.1 ORGANISATION ADMINISTRATIVE

Le Sénégal est divisé en onze (11) régions comprenant chacune trois départements à l'exception de celle de Dakar qui en compte quatre, soit au total 34 départements. Ces départements sont subdivisés en communes et arrondissements. Les arrondissements sont découpés en communes d'arrondissements pour les zones urbaines et en communautés rurales pour les zones rurales. Le village et le quartier constituent les cellules administratives de base.

Nous notons, à la lecture du tableau II¹, que la région de Thiès compte le plus grand nombre de communes (11), suivie de celle de St-Louis (8). Les régions de Fatick, Kaolack et Matam ont le même nombre de communes (7). La région de Diourbel est celle qui possède le moins de communes (3). Cependant, toutes les communes n'ont pas la même envergure. D'ailleurs, les communes de la région de Dakar sont découpées en communes d'arrondissements, (46 dont 19 pour Dakar, 16 pour Pikine, 5 pour Guédiawaye et 6 pour Rufisque).

Nous notons par ailleurs que les régions de Louga et de Kolda comptent le plus grand nombre d'arrondissements (11) ainsi que le plus grand nombre de communautés rurales (46 et 43 respectivement). Les départements qui enregistrent le plus grand nombre de communautés rurales sont ceux de Kaffrine (21) et de Sédhiou (20).

Par contre, la région de Dakar qui est la plus urbanisée, ne compte que deux communautés rurales situées dans le département de Rufisque.

¹ Source : MINISTÈRE DE L'ÉCONOMIE ET DES FINANCES, DIRECTION DE LA PRÉVISION ET DE LA STATISTIQUE, RÉSULTATS PRÉLIMINAIRES DU TROISIÈME RECENSEMENT GÉNÉRAL DE LA POPULATION ET DE L'HABITAT DU SÉNÉGAL de 2002

Tableau III : Répartition des unités administratives par région et par département

REGIONS	DEPARTEMENTS	Nombre de communes	Nombre d'arrondissements	Nombre de communautés rurales
DAKAR	Dakar	1	4	0
	Pikine	1	3	0
	Guédiawaye	1	1	0
	Rufisque	1	2	2
DIOURBEL	Bambey	1	3	11
	Diourbel	1	2	10
	Mbacké	1	3	13
FATICK	Fatick	2	4	14
	Foundiougne	3	3	9
	Gossas	2	3	10
KAOLACK	Kaffrine	2	4	21
	Kaolack	4	3	9
	Nioro	1	3	11
KOLDA	Kolda	1	3	13
	Sédhiou	3	5	20
	Vélingara	1	3	10
LOUGA	Kébémér	1	3	16
	Linguère	2	4	15
	Louga	1	4	15
MATAM	Kanel	3	2	5
	Matam	3	2	6
	Ranerou	1	1	3
ST-LOUIS	Dagana	3	2	4
	Podor	4	4	10
	St-Louis	1	1	2
TAMBACOUNDA	Bakel	2	5	13
	Kédougou	1	4	10
	Tambacounda	1	4	12
THIES	Mbour	4	3	8
	Thiès	4	3	9
	Tivaoune	3	4	14
ZIGUINCHOR	Bignona	2	4	16
	Oussouye	1	2	4
	Ziguinchor	1	2	5
TOTAL	34	44	103	320

Ces entités administratives sont dirigées par des autorités administratives ou des élus locaux qui, dans le contexte de la décentralisation, constituent les premiers partenaires des responsables de structures sanitaires ainsi que des autres intervenants du secteur.

I.2. CONTEXTE SOCIO-ECONOMIQUE

En 2005, le Sénégal demeure dans le groupe des pays à faible développement humain, dans lequel il occupe le 157ème rang sur 177 pays pour l'Indice de Développement Humain après la Guinée et la Gambie et devant le Nigéria et le Rwanda. Ceci se traduit par une population à majorité pauvre² et peu instruite avec comme corollaire des carences alimentaires, des conditions d'hygiène individuelle et collective précaires, un faible accès aux soins de santé. La résultante de tout cela est une dégradation de l'état de santé des populations ayant des répercussions négatives sur l'économie nationale.

Aussi, pour rompre ce cercle infernal, le Sénégal a-t-il adopté une Stratégie de lutte contre la pauvreté au sein de laquelle la santé occupe une place importante.

I.3. SITUATION DEMOGRAPHIQUE

La population du Sénégal est estimée à 11 113 793 habitants pour l'année 2005³. Cette population est surtout concentrée dans la région de Dakar qui abrite 2 347 776 habitants, soit 23 % de la population totale alors qu'elle ne couvre que 0,3 % du territoire national.

La région de Dakar enregistre ainsi une densité de population de 4 292 habitants au km² contre une moyenne nationale de 57 habitants au km² en 2005.

Les régions les moins peuplées sont celles de Tambacounda et de Matam avec respectivement 11 et 17 habitants au km². Ce sont aussi les régions les plus vastes du pays avec respectivement 30,4% et 14,8% du territoire national.

Les autres unités administratives les plus peuplées sont les départements de Dakar et de Pikine qui abritent respectivement 41 % et 34 % de la population

²Selon le Quid (2001) 53,9 % des ménages se situent en dessous du seuil de pauvreté et, selon l'EPPS (2001), 65 % des ménages se considèrent comme pauvres

de la région de Dakar. Elles sont aussi plus peuplées que la plupart des régions. Il faut également souligner que la communauté rurale de Touba Mosquée, est presque aussi peuplée que les régions de Matam et de Ziguinchor.

L'accroissement moyen annuel estimé à 2,5% reste élevé et emprunte les allures d'une fécondité encore élevée.

La quatrième Enquête Démographique et de Santé (EDS IV) donne, pour la période allant de janvier 2002 à janvier 2005, un nombre moyen d'enfants vivants de 5,3 pour la fécondité, un taux brut de natalité de 39,1 pour mille, une mortalité infantile de 61 décès pour mille naissances vivantes et une mortalité juvénile de 64 décès pour mille enfants âgés de un an.

Tableau IV : Distribution de la population par Région en 2005

Régions	Population		Superficie		Densité hbts/km2
	Total	%	Total	%	
Dakar	2347776	23%	547	0.3%	4292
Diourbel	1171464	11%	4903	2.5%	239
Fatick	689404	6%	7910	4.0%	87
Kaolack	1119714	11%	15449	7.9%	72
Kolda	966155	8%	21112	10.8%	46
Louga	731882	7%	25254	12.9%	29
Matam	479448	4%	29041	14.8%	17
St-Louis	869529	7%	19241	9.8%	45
Tambacounda	666010	6%	59542	30.4%	11
Thiès	1615372	13%	6670	3.4%	242
Ziguinchor	457038	4%	7352	3.8%	62
Total Pays	11113793	100%	196021	100.0%	57

Source : Projections de population du Sénégal issues du Recensement de 2002, DPS, 2005

II. LE SYSTEME DE SANTE

II.1. POLITIQUE SANITAIRE

La Politique de Santé se fonde sur la constitution qui stipule en son article 17 que «l'Etat et les Collectivités publiques ont le devoir social de veiller à la santé physique, morale et mentale de la famille».

La volonté politique affichée par l'Etat du Sénégal se traduit par une série de mesures tendant toutes à une meilleure déconcentration du secteur, dans un souci d'équité, pour rendre accessibles les services socio-sanitaires de base à toute la population quel que soient leurs conditions économiques et sociales.

C'est ainsi que le Sénégal a institué les Soins de Santé Primaires comme base de la Politique de Santé suite à la Conférence mondiale d'Alma-Ata en 1978. Toutefois, il existait déjà une certaine organisation des soins de santé de base à la faveur de la Réforme Administrative et Locale de 1972, première étape de la décentralisation au Sénégal.

La participation des populations à l'effort de santé est réglementée à travers le décret 92-118 du 17 Janvier 1992 fixant les obligations particulières auxquelles sont soumis les Comités de Santé et portant statuts types desdits comités.

D'autre part, il a été tenu compte davantage de la dimension humaine dans la politique sociale du département avec les difficultés économiques qui réduisent les capacités de l'Etat en matière d'assistance aux populations démunies.

Plusieurs réformes et initiatives dans le domaine du financement de la santé, vont ainsi contribuer, avec la réorganisation du Ministère, à créer un environnement favorable au développement sanitaire.

II.2. ORGANISATION SANITAIRE

Le système de santé du Sénégal est organisé selon les recommandations du scénario de développement sanitaire à trois niveaux proposé depuis 1985 par le Bureau régional de la région Afrique de l'Organisation Mondiale de la Santé, avec une structuration pyramidale comprenant :

- à la base, un niveau périphérique appelé District sanitaire constitué de centres de santé, de postes de santé supervisant les cases et les maternités rurales pour la mise en œuvre des activités.
- à l'échelon intermédiaire, un niveau stratégique appelé région médicale traduisant les politiques nationales en stratégies régionales.
- au sommet, un niveau central comprenant le cabinet du Ministre, les directions et les services nationaux formulant les orientations et politiques de santé.

II.2.1 Le District Sanitaire

Le district sanitaire constitue une subdivision sanitaire proche des populations, et est placé sous la responsabilité du Médecin Chef. Il s'agit du niveau opérationnel de la pyramide sanitaire où s'applique la médecine dans son aspect quadridimensionnel : curatif, préventif, social et éducatif. Dans la pyramide sanitaire, le district sanitaire occupe une place importante car c'est à ce niveau dit opérationnel que s'exécutent beaucoup de programmes de santé de façon intégrée.

Le Sénégal compte 56 districts dont 04 ont été créés en juillet 2004 (pour 60 centres de santé avec le découpage de la région de Matam en 3 districts). Le Médecin Chef de district dirige une équipe cadre composée au minimum d'un superviseur chargé du suivi des SSP, d'un superviseur chargé de la santé maternelle et infantile et de la planification familiale et d'un superviseur de l'EPS. Le district comprend entre 5 et 45 postes de santé urbains ou ruraux, dirigés par un Infirmier Chef de poste, et constituant la structure sanitaire de base qui couvre une population comprise entre de 5713 et 20 415 habitants. Le poste de santé rural polarise un réseau de cases de santé et maternités rurales gérées par des ASC et des matrones.

II .2.2 La Région Médicale

La région médicale, dont l'aire d'intervention correspond à celle de la région administrative, a pour mission :

- d'assurer l'inspection et le contrôle des structures sanitaires publiques et privées de la région
- d'organiser la collaboration technique entre toutes les structures régionales de santé
- d'assister les structures régionales de santé dans leurs tâches d'administration, de gestion et de planification
- d'organiser la formation continue des personnels sanitaires de la région, y compris le personnel communautaire
- d'assurer l'appui aux activités des districts sanitaires
- d'assurer le traitement statistique des données sanitaires de la région.

Chacune des onze régions médicales est dirigée par un médecin Chef de région placé sous l'autorité administrative du Gouverneur de la région, qui est le représentant du Président de la République et représente aussi tous les Ministres dans la région.

II.2.3 Le niveau central

Le niveau central comprend outre le Cabinet du Ministère, le Secrétariat général, les directions et les Services rattachés dont le Service National de l'Information Sanitaire (SNIS) et les régions Médicales. Bien que ces dernières soient administrativement rattachées au cabinet du Ministre, l'appui technique leur est assuré aussi bien par les Directions que par le SNIS grâce au système d'information sanitaire.

II.2.4 Le système de référence

La référence pose quelques problèmes à tous les niveaux de la pyramide sanitaire. Les facteurs évoqués sont surtout liés à la prise de décision, au transport, et à la disponibilité d'un plateau technique performant.

Mais, la référence suit une orientation indiquée selon la pyramide sanitaire.

Il comprend :

- Les postes de santé qui se situent au premier niveau et assurent les soins de base ;
- Les centres de santé qui se situent au second niveau et assurent la prise en charge des soins qui ne peuvent pas être menés au niveau des postes ;
- Les hôpitaux départementaux et régionaux qui se situent au troisième niveau et dispensent des soins en gynécologie, obstétrique, médecine interne, pédiatrie, chirurgie et éventuellement des spécialités médicales et chirurgicales ;
- Les hôpitaux nationaux, avec notamment les centres hospitaliers nationaux qui constituent le dernier recours, le dernier recours.

Il est à noter que le système de référence contre référence s'active pour :

- une maîtrise du mouvement des malades, à des fins de gestion des programmes ;
- une bonne circulation des malades entre les niveaux de la pyramide sanitaire ;
- une prise en charge globale et intégrée des cas référés ;
- une harmonisation des indicateurs de santé.

L'organisation du système de santé et du système de référence obéit au principe réaffirmé par la circulaire 1753 du 15 mars 1991, à savoir la fidélité aux axes de la stratégie des soins de santé primaire que sont :

- Le renforcement du premier échelon des services de santé
- Le développement des services de santé selon une approche participative
- La réorientation des activités hospitalières vers plus de technicité en complément des services rendus par le premier échelon.

Les efforts importants consentis pour la réalisation d'infrastructures nouvelles n'ont pas suffi pour compenser les effets de la croissance démographique (le ratio de 2004 à 2005 est passé de 176 072 à 165 878 pour les centres de santé, 11470 à 11874 pour les postes de santé et 480 196 à 505 172 pour les

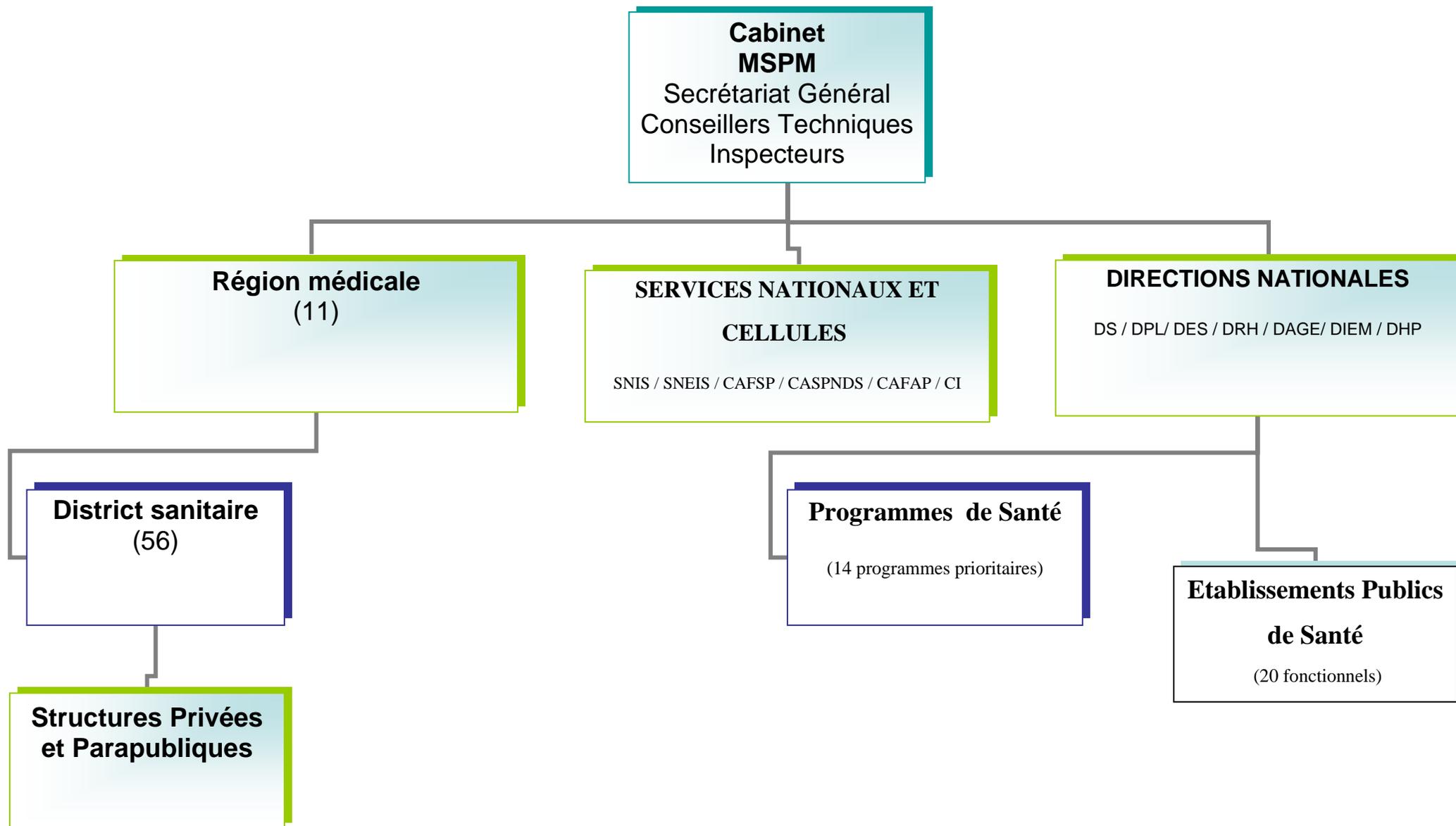
hôpitaux). Ainsi, on observe une baisse de la couverture en infrastructures sanitaires accentuée par le déficit en personnel. L'inaccessibilité des soins peut aussi s'expliquer par le faible pouvoir d'achat des populations, la faiblesse et la mauvaise qualité des infrastructures routières qui rendent difficile la fréquentation de certaines formations sanitaires à une certaine période (août à octobre). Ces facteurs entraînent en effet, une accessibilité inégale des populations aux soins, particulièrement les plus démunies . L'accès à des soins de qualité pour ces populations démunies est la condition première pour l'amélioration des indicateurs de santé.

En outre la répartition des infrastructures du Secteur Public suit un gradient aquaphile avec le nombre de postes de santé et de centres de santé se situant le long de la mer et du fleuve Sénégal (voir Carte 1).

Le secteur privé, largement concentré à Dakar, joue également un rôle important. Il est constitué d'un hôpital, de cliniques, de cabinets et de services médicaux d'entreprise. A cela se greffent des structures gérées par des organisations confessionnelles.

Les structures relevant de l'armée comprennent deux hôpitaux et des services médicaux de garnisons qui contribuent à l'offre de santé pour les populations.

Graphique 1 : Organigramme du Ministère de la Santé et de la Prévention Médicale



SITUATION SANITAIRE

I .LES RESSOURCES

I.1 LES INFRASTRUCTURES SANITAIRES

Le dispositif sanitaire comprend, en 2005, soixante sept centres de santé (67) dont 4 centres relevant de l'Association Solidarité Partage Elisabeth DIOUF, vingt deux (22) hôpitaux, dont deux non fonctionnels⁴ ainsi que neuf cent trente six (936) postes de santé, dont 15 non fonctionnels⁵.

Les ratios par rapport à la population sont ainsi de :

- 1 hôpital pour 505 172 habitants ;
- 1 CS pour 165 878 habitants ;
- 1 poste de santé pour 11874 habitants.

Les normes OMS sont de :

- 1 hôpital pour 150000 habitants,
- 1CS pour 50.000 habitants,
- 1 poste de santé pour 10000 habitants

Les objectifs du PDIS étaient de :

- 1 CS pour 150.000 habitants,
- 1 hôpital par région,
- 1 PS pour 10000 habitants.

Ainsi, si la situation en matière d'hôpital est en passe d'être satisfaisante ; pour ce qui est des centres et des postes de santé, il y a encore à faire. Cependant, la situation des hôpitaux reste très préoccupante si on se réfère à la couverture passive qui est de 505 172 habitants pour 1 hôpital au plan national.

Les régions de Dakar, Diourbel, Saint Louis, et Thiès sont les plus éloignées de la norme, en ce qui concerne les postes (plus de 13 000 hbts/ poste de santé). Pour ce qui concerne les centres de santé, les régions de Kaolack, Kolda et Diourbel sont les plus éloignées des normes.

⁴ Fatick et le 2nd hôpital de Ziguinchor étaient en construction

⁵ La plupart des postes non fonctionnels le sont par manque de personnel

Tableau V : Distribution des infrastructures selon la région en 2005

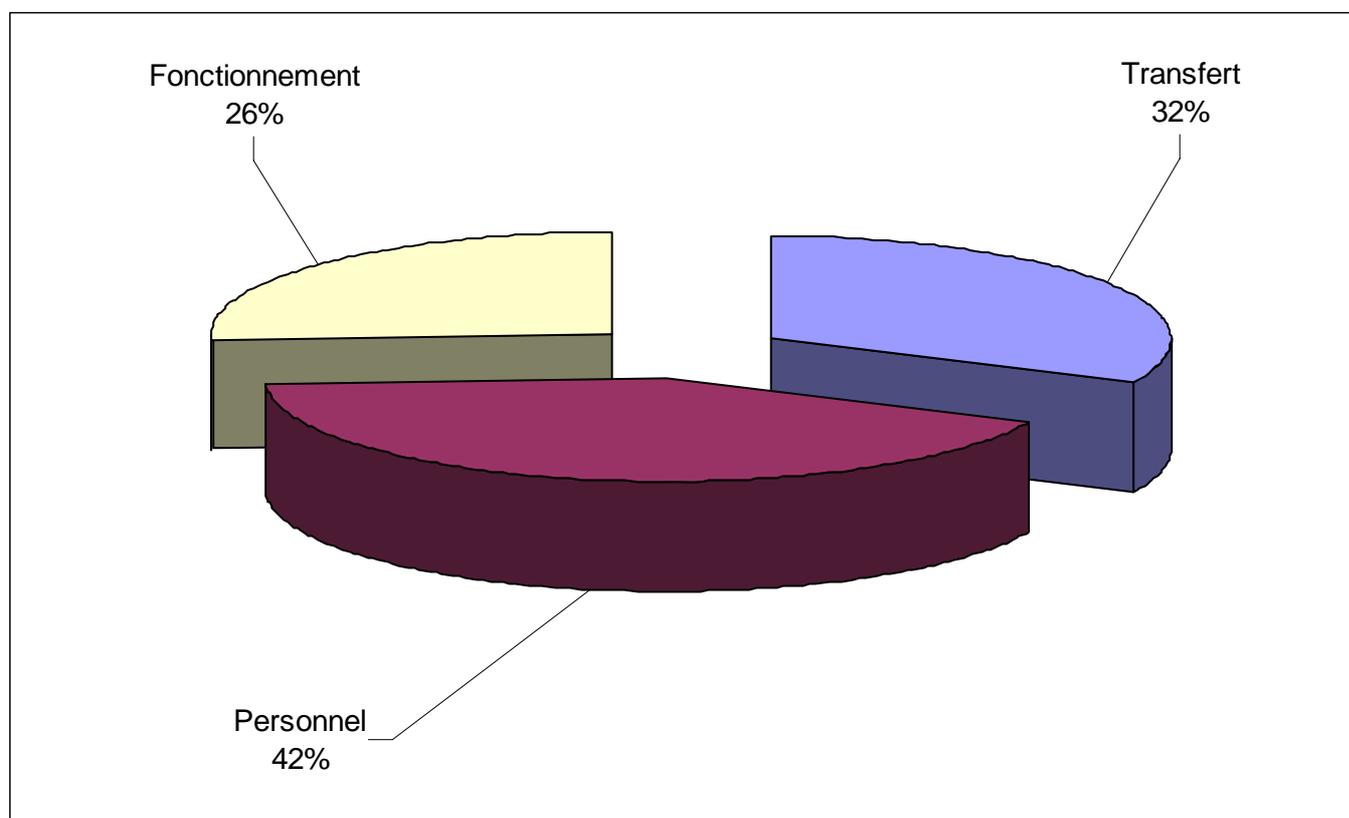
REGION	POSTES DE SANTE	Ratio Population par PS	CENTRES DE SANTE	Ratio Population par CS	HOPITAUX	Ratio Population par hôpital
DAKAR	115	20415	17	138104	8	293472
DIORBEL	70	16735	4	292866	2	585732
FATICK	80	8618	6	114901	1	689404
KAOLACK	94	11912	5	223943	1	1119714
KOLDA	90	10735	4	241539	1	966155
LOUGA	75	9758	5	146376	1	731882
MATAM	58	8266	3	159816	1	479448
ST-LOUIS	53	16406	4	217382	2	434765
TAMBA	92	7239	6	111002	2	333005
THIES	120	13461	9	179486	2	807686
ZIGUINCHOR	80	5713	4	114260	1	457038
TOTAL	936	11874	67	165878	22	505172

I.2 LES RESSOURCES FINANCIERES

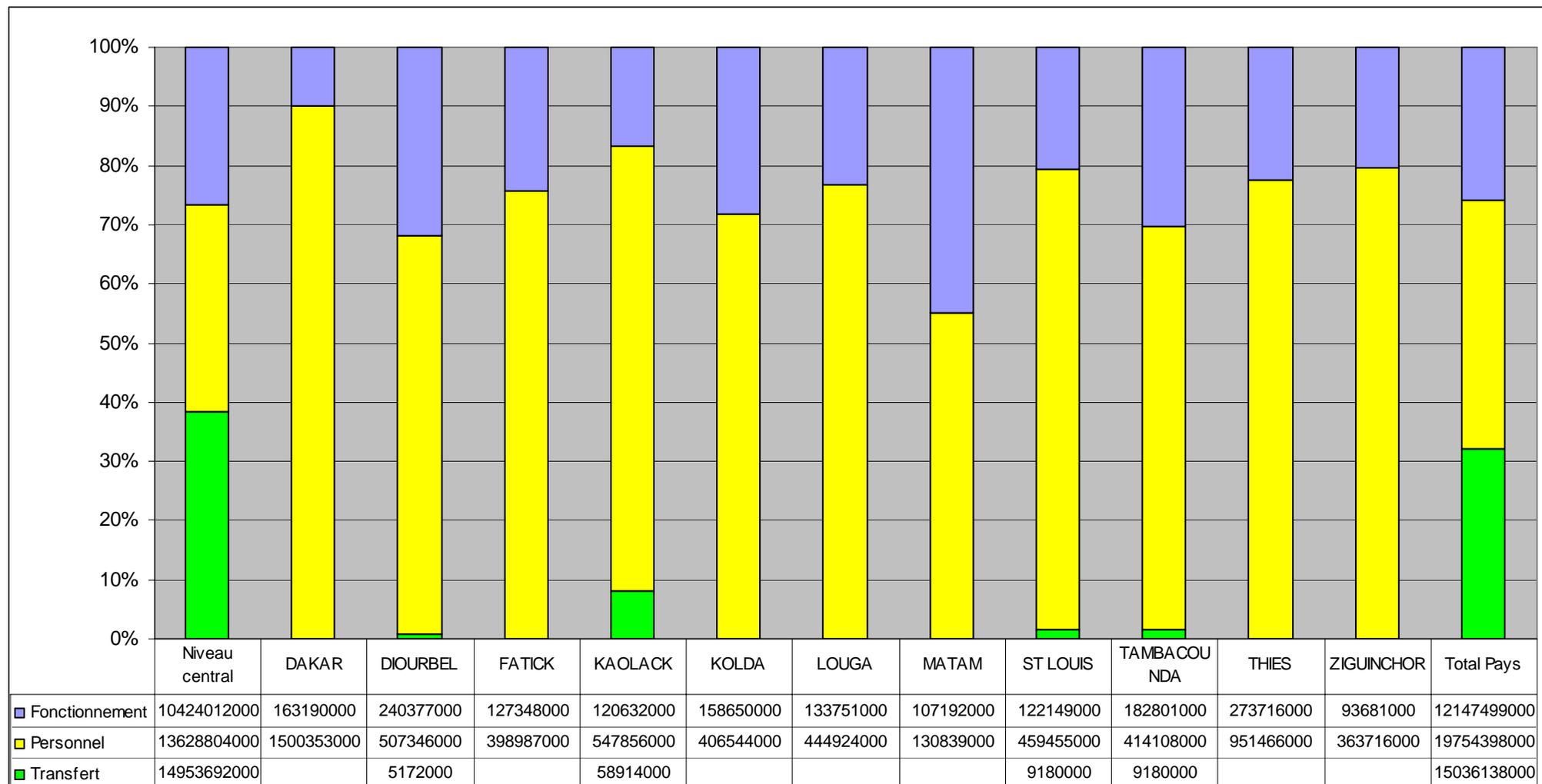
I.2.1. Le Budget de l'Etat

Pour l'année 2005, la Santé a bénéficié d'un budget de quarante six milliards neuf cent trente huit millions trente cinq mille francs CFA (46 938 035 000 FCFA), dont dix neuf milliards sept cent cinquante quatre millions trois cent quatre vingt dix huit milles (19 754 398 000 FCFA) au titre du personnel, douze milliards cent quarante sept millions quatre cent quatre vingt dix neuf mille francs CFA (12 147 499 000 FCFA) au titre du fonctionnement, et quinze milliards trente six millions cent trente huit mille francs CFA (15 036 138 000 FCFA) au titre des transferts, soit respectivement, 42%, 26% et 32% du budget comme l'indique le Graphique 2 ci-après. La répartition par région est présentée au Graphique 3.

Graphique 2 : Répartition du budget de l'Etat en 2005



Graphique 3: Répartition du budget de l'Etat selon la région en 2005



I.2.2 La Participation des Populations

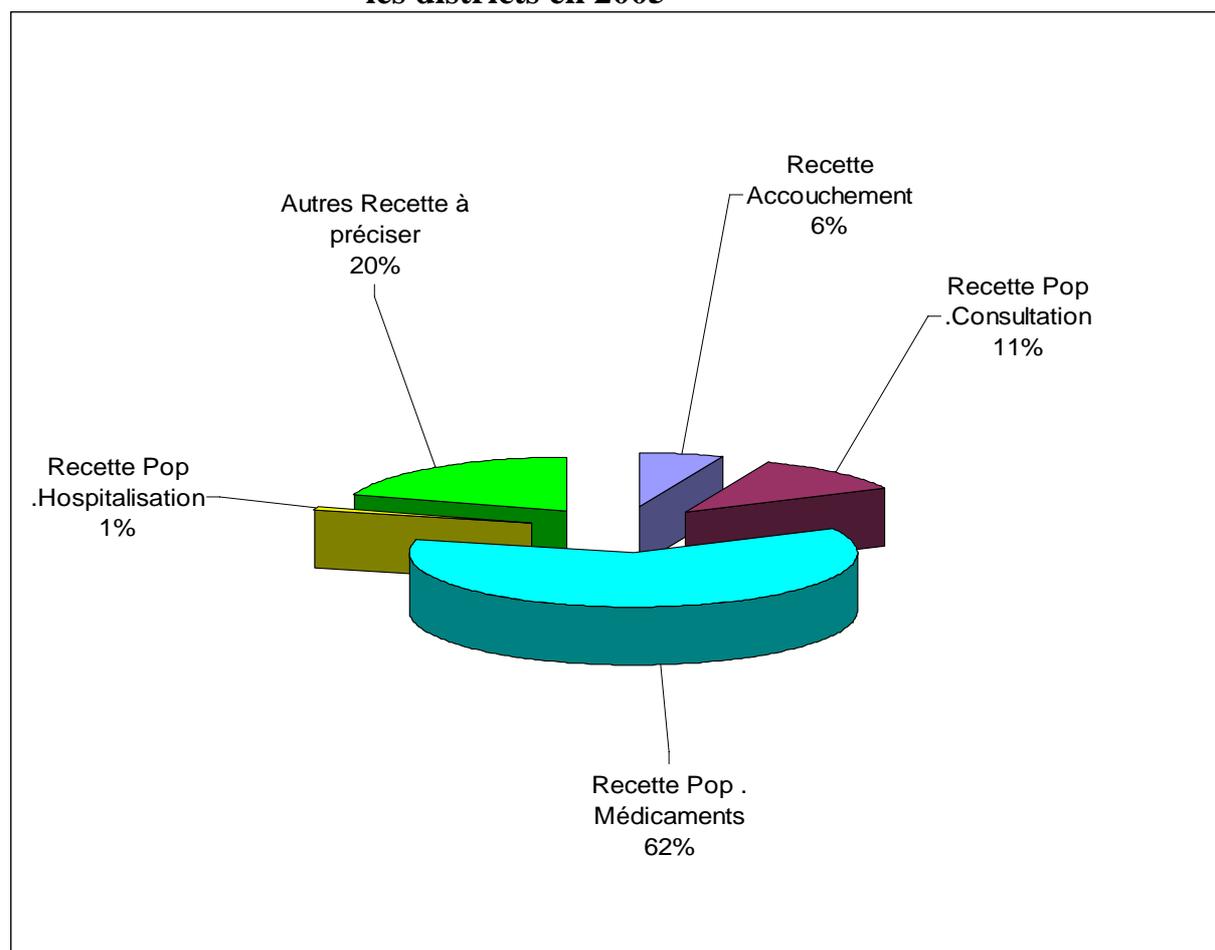
Les recettes provenant de la participation des populations dans les districts sanitaires s'élèvent en 2005 à 3.927.741.669 FCFA.

Le Graphique 4 montre que ces recettes des districts proviennent principalement de la vente des médicaments (61%) et, dans une moindre mesure, des tickets de consultations (11%).

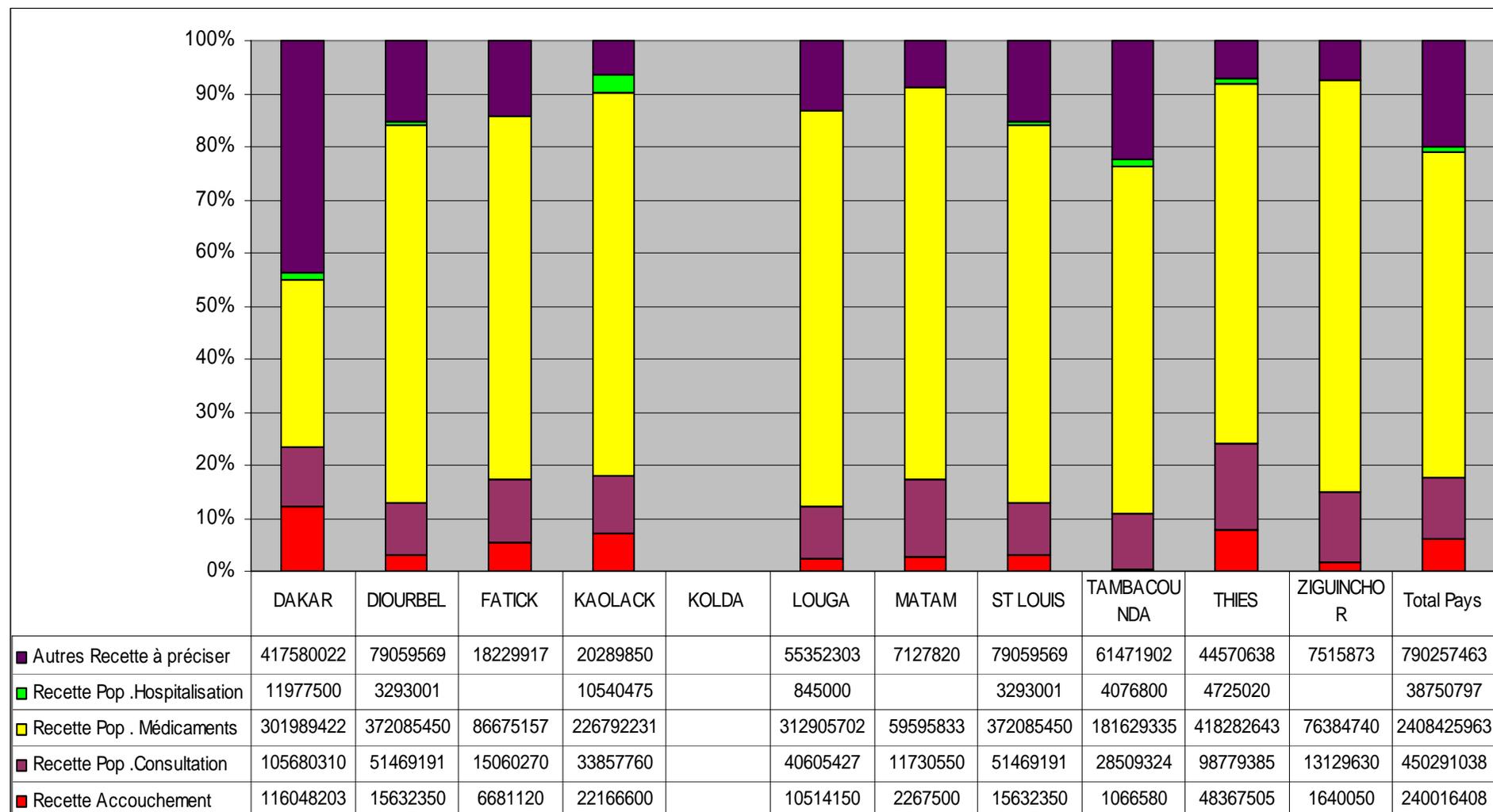
On note que les recettes d'hospitalisation ne représentent que 1% car les informations collectées ne concernent que les postes de santé et les centres de santé qui prennent essentiellement en charge les affections aiguës.

Les autres recettes représentant 20 % proviennent des versements bancaires, des fonds de dotations, de certains examens de laboratoires et des caisses de solidarité, entres autres.

Graphique 4 : Répartition des sources de participation des populations dans les districts en 2005



**Graphique 5 : Proportion des recettes par rubrique au niveau des districts
selon la région en 2005**



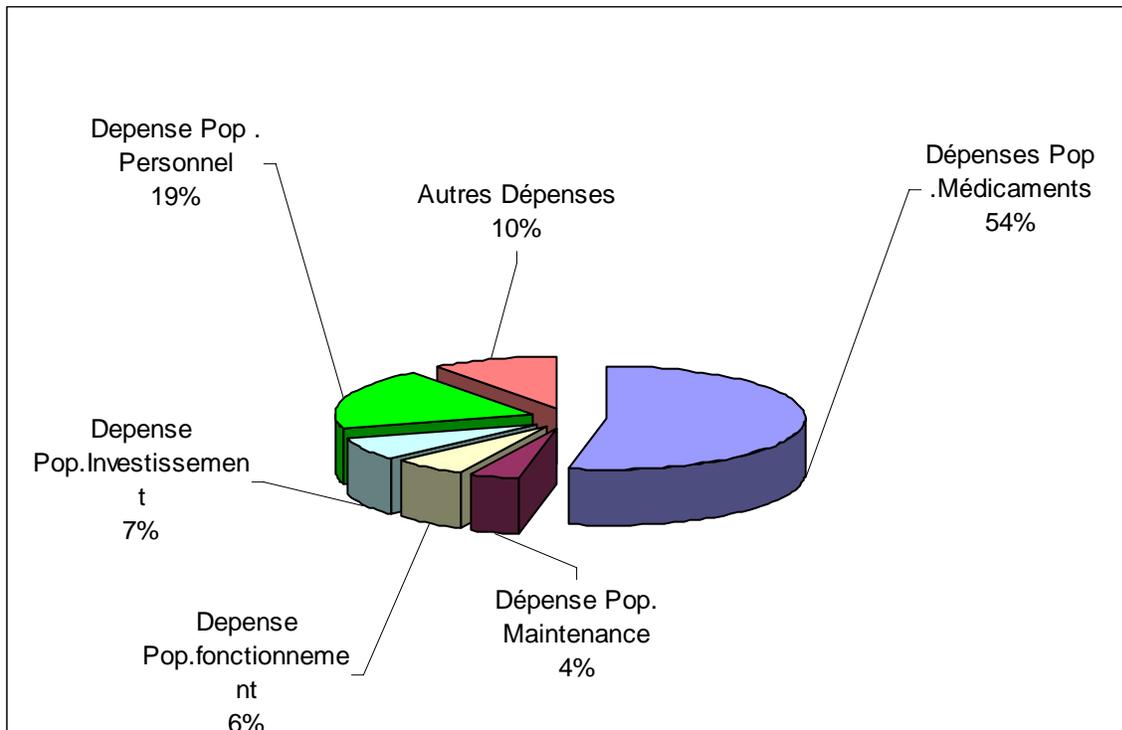
I.2.3 Les Dépenses Exécutées

Les dépenses exécutées au niveau des régions s'élevèrent à 3 149 308 381 F CFA pour les districts.

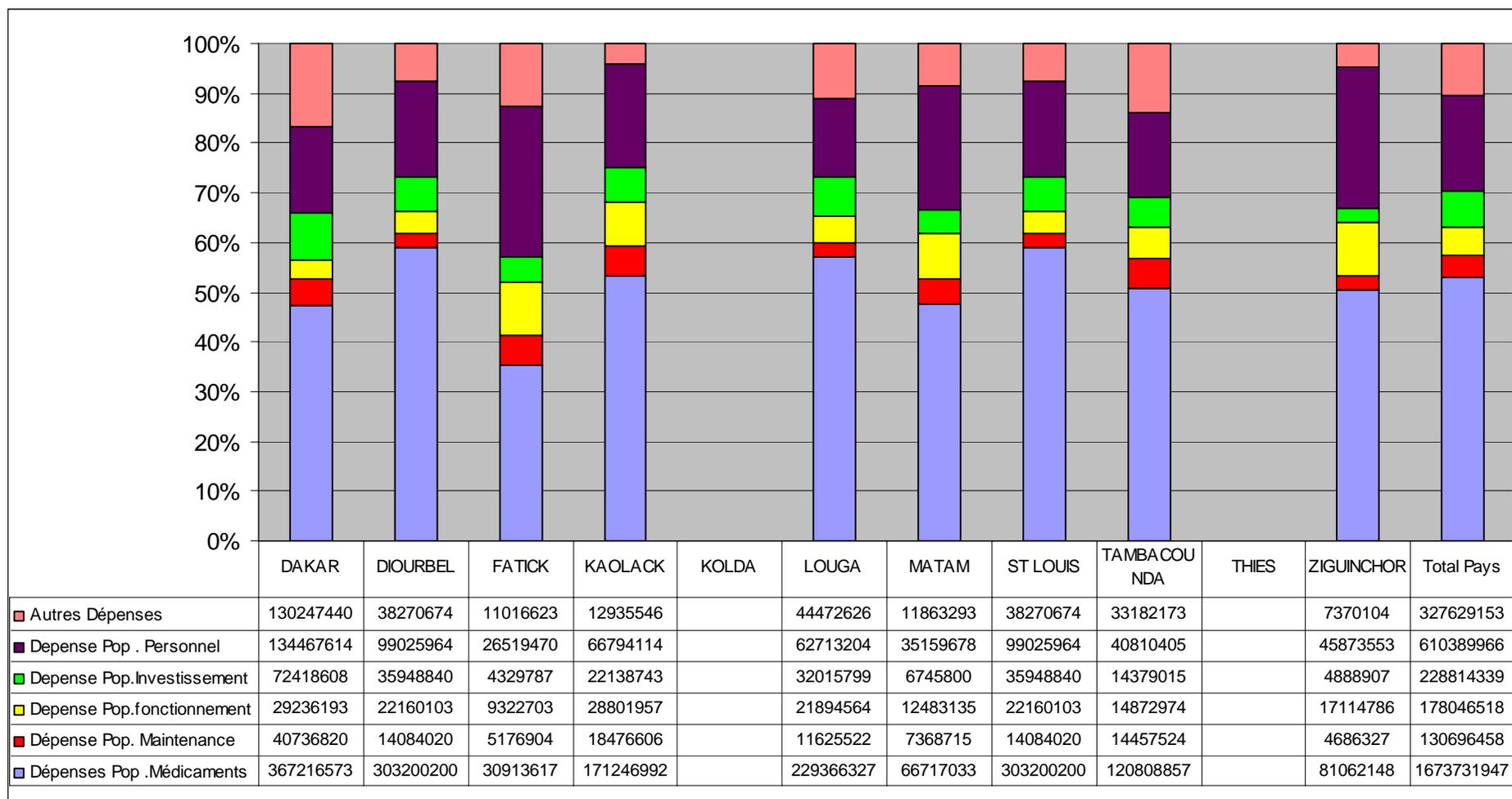
Plus de 60% de ces dépenses concernent l'achat de médicaments pour les districts de Kaolack, Kolda et St Louis. La part réservée aux dépenses pour le personnel dépasse les 30% pour les régions de Diourbel et de Matam.

Suivant la moyenne nationale, la part des investissements sur la participation des populations est de 7% ; les dépenses de fonctionnement représentent 6%, alors que les médicaments et le personnel représentent respectivement 54% et 19% des dépenses (Graphique 6).

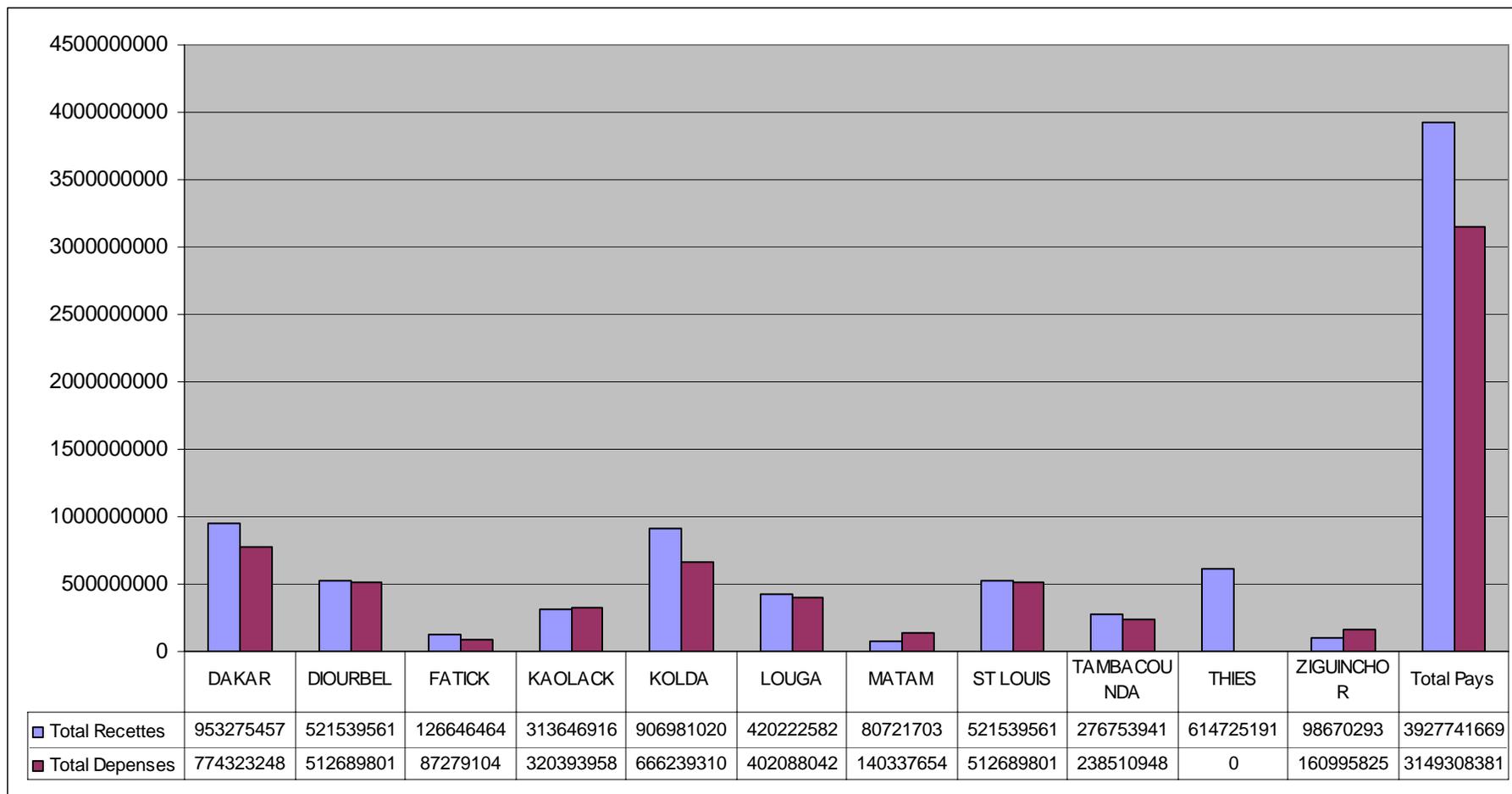
Graphique 6 : Répartition des dépenses issues de la participation des populations dans les districts en 2005



Graphique 7 : Proportion des dépenses par rubrique effectuées sur la participation des populations au niveau des districts selon la région en 2005



Graphique 8 : Répartition des recettes et dépenses issues de la participation des populations au niveau des districts selon la région en 2005



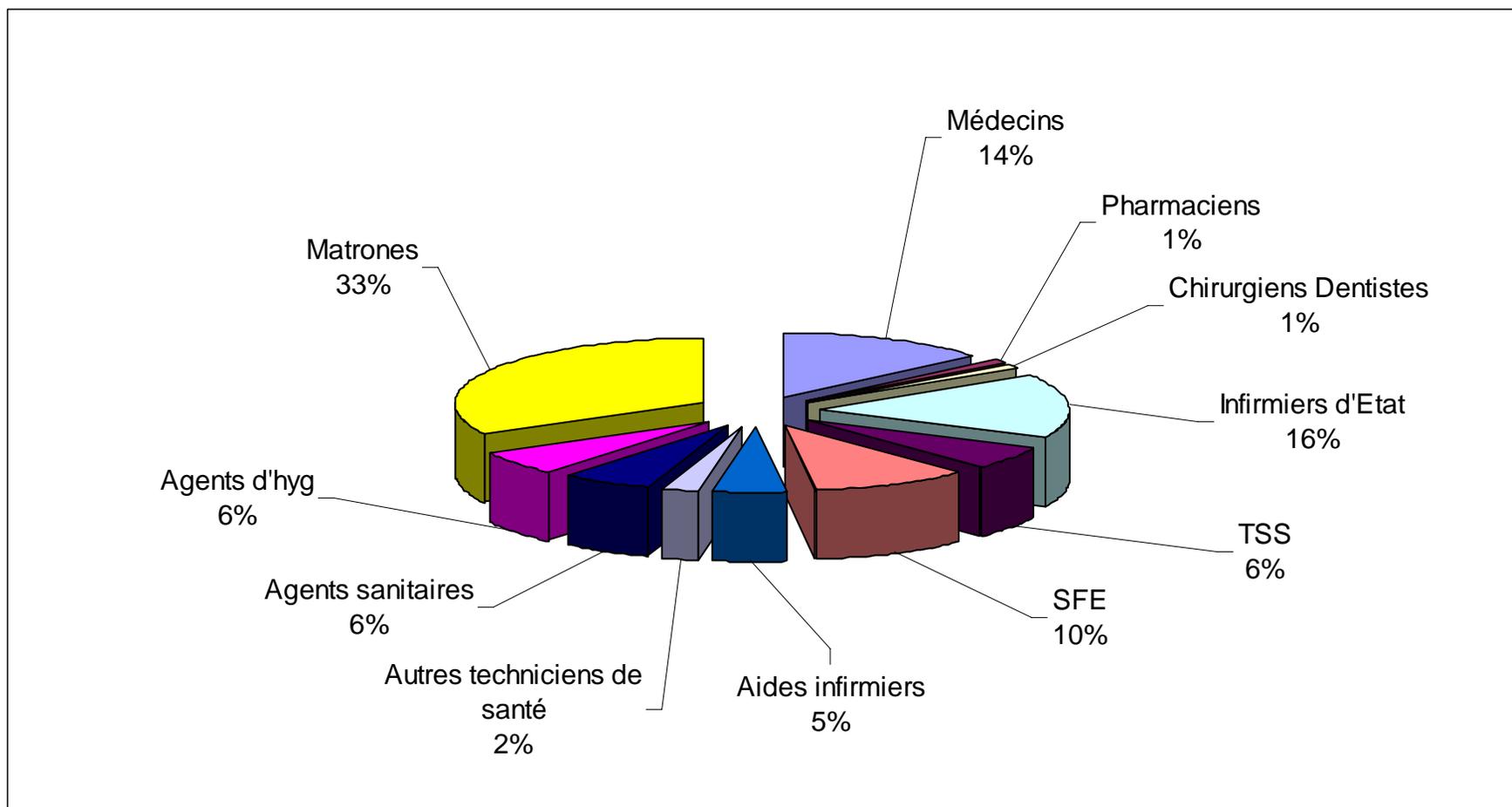
En dehors de Dakar et Kolda, la quasi-totalité des recettes issues de la participation des populations est dépensée.

I.3 LES RESSOURCES HUMAINES

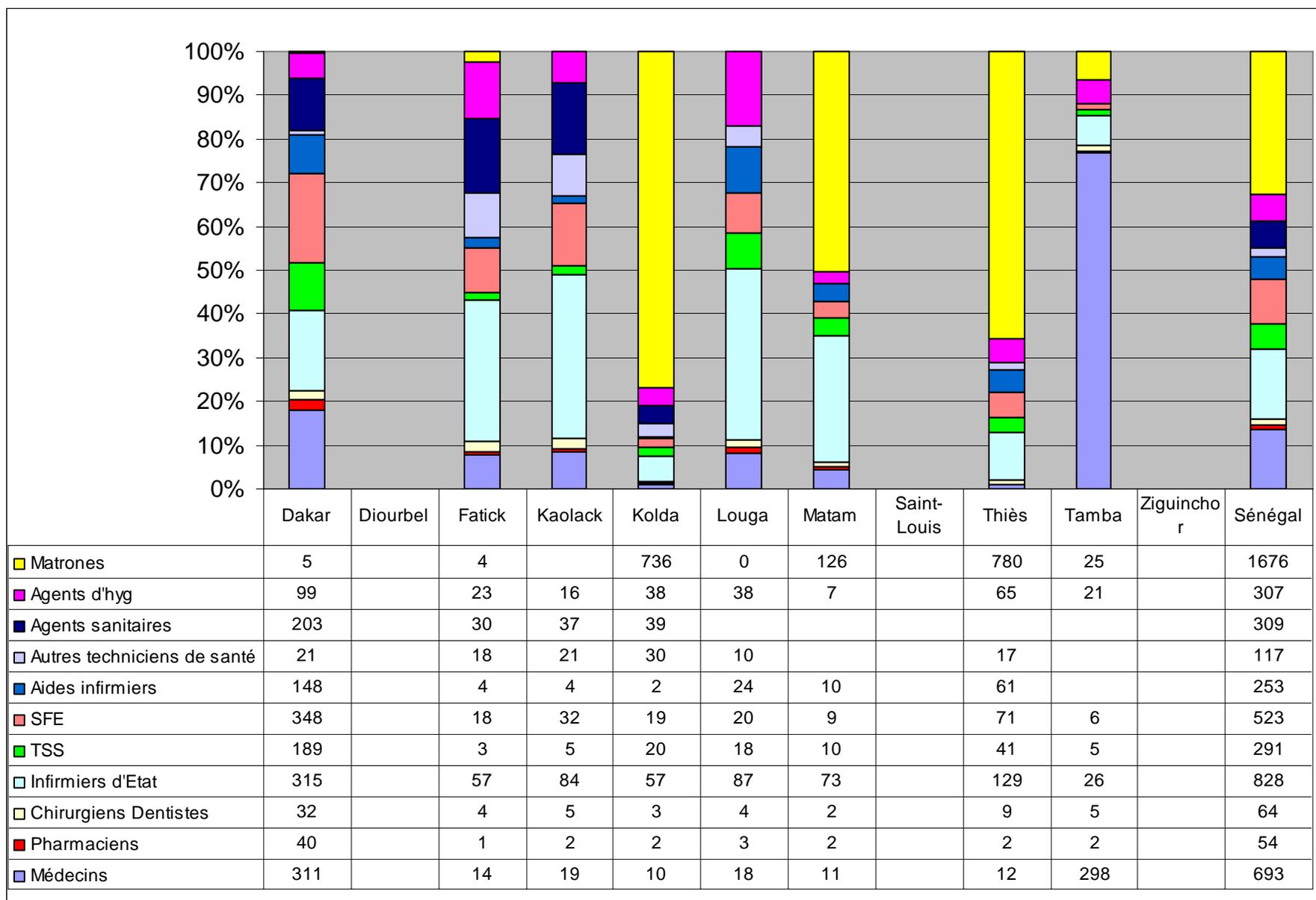
L'effectif du personnel contenu dans le fichier de la division du personnel s'élève à cinq mille quatre cent soixante deux 5462 agents.

Le personnel se présente comme suit : 16% infirmiers d'Etat, 14% médecins et 10% sage-femme d'Etat. Toutefois, le nombre important d'agents (soit 38% du personnel) sans formation de base structurée constitue certainement un obstacle à la qualité des soins dans les structures publiques.

Graphique 9 : Répartition du personnel par catégorie en 2005



Graphique 10: Répartition du personnel technique par catégorie selon la région en 2005



L'analyse de la répartition du personnel technique par catégorie et par région (graphique 10) révèle une concentration des médecins à Dakar. Les sages-femmes aussi sont plus représentées à Dakar mais à Thiès également. Par contre, les infirmiers sont bien représentés partout.

Cette situation s'explique, en partie, par le nombre important d'hôpitaux qui caractérise Dakar sur le plan des infrastructures.

II. LES ACTIVITES DE SERVICE

II.1 LES ACTIVITES PREVENTIVES

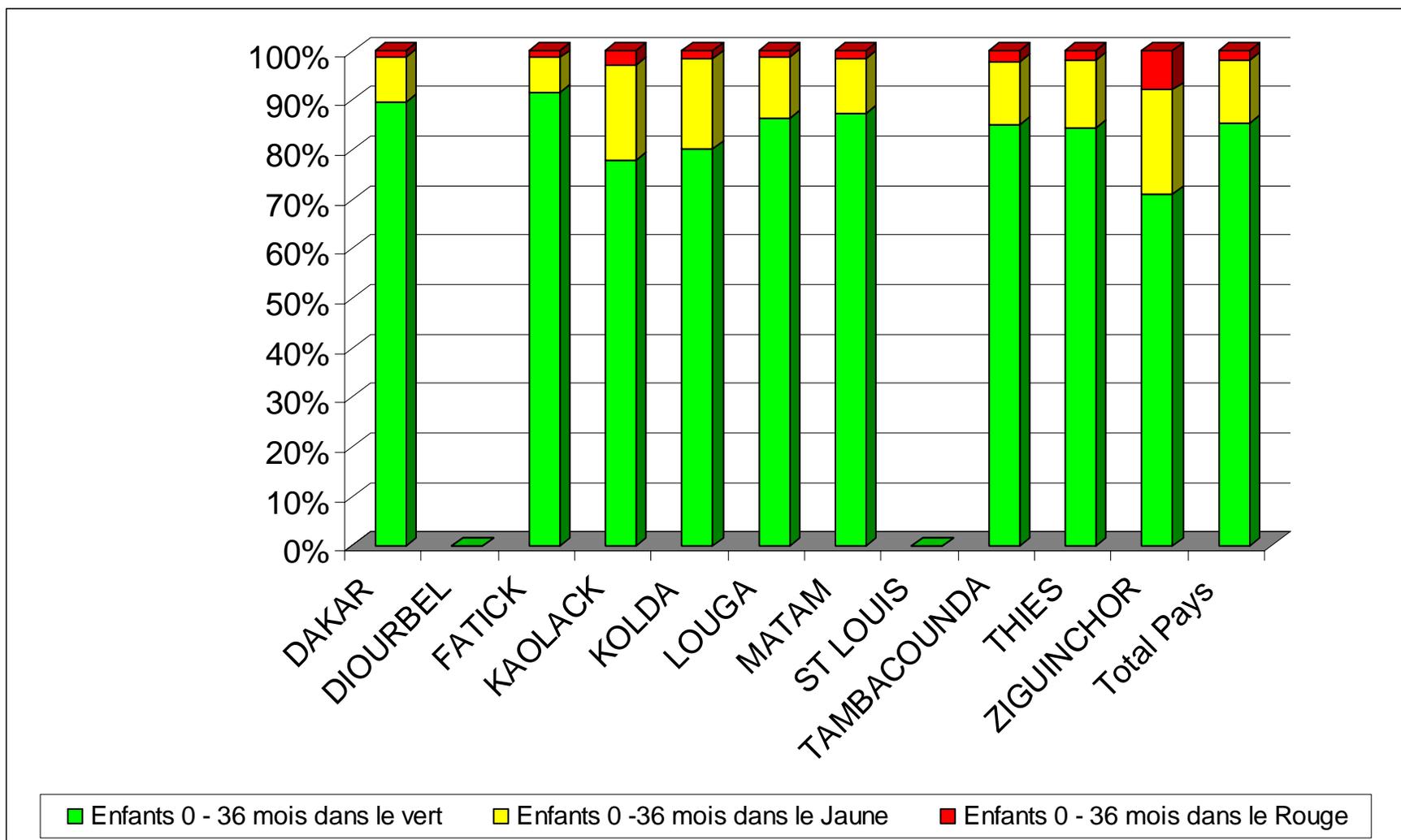
II.1.1 La Surveillance Nutritionnelle et Pondérale

Plus de 80% des enfants suivis sont au vert, donc équilibrés sur le plan nutritionnel, mis à part les régions de Kaolack, Kolda et Ziguinchor.

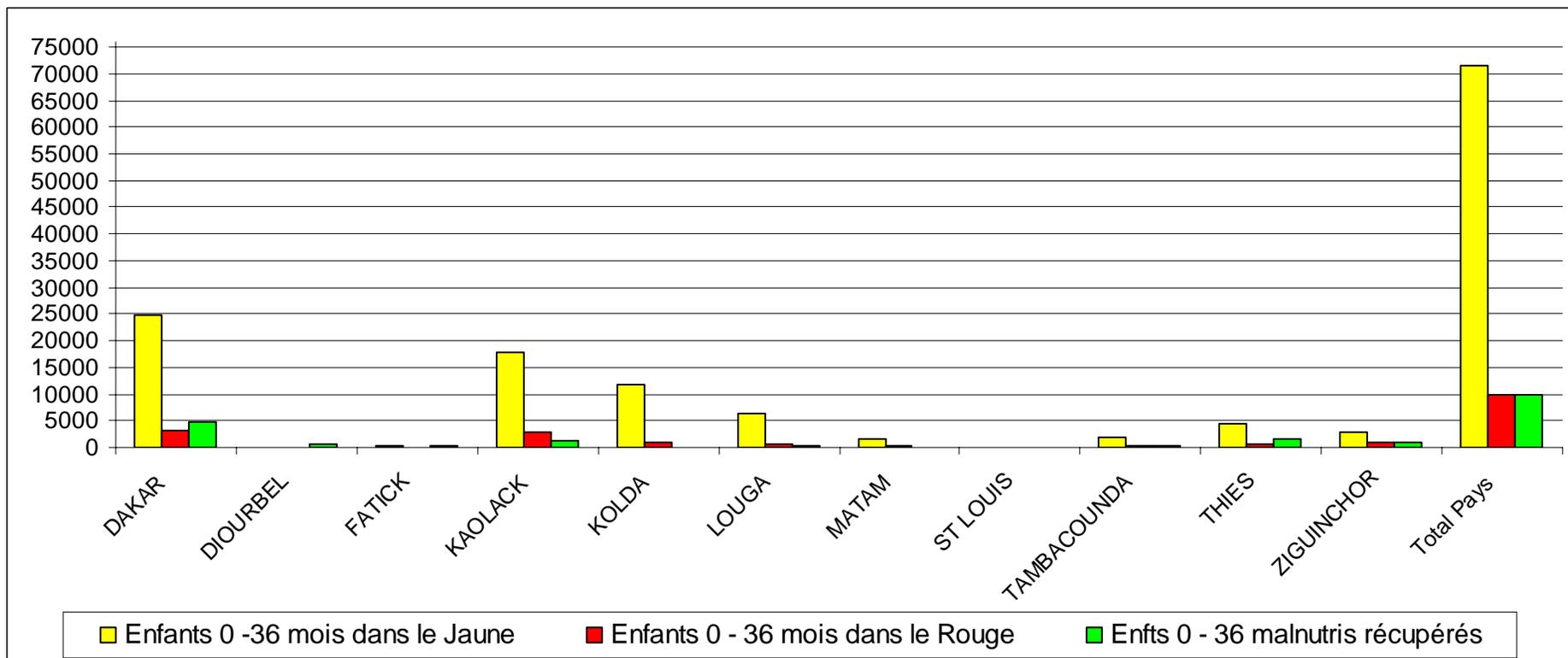
Les régions de Dakar, Fatick, Louga et Thiès présentent les taux de malnutrition les plus faibles. La situation des enfants dans la région de Louga, alarmante en 2004 avec un taux de malnutrition sévère de plus de 10%, semble satisfaisante en 2005.

La récupération nutritionnelle demeure une activité pas très documentée ou peu menée dans les districts. Le graphique 12 montre que seulement près de 7000 enfants ont été récupérés, ce qui représentent un peu moins de 10% de l'ensemble des malnutris.

Graphique 11 : Répartition de l'état nutritionnel des enfants au niveau des districts selon la région en 2005



Graphique 12 : Situation de la récupération des enfants malnutris au niveau des districts selon la région en 2005

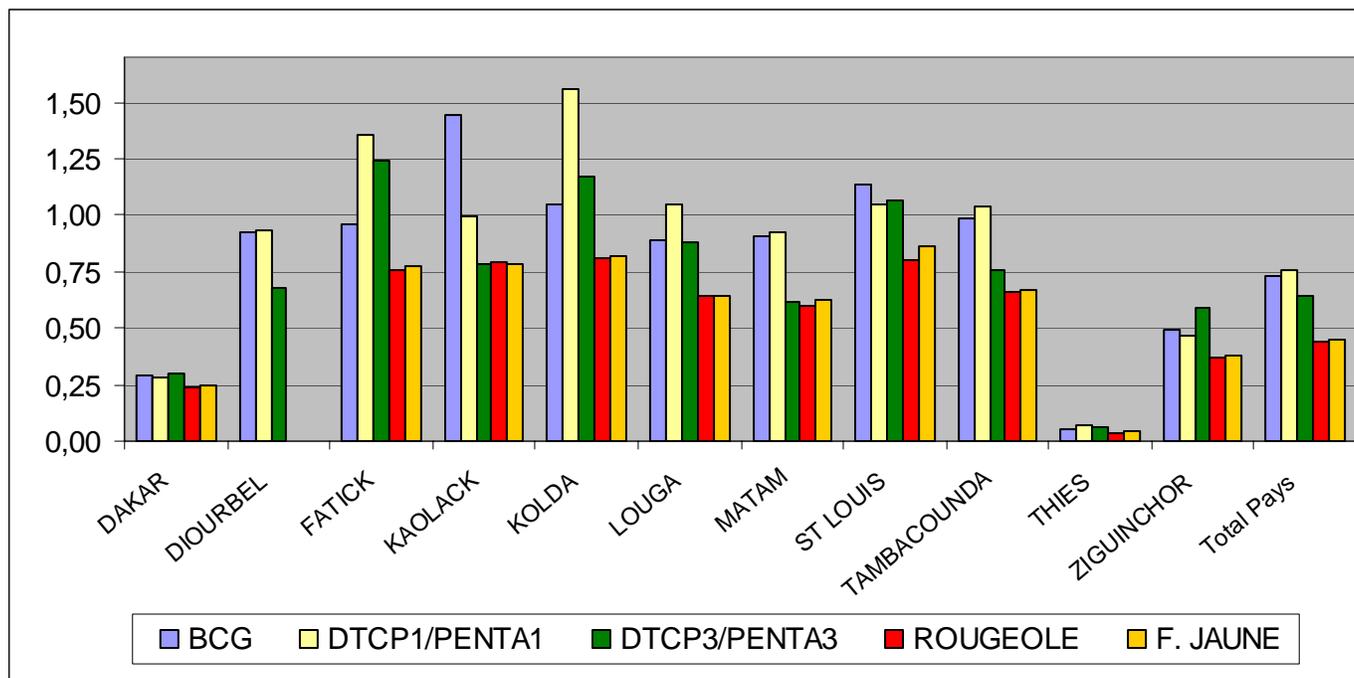


II. 1.2 Les Activités de Vaccination

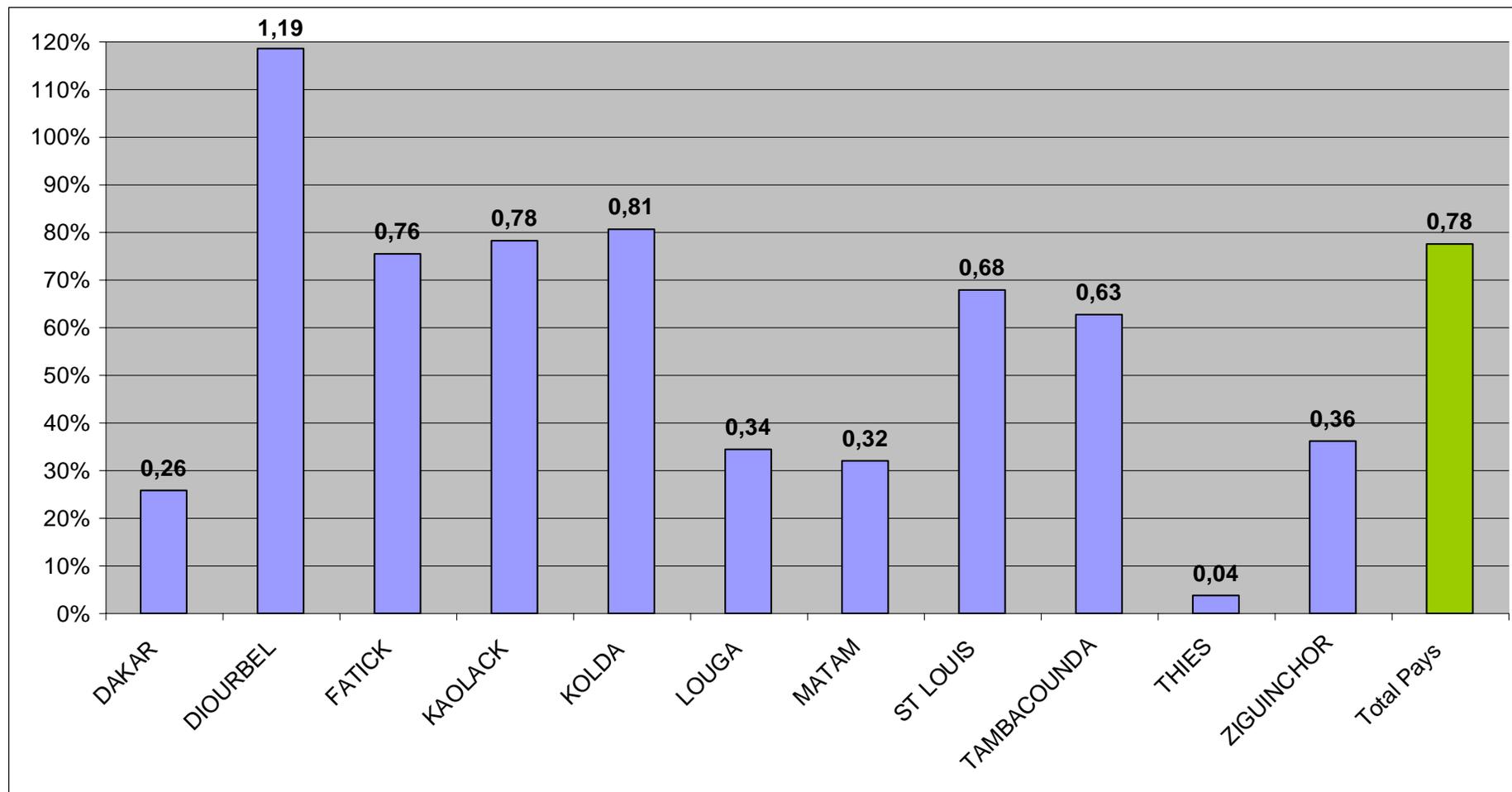
La proportion d'enfants complètement vaccinés est supérieure à 60% dans les régions de Tambacounda, Kolda, Fatick et Diourbel. Elle est de 119% à Diourbel, dépassant la cible. Ce qui pourrait s'expliquer par le flux migratoire vers la ville sainte de Touba. Les informations ne sont pas disponibles pour les régions de Kaolack, et Louga et sont incomplètes pour celles de Diourbel et de Thiès (graphique 13 b).

Il faut noter que, cette année, toutes les régions ont utilisé le pentavalent. Cependant les informations pour Kaolack et Thiès ne sont pas disponibles.

Graphique 13a : Taux de couverture par antigène au niveau des districts selon la région en 2005



Graphique 13b : Proportion d'enfants complètement vaccinés au niveau des districts selon la région en 2005

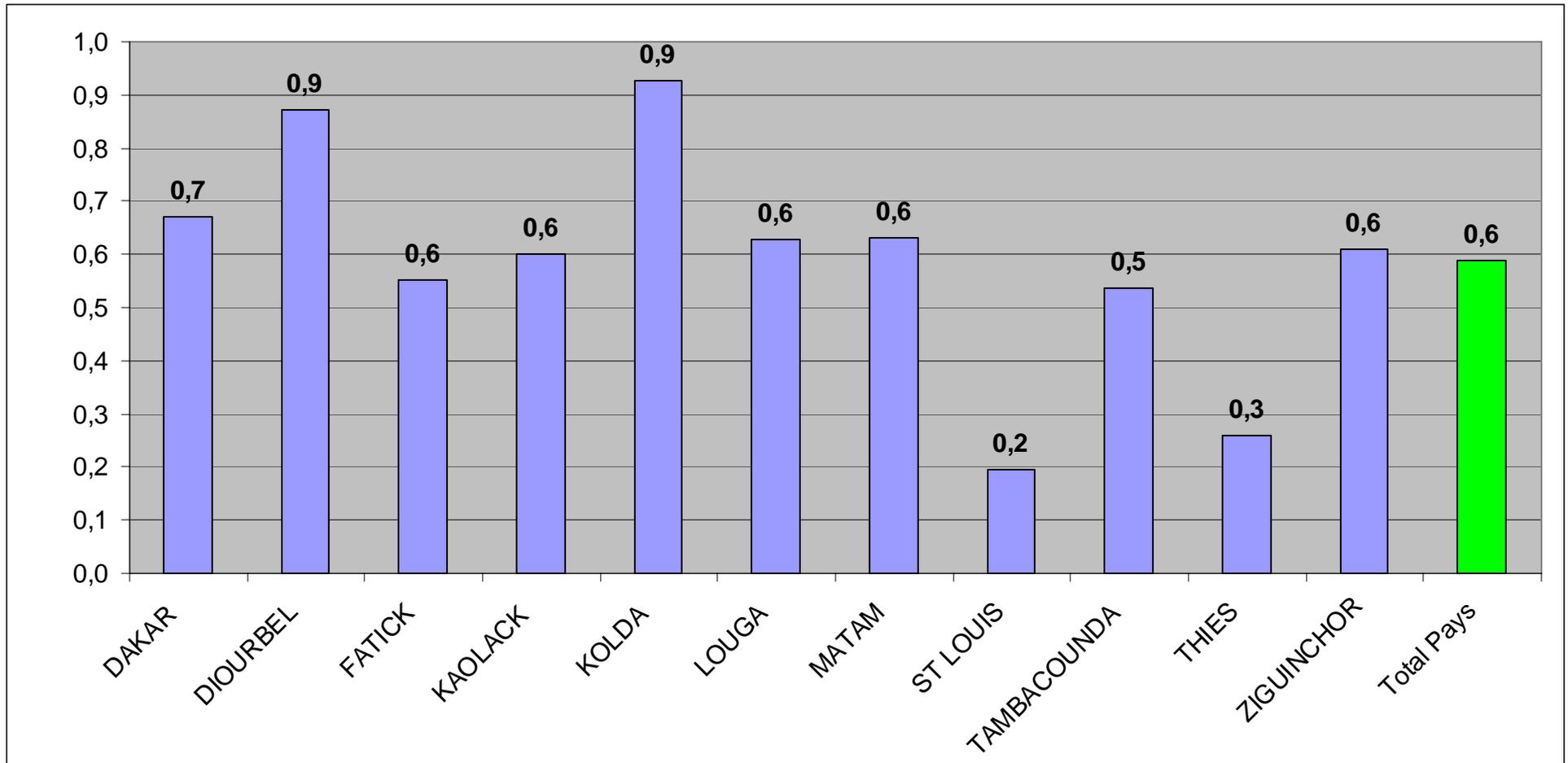


II.1.3 La Consultation Périnatale

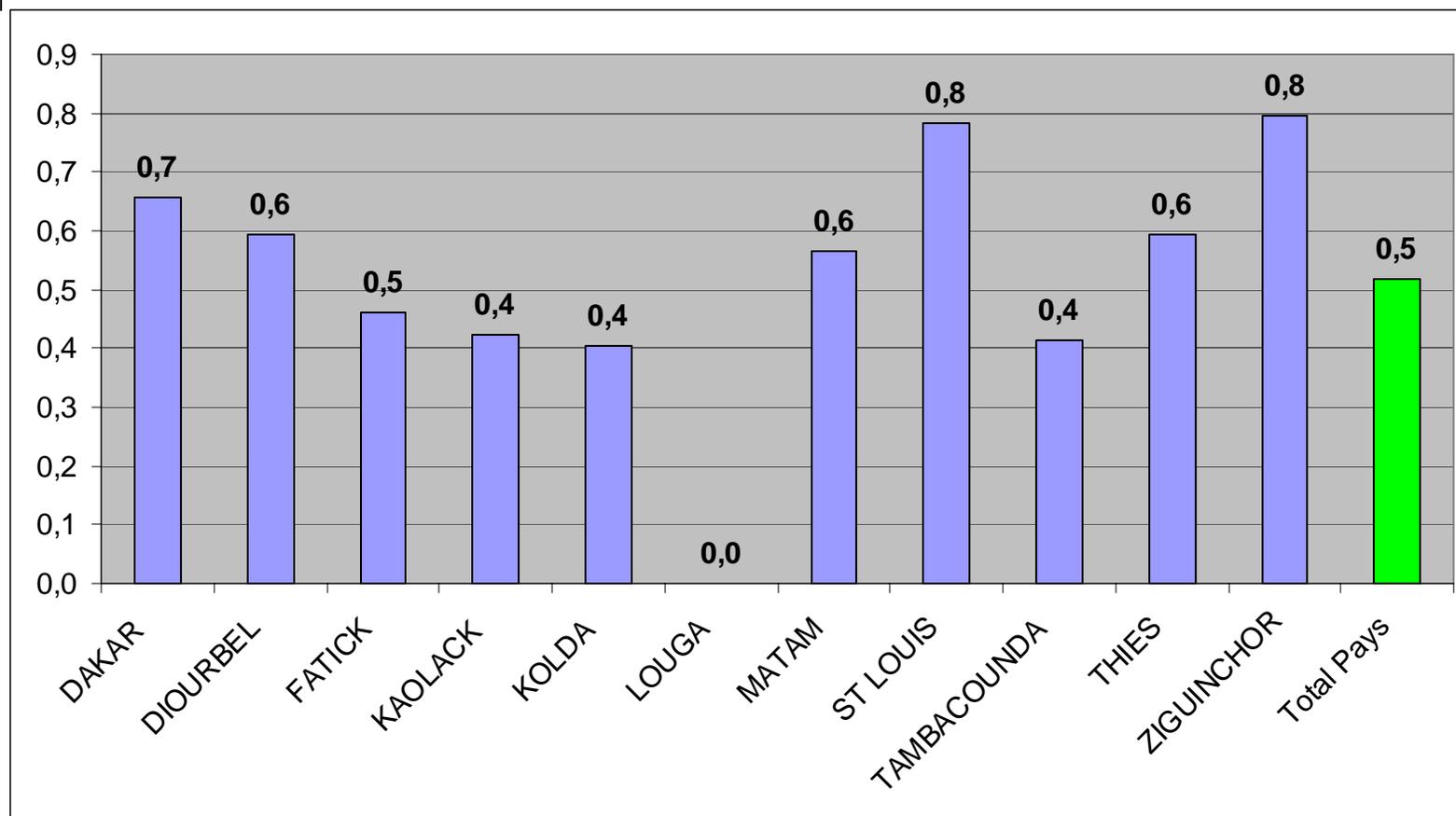
Pour la couverture en CPN1, c'est-à-dire les femmes ayant été inscrites à la 1^{ère} CPN dans les structures de santé sur les grossesses attendues (indicateur d'utilisation des services de santé) (Graphique 14 a), le taux d'utilisation est inférieur à 50% pour les régions de Saint Louis et Thiès et atteint 90% pour Diourbel et Kolda.

Le taux d'achèvement, c'est-à-dire le rapport entre les CPN 3 et les CPN 1, est un indicateur de suivi des femmes en consultation périnatale. Il est inférieur à 50% pour les régions de Kaolack, Kolda, Louga et Tambacounda. (Graphique 14 b).

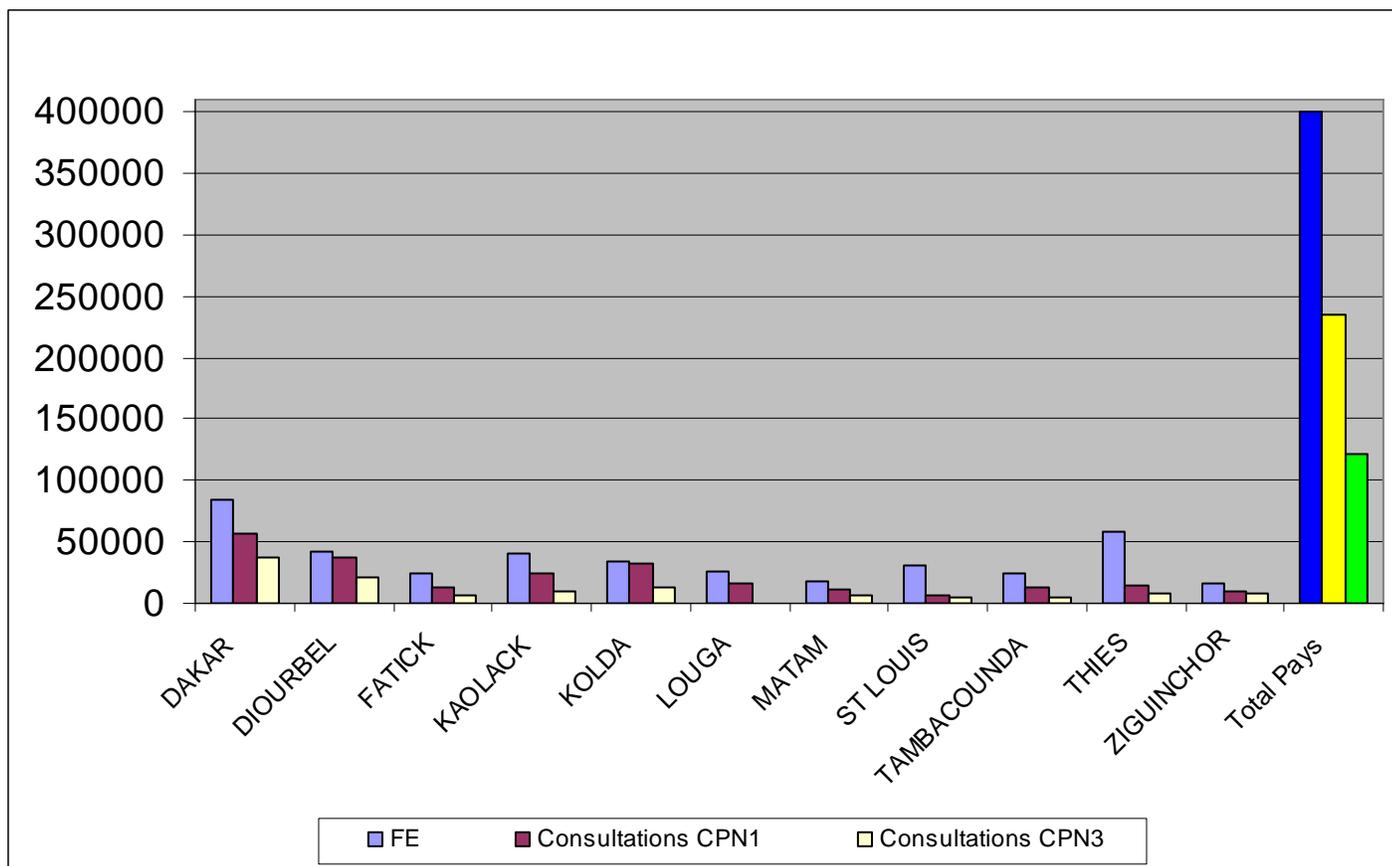
Graphique 14 a : Taux d'utilisation des CPN dans les districts selon la Région en 2005



Graphique 14 b : Taux d'achèvement des CPN dans les districts selon la région en 2005



Grahiqe 14 c : Niveaux de couverture en consultation prénatale des femmes enceintes au niveau des districts par région en 2005

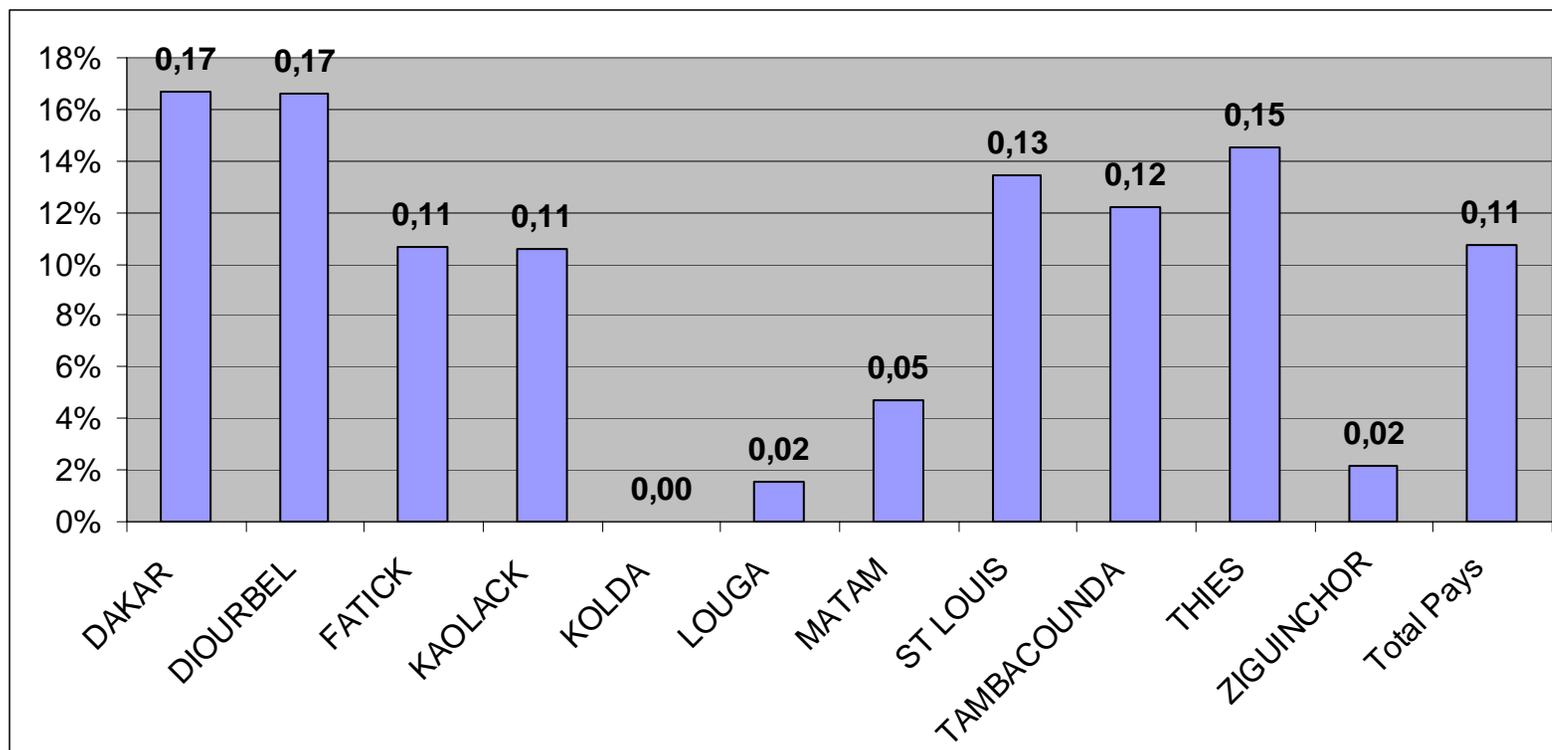


Le grahiqe 14 c montre que, aussi bien la couverture en CPN1 que son observance posent problème. Un nombre assez faible de femmes ont, en effet, un suivi correct en matière de santé maternelle.

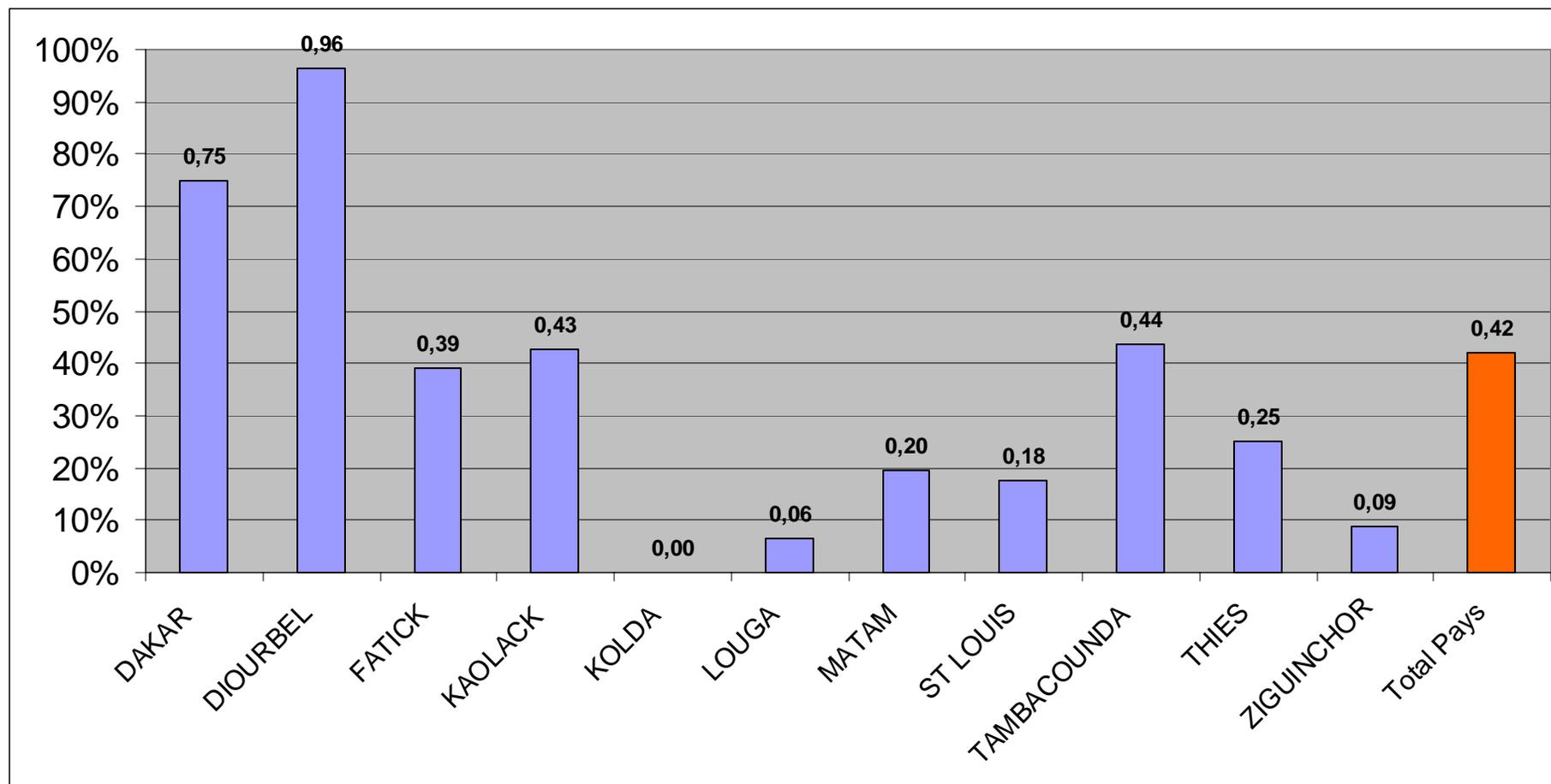
Un peu plus de la moitié des femmes se présentent à la CPN1. Parmi celles-ci, la moitié achève les consultations prénatales.

Le grahiqe 15 a donne les proportions des complications de la grossesse dépistées chez les femmes vues à la CPN 1. Elle est supérieure à 10% au niveau national. Les régions de Dakar, Diourbel et Thiès ont les proportions les plus élevées.

Graphique 15 a : Proportion de complications de grossesses dépistées par rapport au nombre de femmes vues en CPN1 au niveau des districts selon la région en 2005



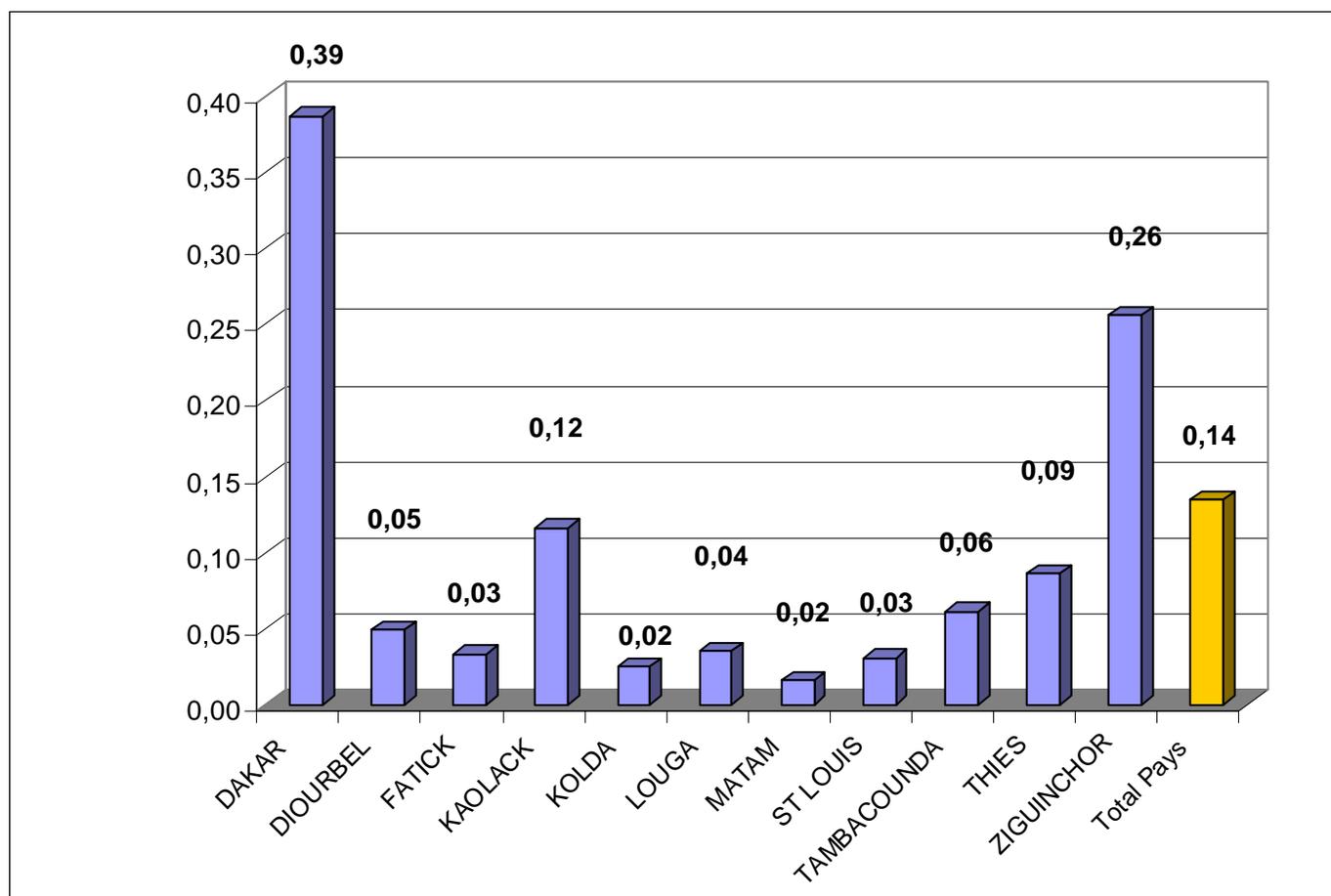
Graphique 15 b : Proportions des complications de grossesses dépistées par rapport à celles attendues dans les districts selon la région en 2005



II.1.4 La planification familiale

Au regard du graphique 16, il apparaît que la contribution des districts dans la prévalence contraceptive n'est pas négligeable. Ainsi, au niveau national, la couverture en méthode contraceptive assurée par les districts en 2005 est passé de 6% à 14%. Les taux les plus élevées sont observées au niveau des régions de Dakar, Ziguinchor, Kaolack et Thiés.

Graphique 16 : Proportion de FAR sous méthode contraceptive au niveau des districts selon la région en 2005



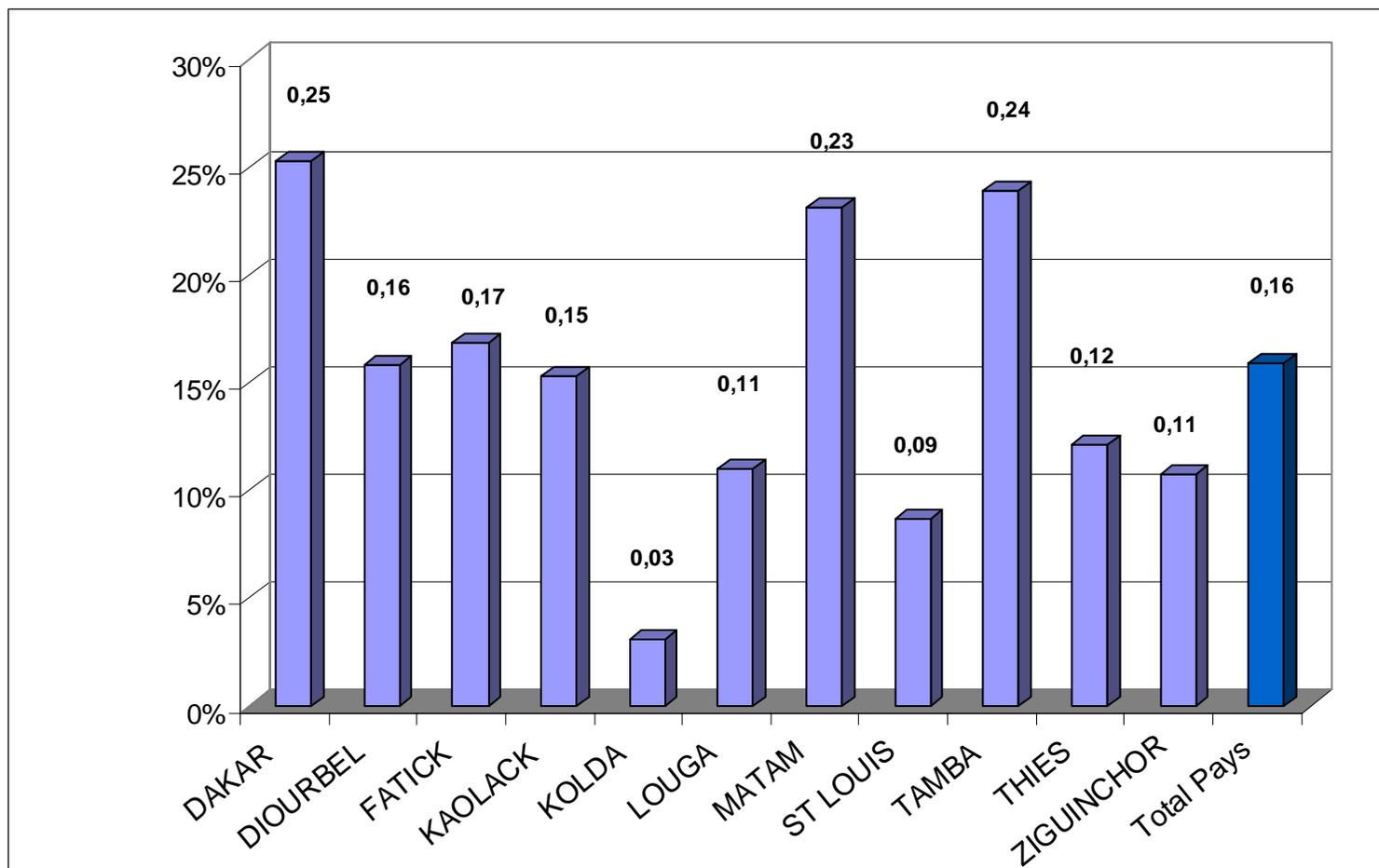
II.2 LES ACTIVITES CURATIVES

II.2 .1 La consultation primaire curative

Le taux d'utilisation des services pour la consultation primaire curative atteint 25% pour la région de Dakar et est supérieure à la moyenne nationale qui est de 16% (graphique 17).

En effet, la couverture en CPC calculée à partir des informations devrait être corrigée en retirant du dénominateur les populations des zones où les données relatives à la CPC ne sont pas disponibles pour la période considérée. Aussi, la couverture serait-elle estimée au niveau national après correction à 26%.

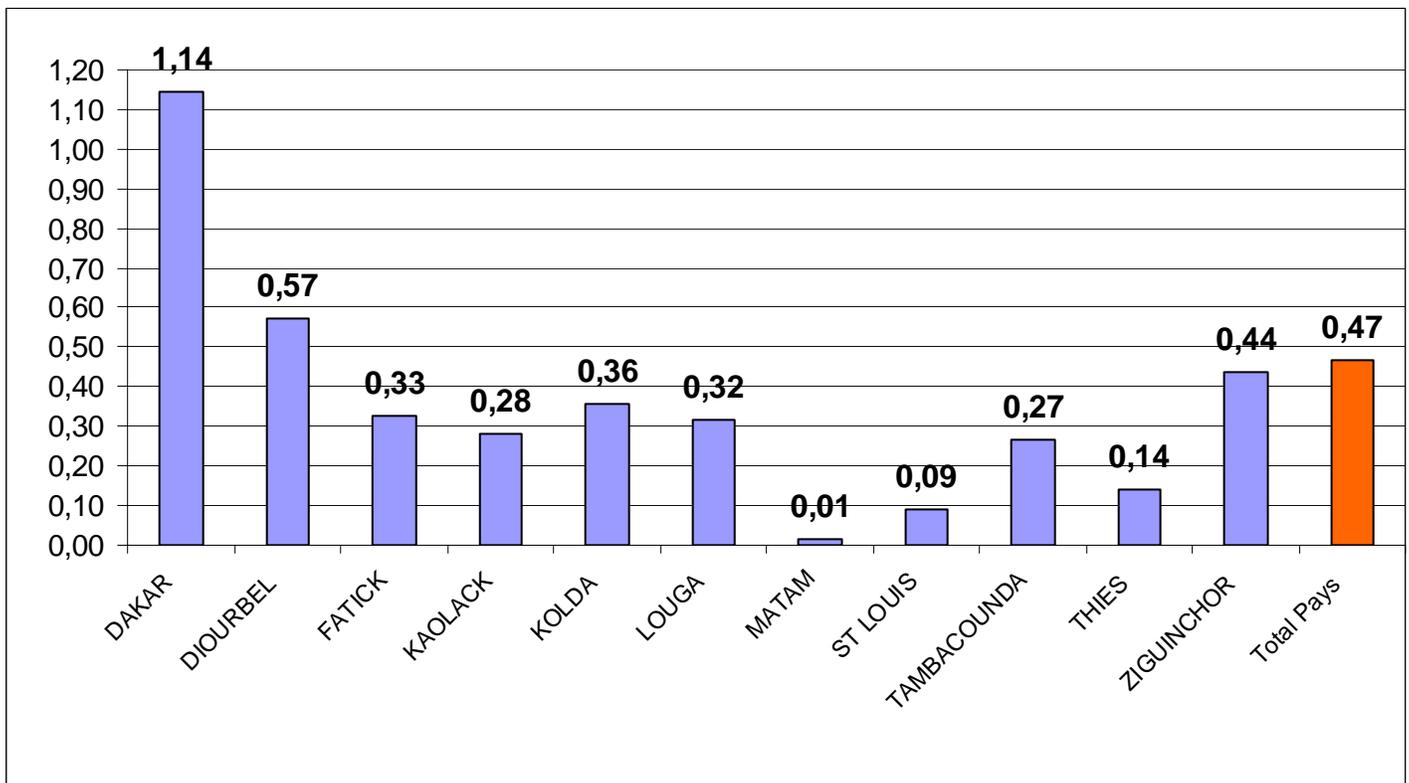
Graphique 17 : Taux d'utilisation des services de consultations des districts selon la région en 2005



II.2.2 Les activités de maternité

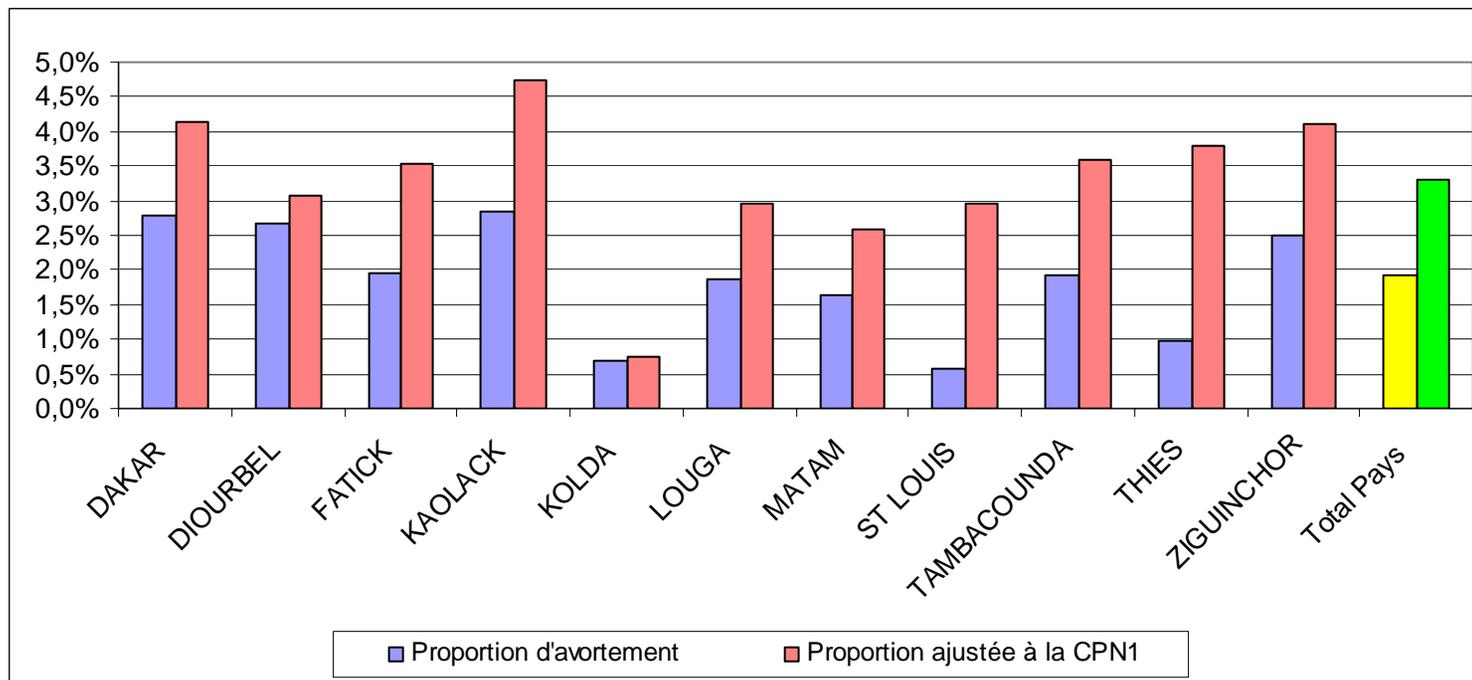
L'utilisation des services pour les accouchements est particulièrement faible dans les régions de Matam, Saint Louis et Thiès, où elle se situe en dessous de la moyenne nationale. Les taux les plus élevés sont enregistrés dans les régions de Diourbel, Ziguinchor et Dakar contrairement à l'année 2004 où les régions de Thiès, Dakar, Diourbel et Fatick disposaient des taux les plus élevés (graphique 18).

Graphique 18 : Taux d'utilisation des maternités pour les accouchements par rapport aux grossesses attendues au niveau des districts selon la région en 2005

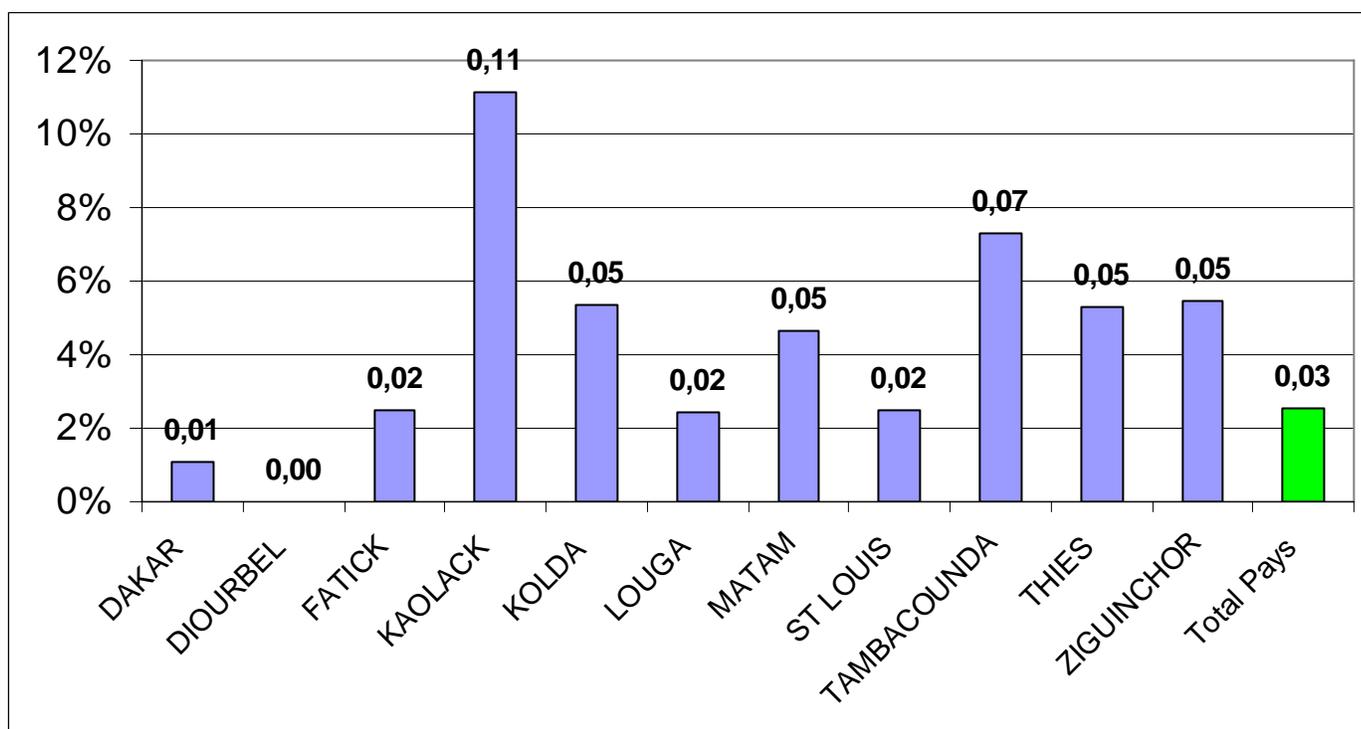


Le nombre d'avortements enregistrés au niveau des districts rapporté au nombre attendu de grossesses donne des proportions assez faibles, mais dépassant 3 % à Diourbel. Si ces avortements sont rapportés au nombre de grossesses vues au niveau des consultations prénatales (proportion ajustée), les valeurs augmentent de manière remarquable pour l'ensemble des régions, mais plus particulièrement pour Dakar, Fatick, Kolda, Louga, Thiès et Ziguinchor St Louis (graphique 19).

Graphique 19 : Proportion d'avortements au niveau des districts selon la région en 2005



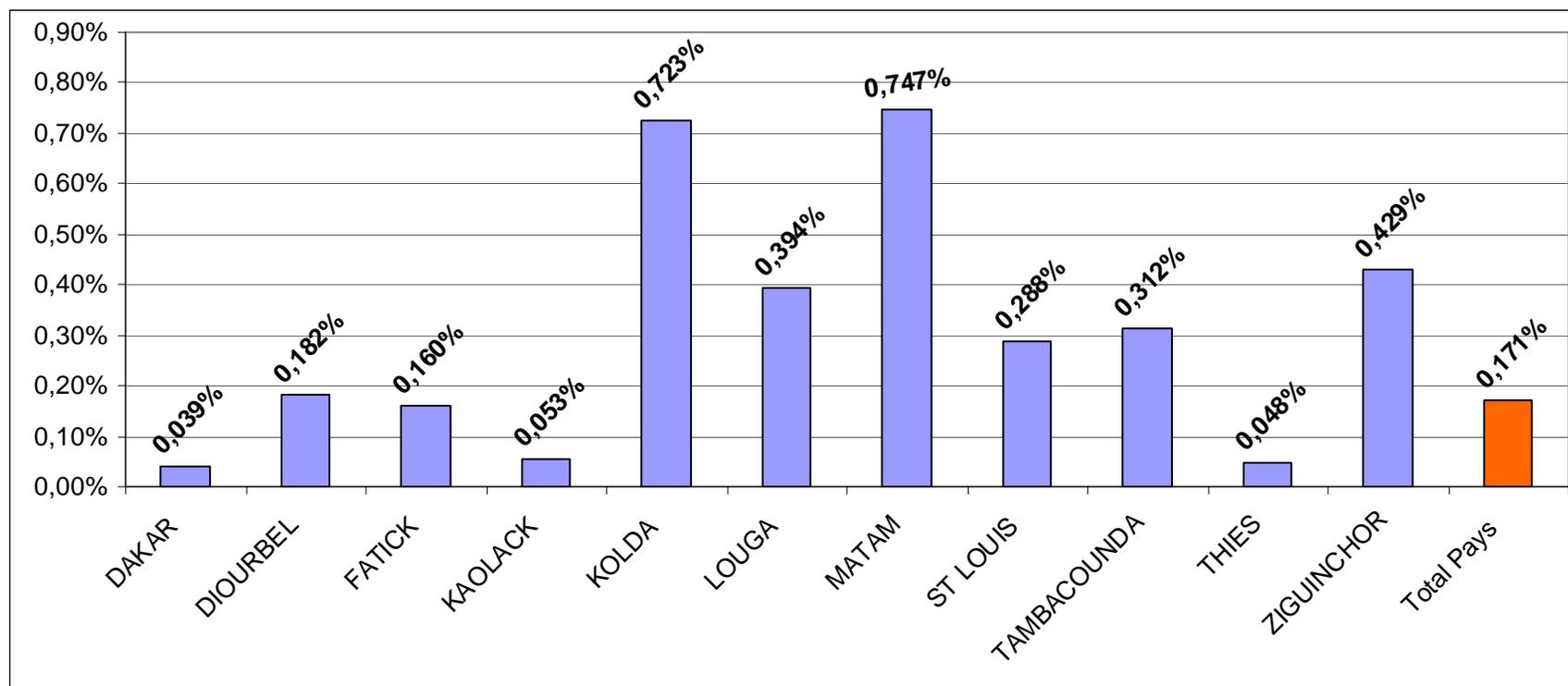
Graphique 20 : Proportion des évacuations par les maternités au niveau des districts selon la région en 2005



Les maternités des districts au niveau de Kaolack ont un taux d'évacuation à peine égale à quatre fois la moyenne nationale qui est de 3%. Les régions de Dakar et de Saint Louis avaient les taux les plus élevés en 2004.

Le problème de la complétude des données peut expliquer cette disparité. Cette activité n'est pas régulièrement documentée.

Graphique 21 : Proportion des décès maternels au niveau des districts selon la région en 2005

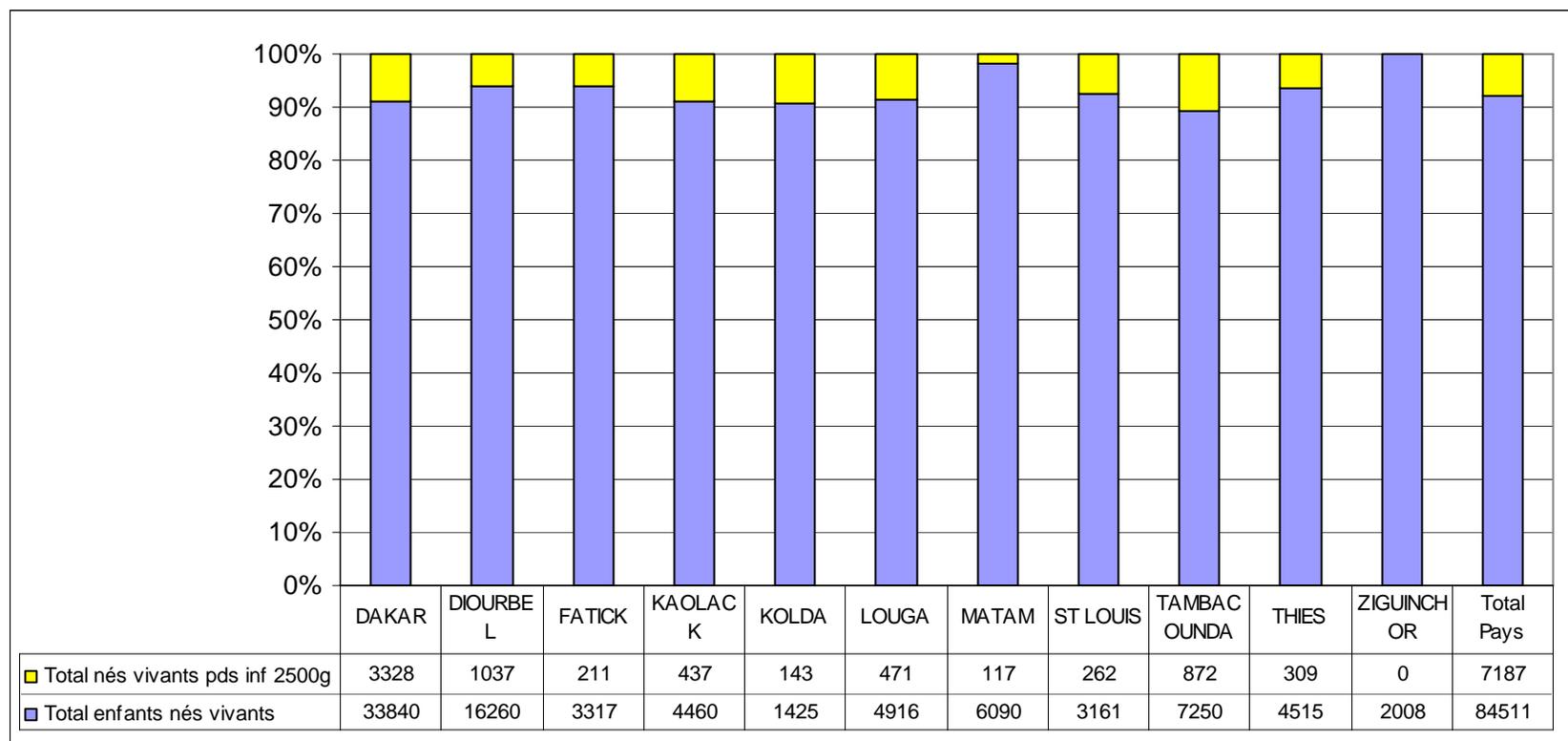


Les décès maternels observés surviennent plus dans les régions de Kolda, Matam et Ziguinchor (graphique 21).

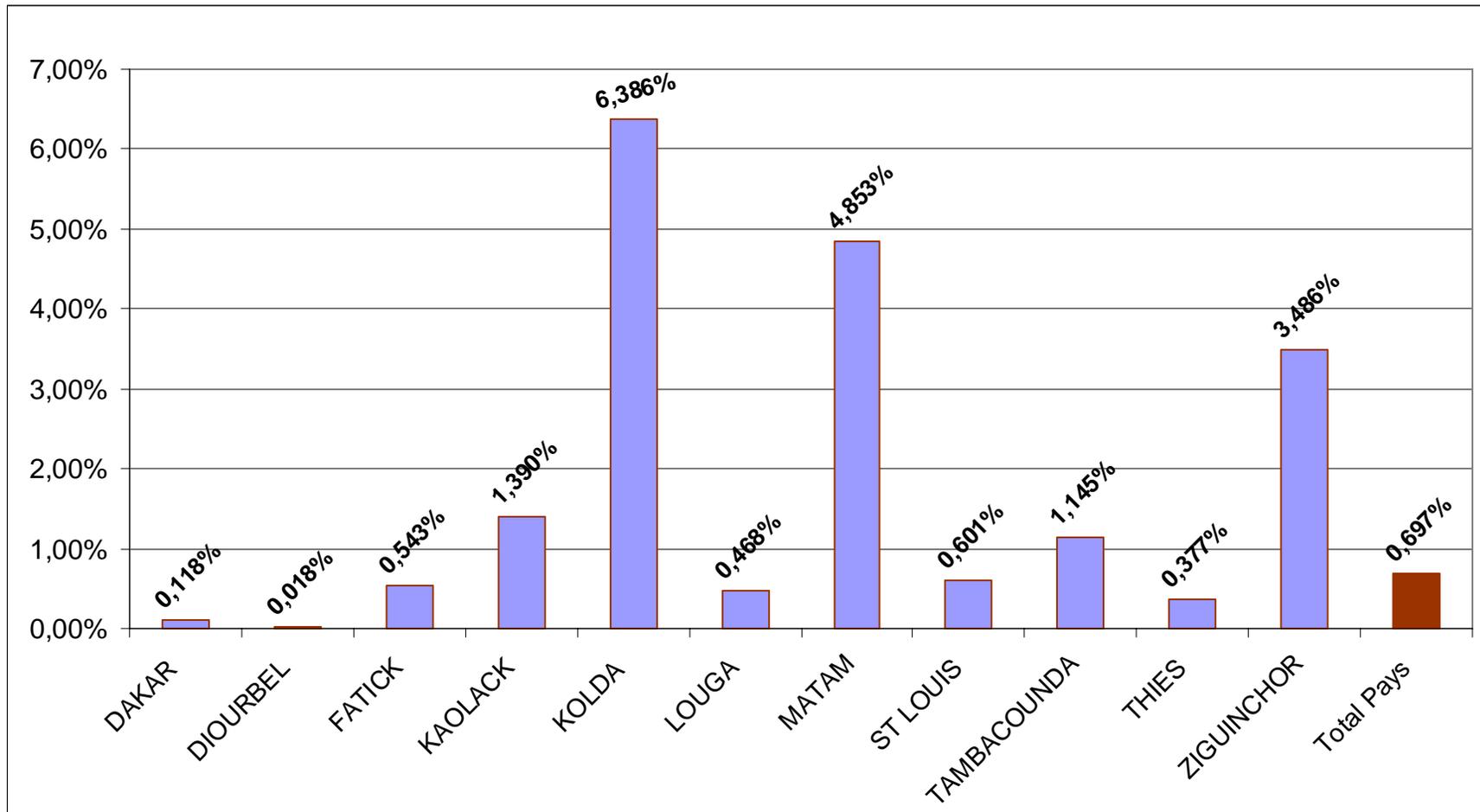
Les naissances de poids inférieur à 2500g représentent moins de 10% des enfants nés vivants au niveau des districts, et ceci pour l'ensemble du pays en dehors de la région de Ziguinchor pour laquelle l'information n'est pas disponible (Graphique 22).

Concernant les décès survenus entre la naissance et le septième jour, les données ne sont pas disponibles pour Dakar et Diourbel et semblent être sous estimées pour les autres régions, donnant une moyenne nationale de 0,69% (Graphique 23). Cette proportion est plus importante pour les régions de Kolda, Ziguinchor et Matam .

Graphique 22 : Proportion des nés vivants de poids inférieur à 2500g dans les districts selon la région en 2005



Graphique 23 : Proportion d'enfants décédés dans les 7 jours parmi les nés vivants dans les Districts selon la région en en 2005

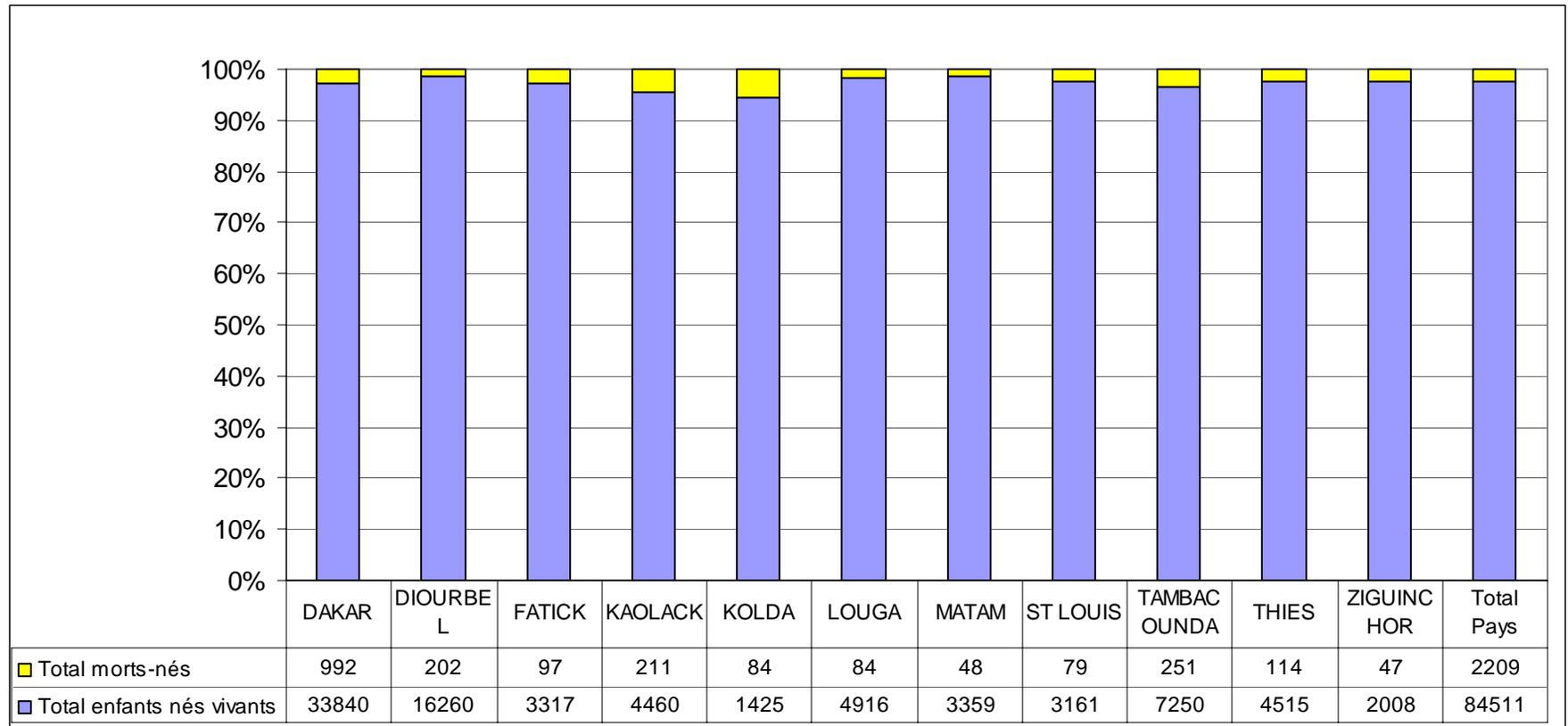


Le graphique 24 montre une proportion de morts nés égale à 2,5% sur l'ensemble des naissances vivantes. Les régions de Kolda et Ziguinchor présentent les proportions les plus élevées atteignant respectivement 6,5% et 4,5% ; tandis que la région de Diourbel présente la proportion la plus faible avoisinant 1%.

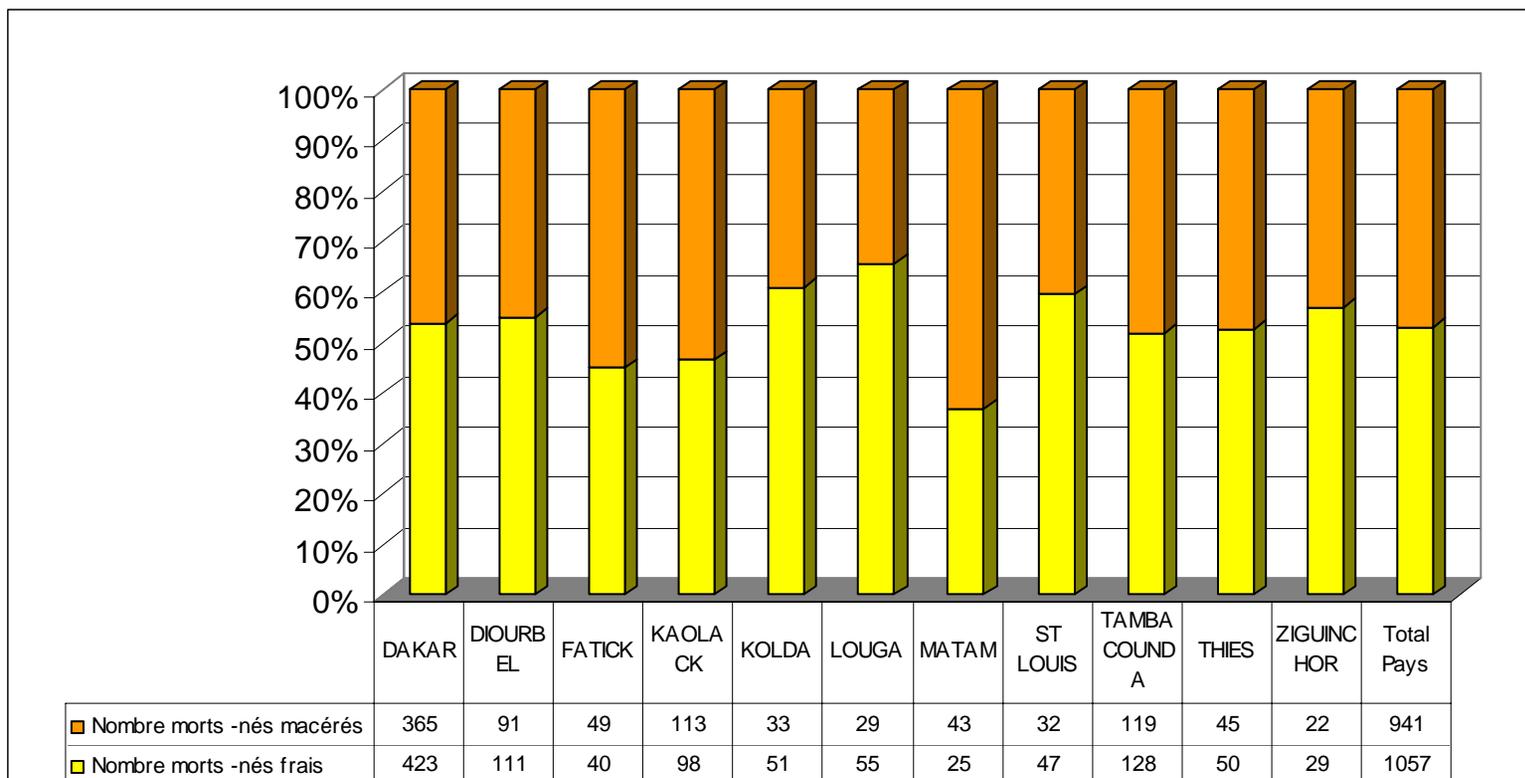
L'enregistrement de ces morts nés selon qu'ils sont macérés ou frais a été spécifié pour l'ensemble des régions. Les deux types semblent être dans les mêmes proportions (graphique 25) au niveau national. Cependant, la proportion de morts nés macérés est supérieure à celle des morts nés frais au niveau de la région de Matam, Kaolack et Fatick.

La proportion de morts nés frais est un indicateur lié à la qualité de l'accouchement tandis que celle des morts nés macérés oriente sur la qualité des CPN. Ainsi, la présente situation pourrait traduire une mauvaise qualité de l'accouchement par rapport à la CPN.

Graphique 24: Répartition du résultat des accouchements au niveau des districts selon la région en 2005



Graphique 25: Proportion des types de morts-nés par rapport à la totalité au niveau des districts selon la région en 2005

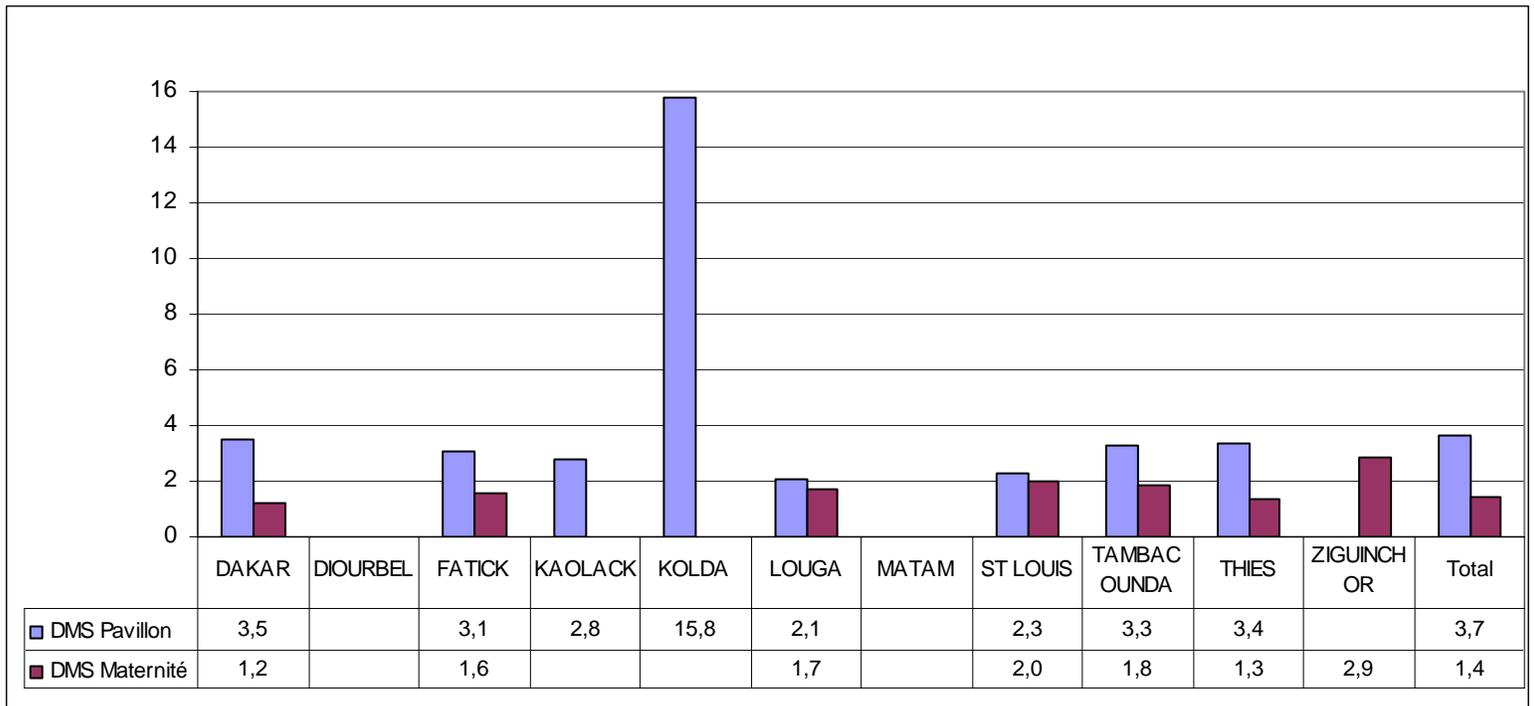


II.2.3 Les hospitalisations

La durée moyenne de séjour de manière globale au niveau des districts montre une variation de 2 à 16 jours en tenant compte de la non disponibilité d'informations des régions de Diourbel et Matam.

Au niveau des pavillons d'hospitalisation, les régions de Kolda, Fatick, Tambacounda, Thiés et Dakar donnent les durées les plus élevées situées entre 3 et 15 jours. Elle est exceptionnellement élevée à Kolda où elle est de 16 jours. En ce qui concerne la maternité, la durée moyenne de séjour est de deux jours pour la moyenne nationale en tenant compte de la non disponibilité des informations au niveau de Diourbel, Kaolack, Kolda et Matam et se situe entre 1 et 3 jours (graphique 26).

Graphique 26 : Durée moyenne de séjour au niveau des districts selon le service et la région en 2005



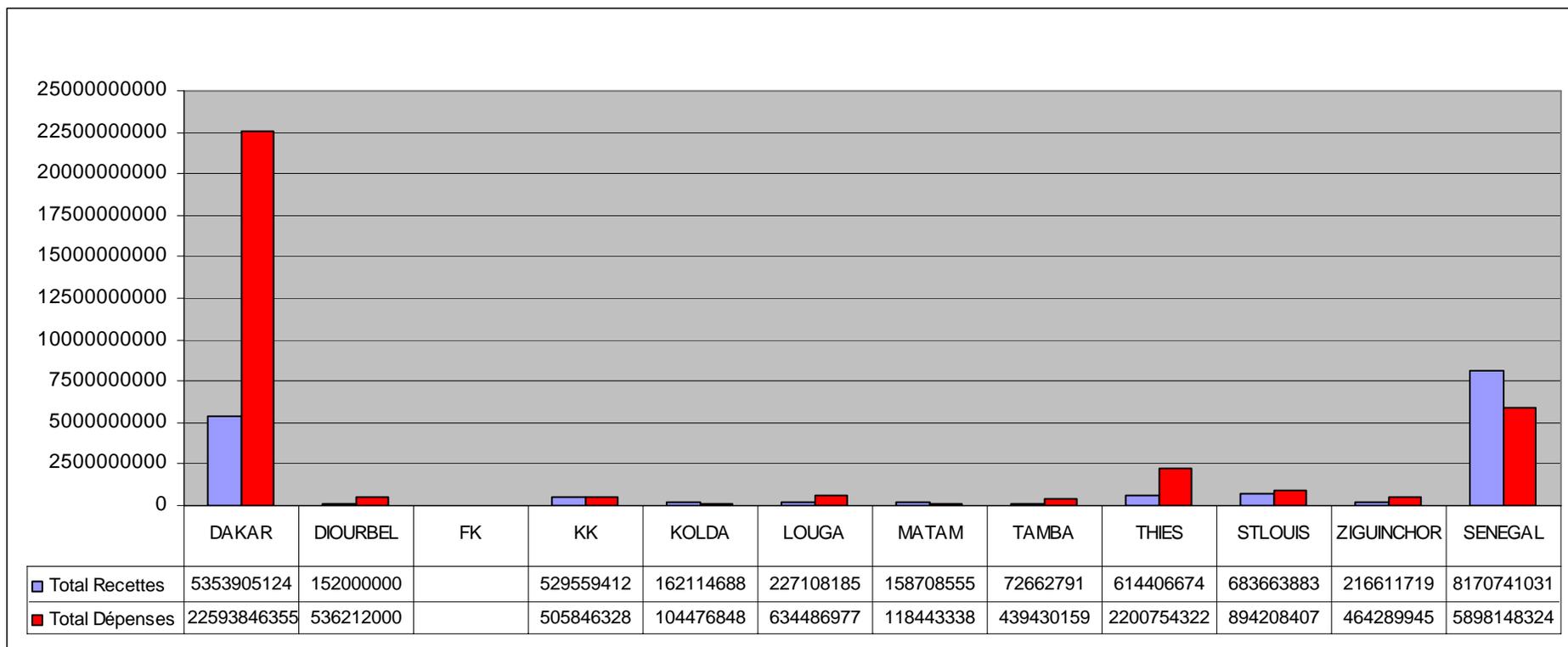
II. 3 LA SITUATION DES HOPITAUX PAR REGION

Pour les hôpitaux, le total des recettes s'élève à 8 170 741 031 F CFA en dehors de l'hôpital de Fatick non fonctionnel (Graphique 27).

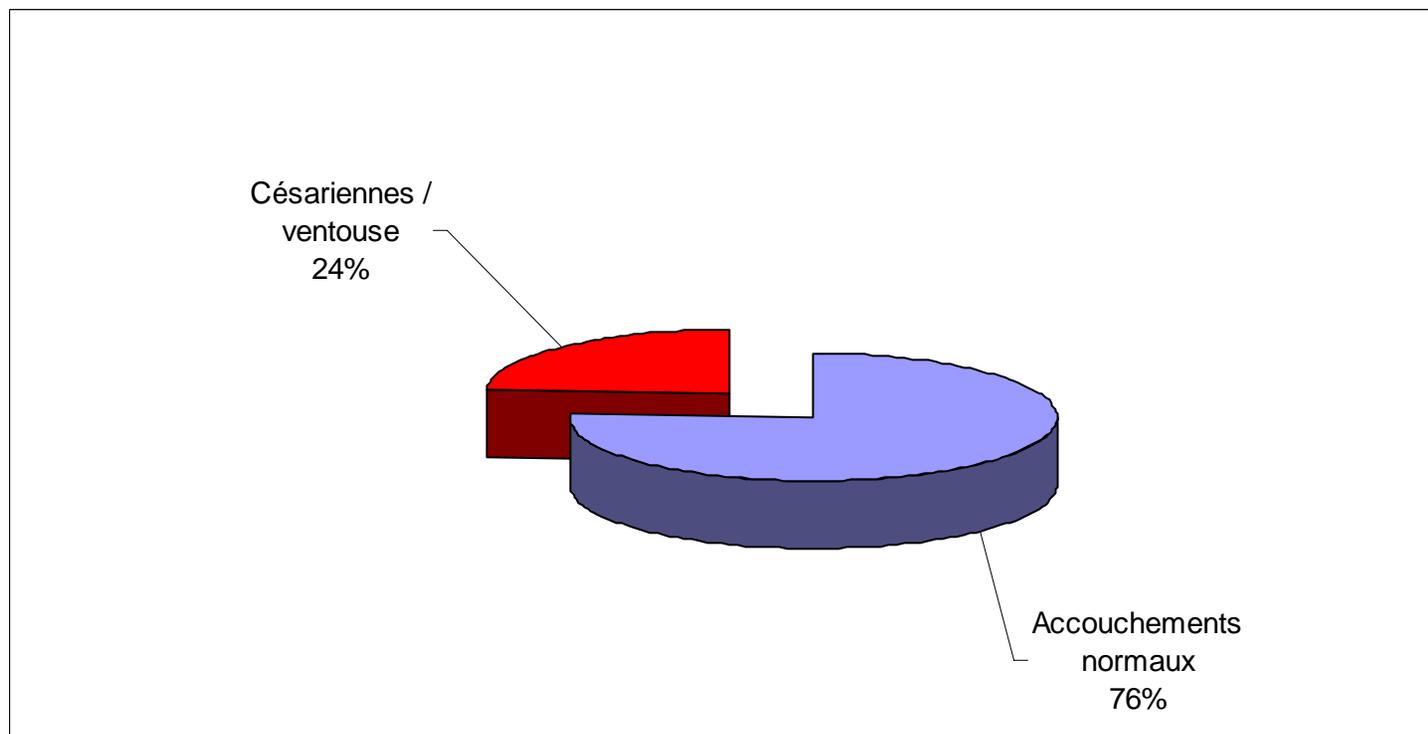
Les dépenses exécutées au niveau des régions pour les hôpitaux s'élèvent à 5 898 148 324 F CFA en dehors de Thiès.

Le ratio recettes/dépenses au niveau national pour les hôpitaux est de 1,39 contre 0,26 en 2004. Il est supérieur à 1 pour les régions de Kaolack, Kolda et Matam. Le plus bas ratio est constaté à Tambacounda où il est de 0,17.

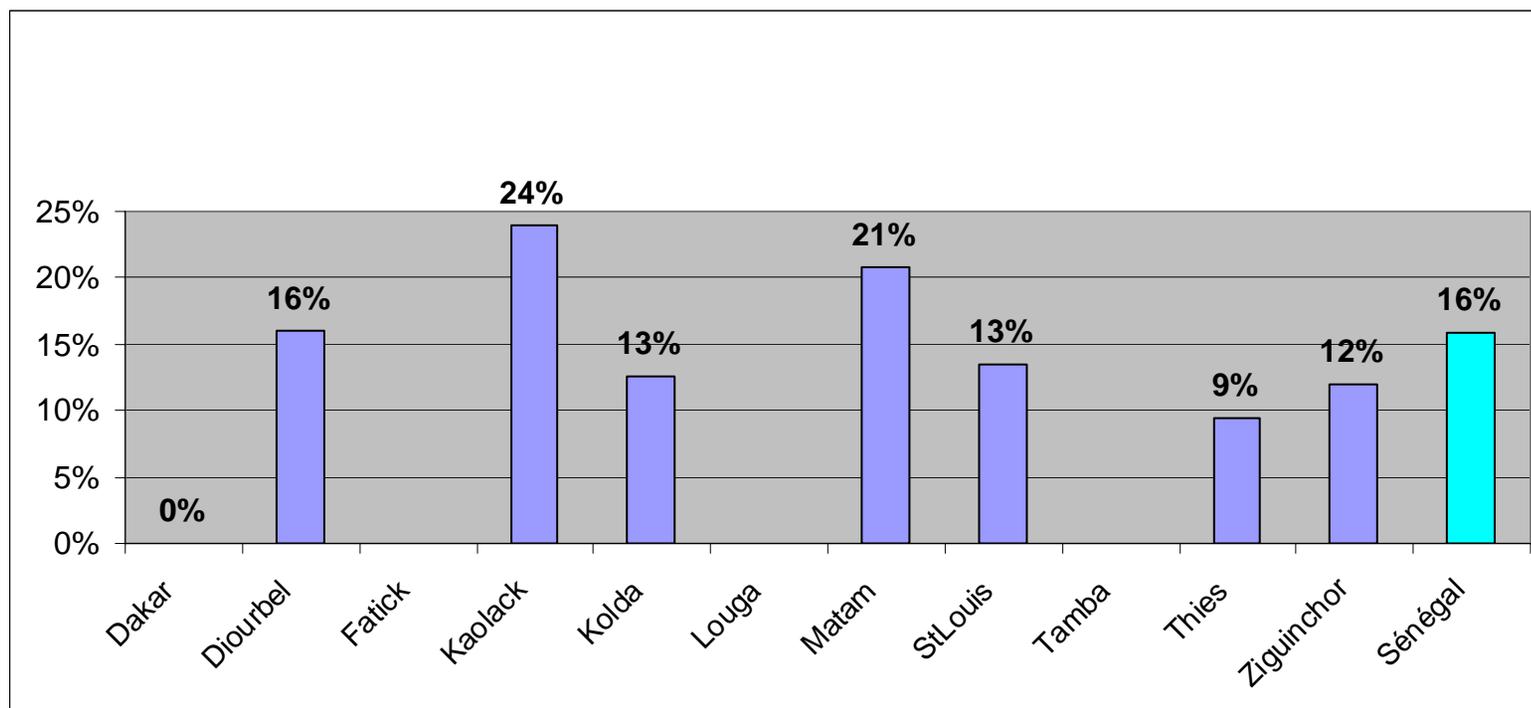
Graphique 27: Répartition des recettes et des dépenses au niveau des hôpitaux selon la région en 2005



Graphique 28: Proportion des cas de césarienne/ventouse parmi les accouchements dans les hôpitaux au Sénégal en 2005

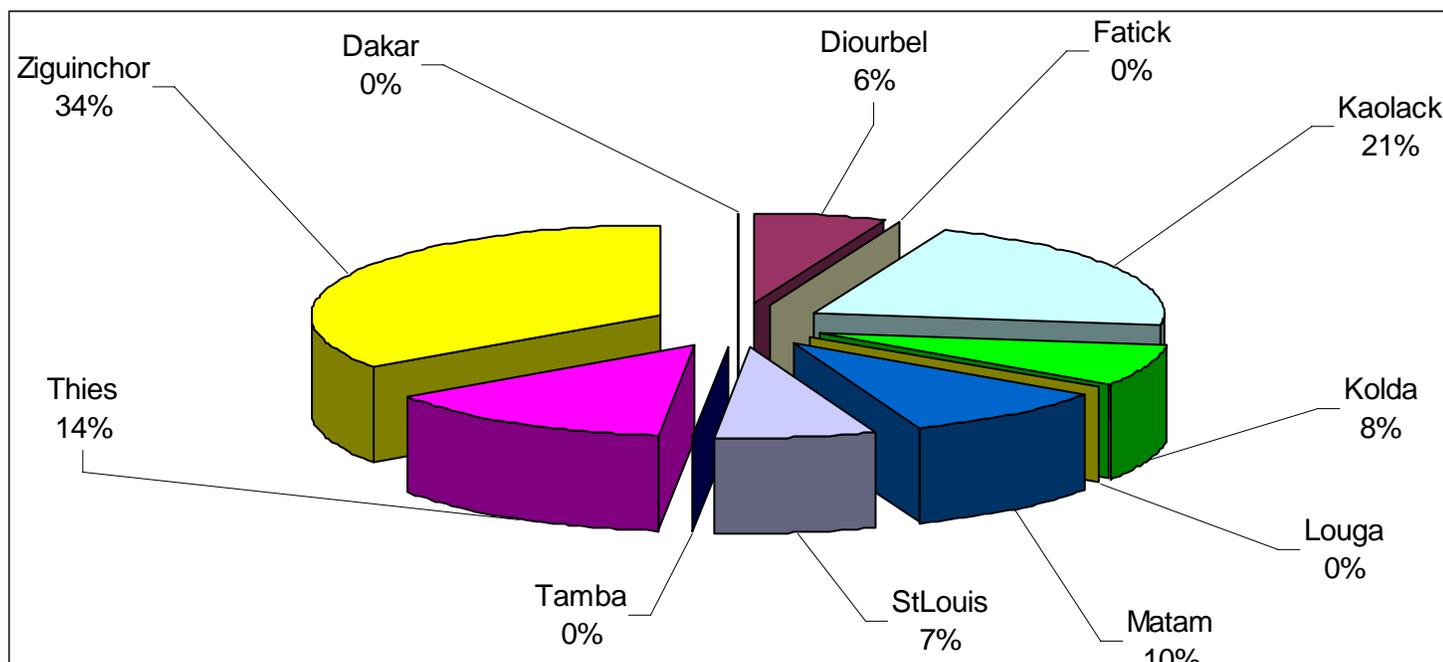


Graphique 29: Proportion des morts nés dans les maternités des hôpitaux selon la région en 2005



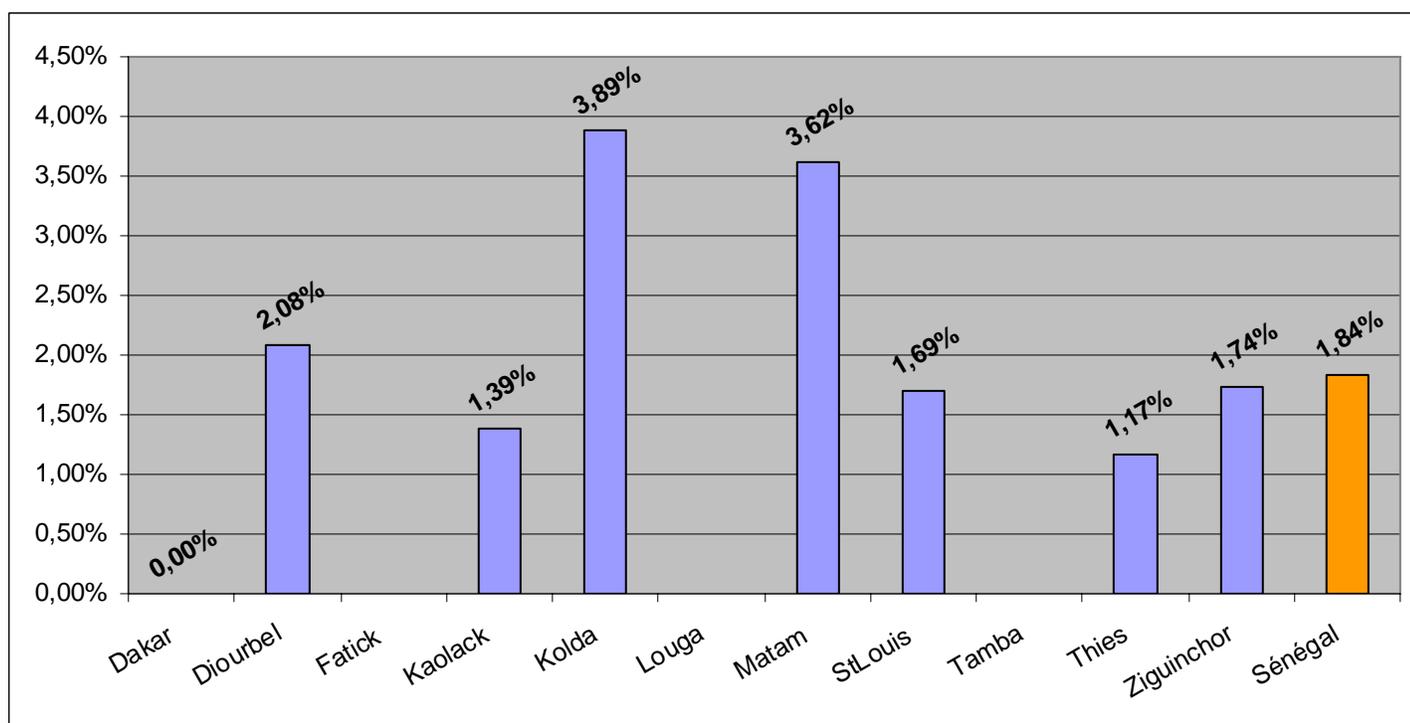
La proportion de morts nés à Kaolack et Matam est très préoccupant et mériterait des investigations plus poussées sur la qualité des données et les déterminants de ce phénomène.

Graphique 30: Proportion d'accouchements par Césariennes/ventouse dans les hôpitaux selon la régions en 2005



NB : les données pour les hôpitaux de Dakar, Tambacounda et Louga ne sont pas disponibles, tandis que celui de Fatick n'est pas fonctionnel.

Graphique 31: Proportion de mères décédées par rapport aux accouchées dans les maternités des hôpitaux selon la région en 2005



Graphique 32: Durée moyenne de séjour dans les maternités des hôpitaux selon la région en 2005

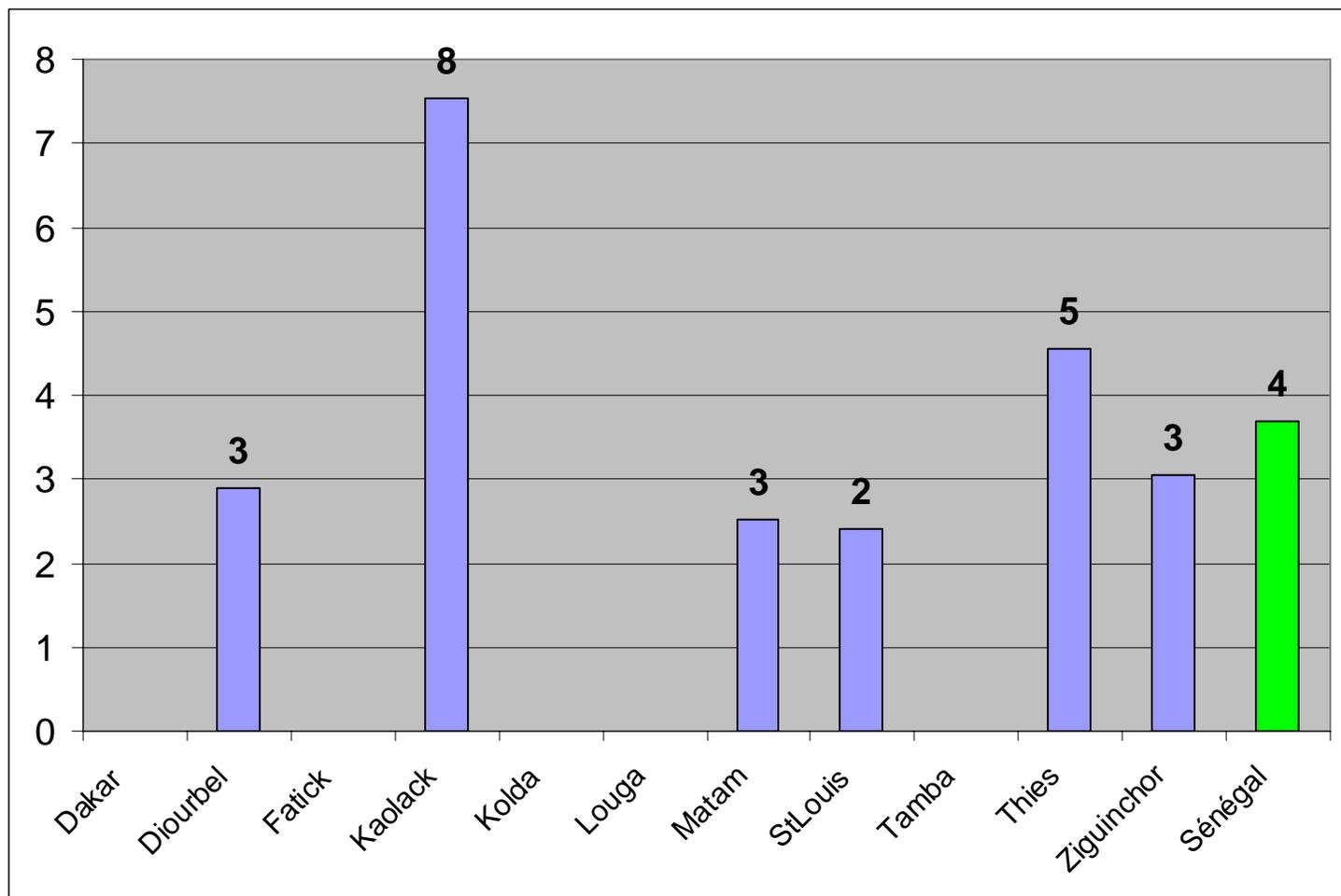
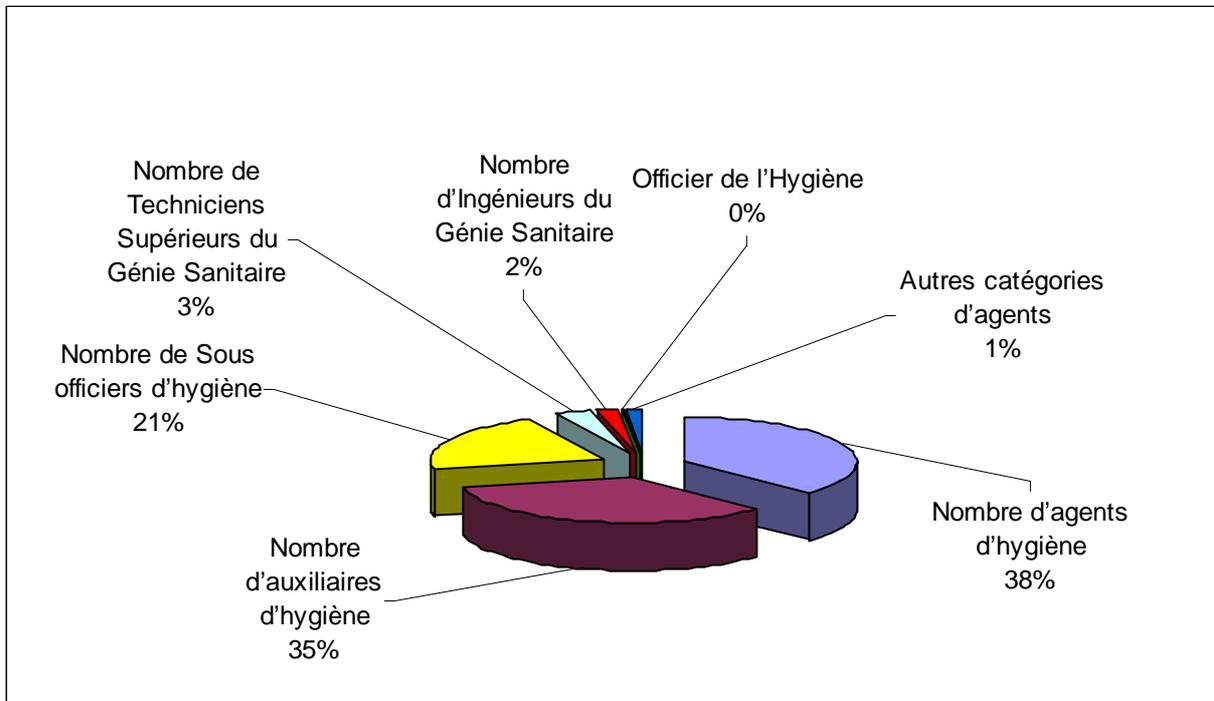


Tableau VI : Informations dans les services de maternités des hôpitaux par Région

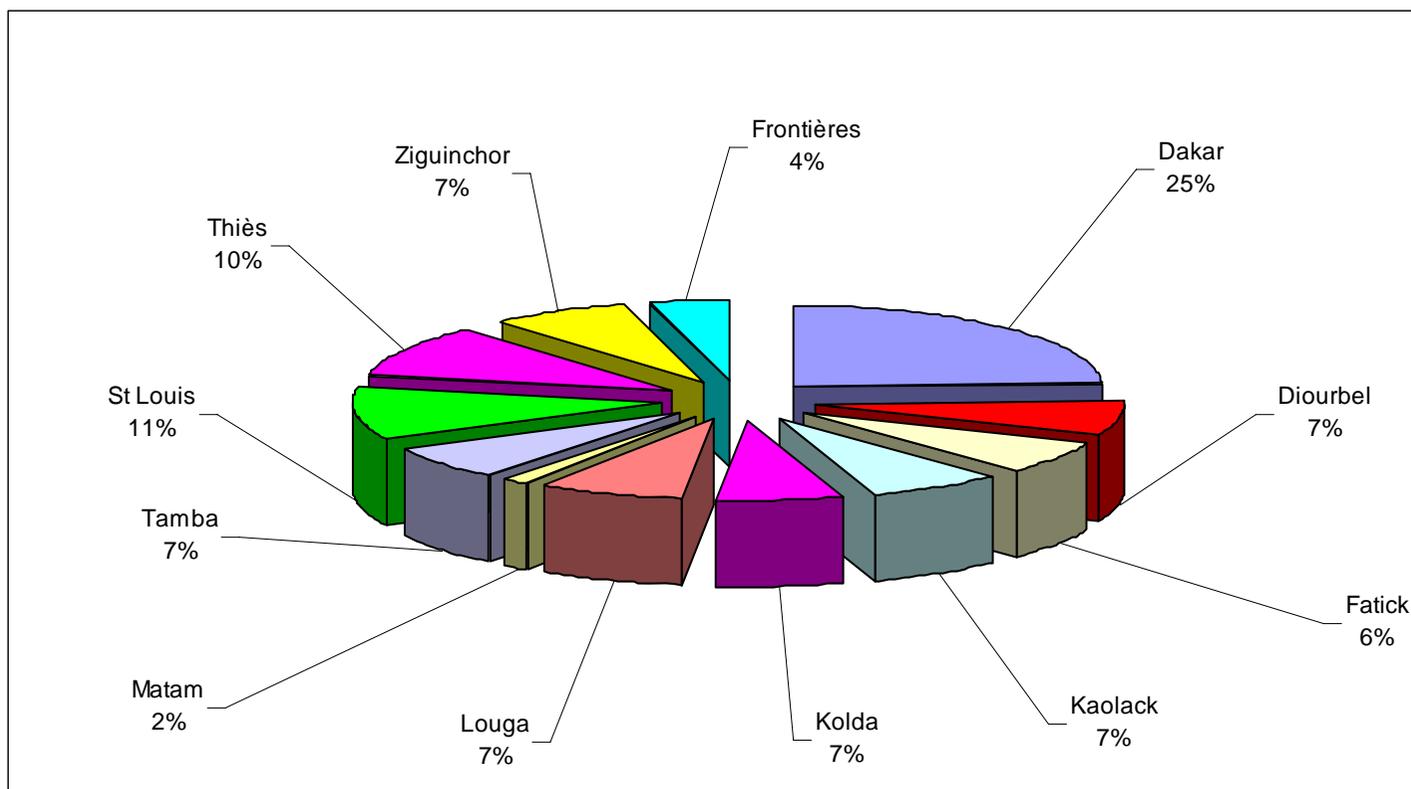
Rubriques	Dakar	Diourbel	Fatick	Kaolack	Kolda	Louga	Matam	StLouis	Tamba	Thies	Ziguinchor	TOTAL
Nombre de lits		24		53	30		24	91		88	32	342
Malades hospitalisées		987		1204			883	2915		2799	2172	
Parmi hospitalisées nombre de référés										198		
Nombre de journées d'hospitalisation		2858		9063			2232	6983		12754	6594	40484
Nombre de malades évacuées		15								61		
Total accouchements		721		2517	437		829	3841		1027	1781	11153
Accouchements normaux		505		1579	260		498	618		710	1003	5173
Césariennes/ventouse		101		334	122		158	120		220	564	1619
Enfants vivants		473		1262	266		720	3401		892	1359	17945
Enfants < de 2 500 Grammes				214	42		174				146	576
Total des morts Nés		115		604	55		173	515		97	214	1773
Morts/Nés macérés		44		186	16		98	200		43	70	657
Morts/Nés frais		71		418	39		75	315		54	144	1116
Avortements		65			35		35			99	7	4122
Décès maternels		15		35	17		30	65		12	31	205

II. 4 LE SERVICE D'HYGIENE

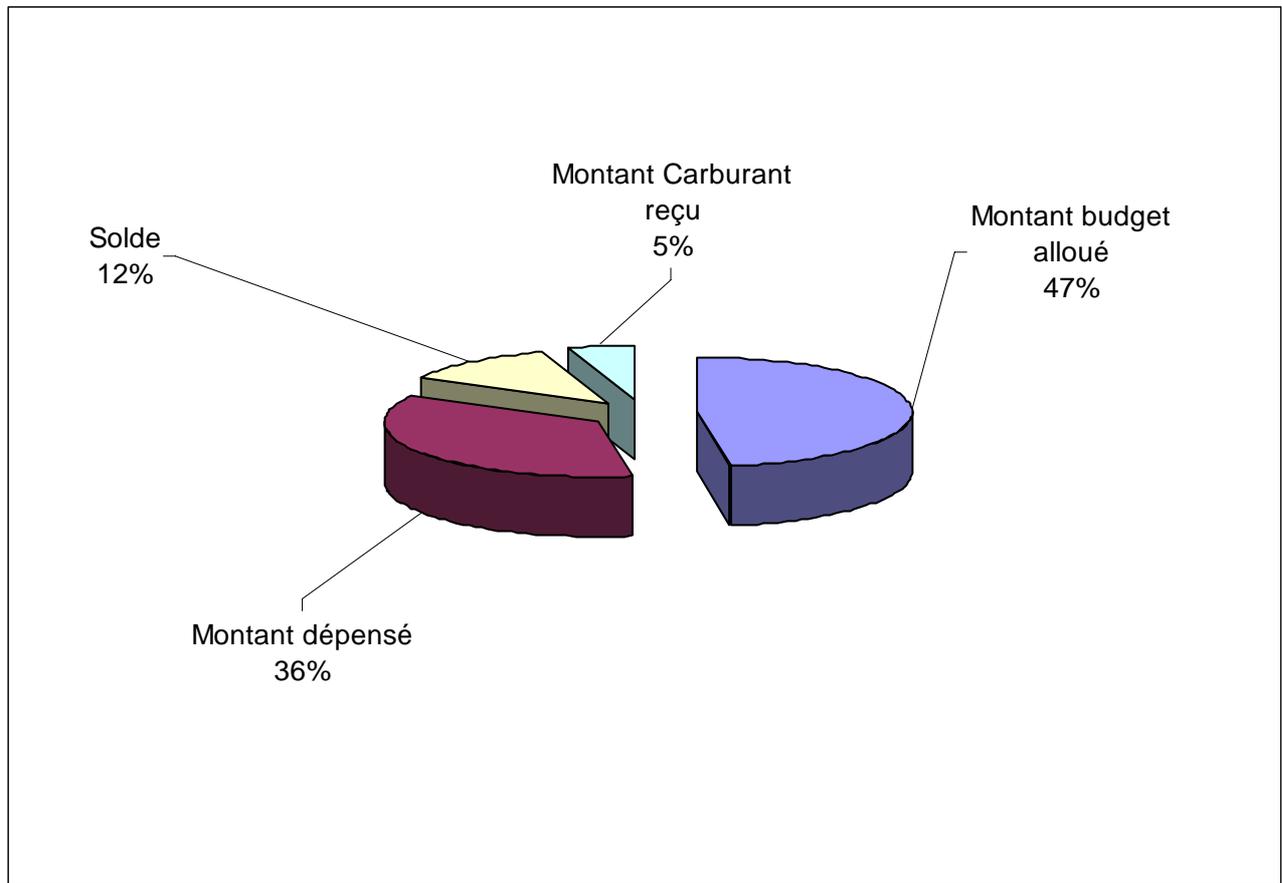
Graphique 33: Répartition du personnel de l'Hygiène publique par catégorie en 2005



Graphique 34: Répartition du personnel de l'hygiène publique selon la région en 2005



Graphique 35: Répartition des ressources financières au niveau de l'hygiène publique en 2005



Graphique 36: Répartition des dépenses en fonction du budget de l'hygiène publique selon la région en 2005

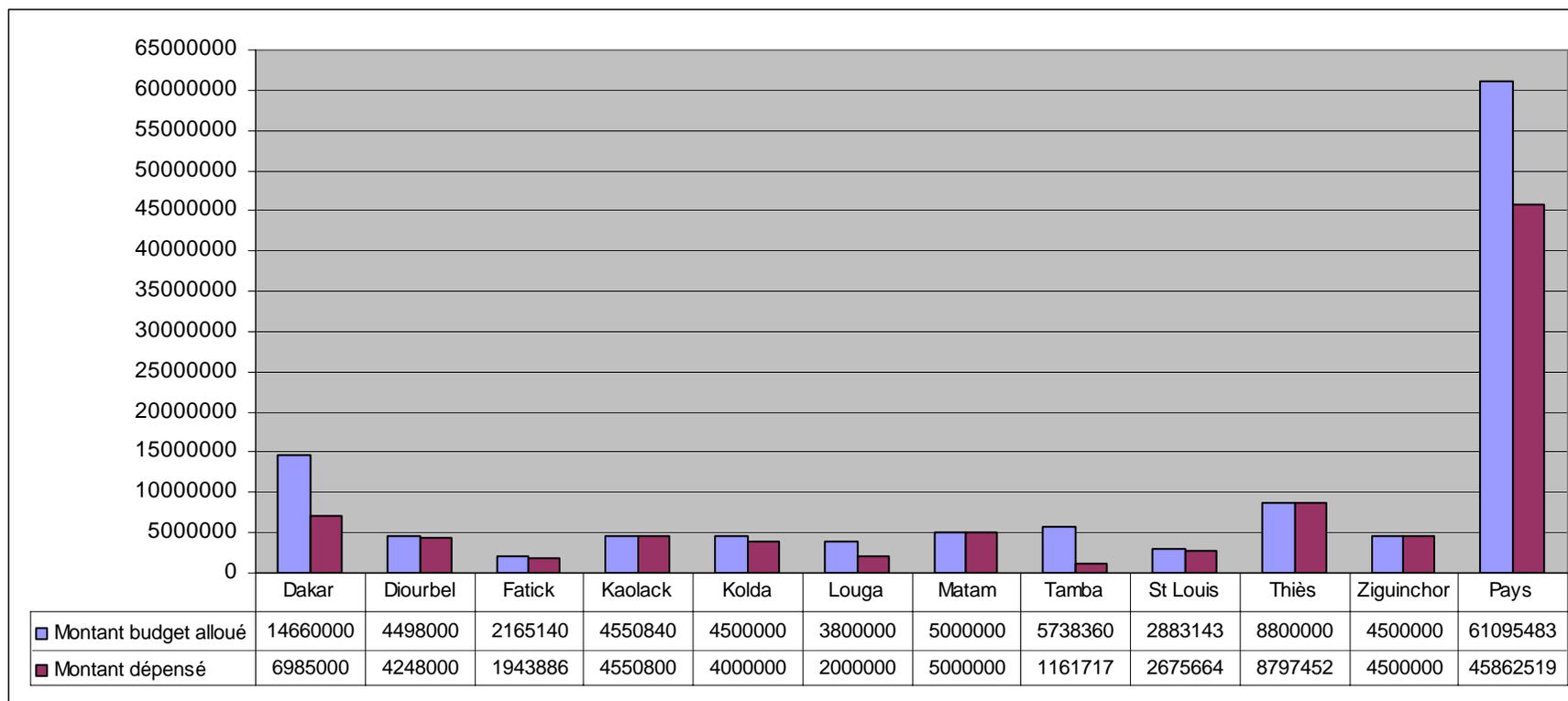
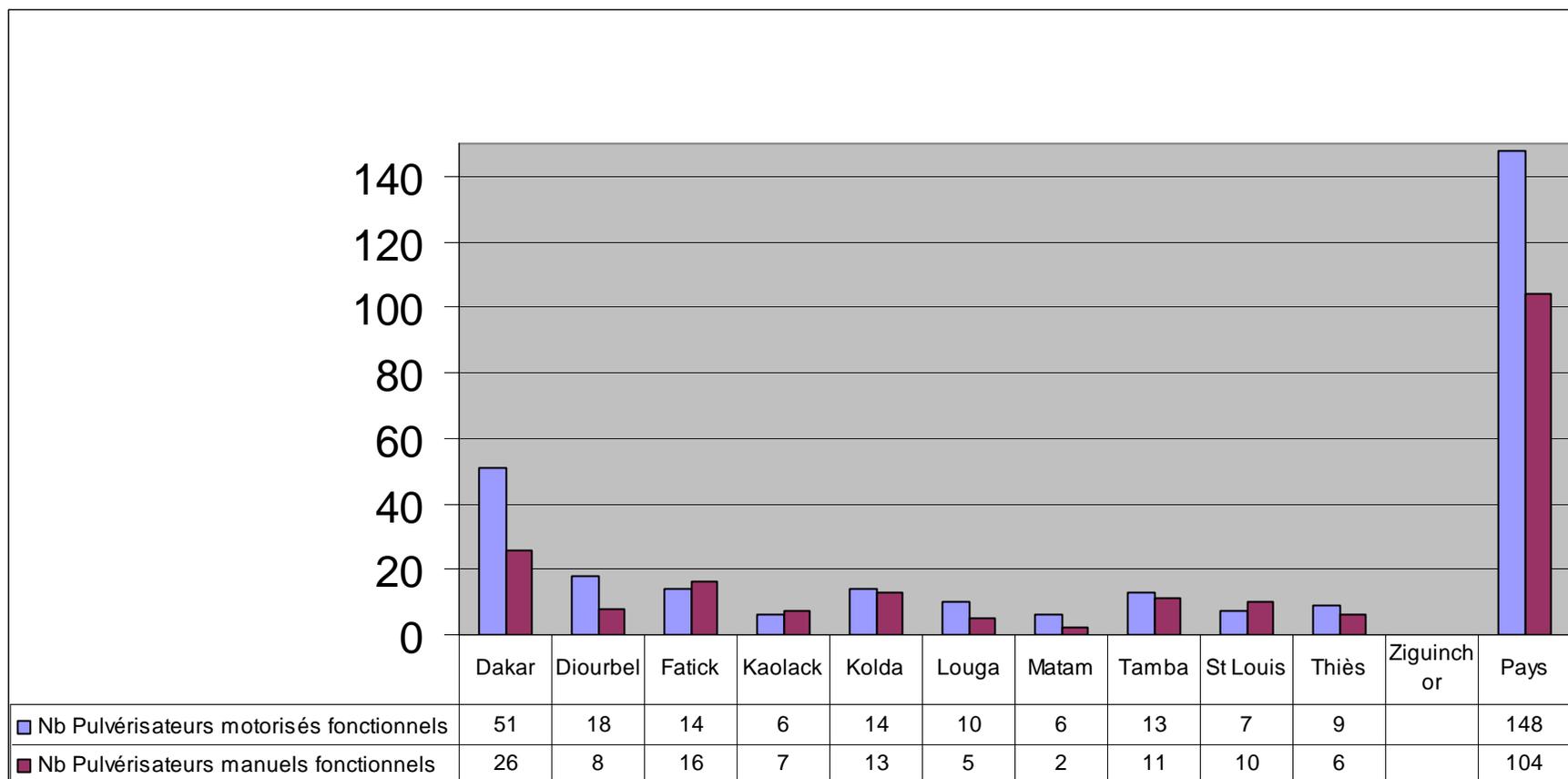


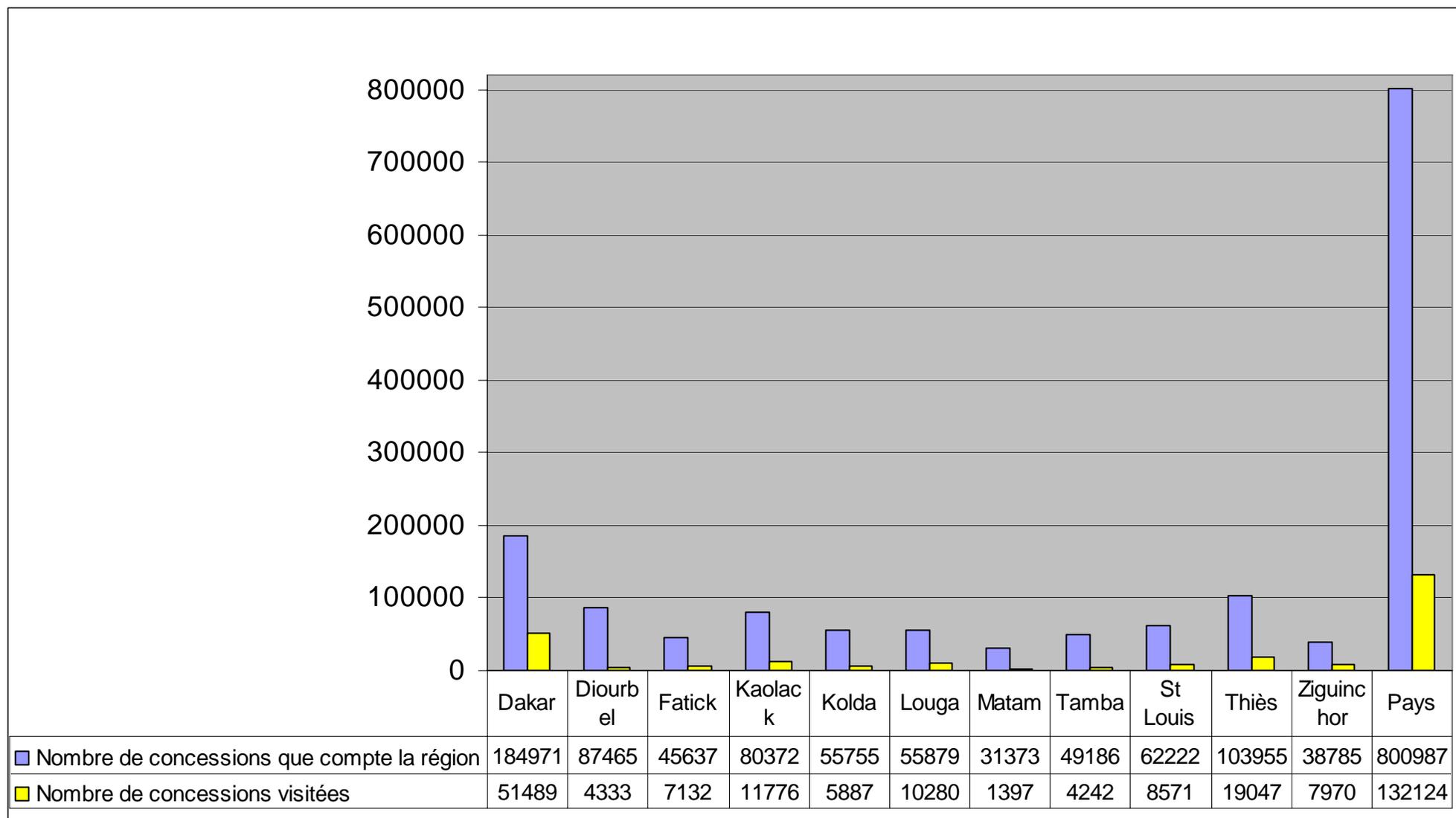
Tableau VII : Répartition des activités du service d'Hygiène selon la région en 2005

Activités	Dakar	Diourbel	Fatick	Kaolack	Kolda	Louga	Matam	Tamba	St Louis	Thiès	Ziguinchor	Pays
Nombre de concessions que compte la région	184971	87465	45637	80372	55755	55879	31373	49186	62222	103955	38785	800987
Nombre de concessions visitées	51489	4333	7132	11776	5887	10280	1397	4242	8571	19047	7970	132124
Nb Pulvérisateurs motorisés fonctionnels	51	18	14	6	14	10	6	13	7	9		148
Nb Pulvérisateurs manuels fonctionnels	26	8	16	7	13	5	2	11	10	6		104
Nb concessions visitées ayant au moins un robinet à domicile	45902	1182	3386	5865	1074	6815	656	1816	8069	14314	1549	90628
Nb concessions visitées disposant d'un système adéquat d'assainissement (latrines, FS, égouts)	50645	1408		9657	1688	8393		3865	7220	15238	1917	86316
Nombre de causeries d'IEC organisés	56		1940	120	12	370	10	56	25	496	83	3085
Nombre moyen d'entretiens individuels réalisés	82 058		4424	6819	5887	3432	1772	95	1071	41072		146600

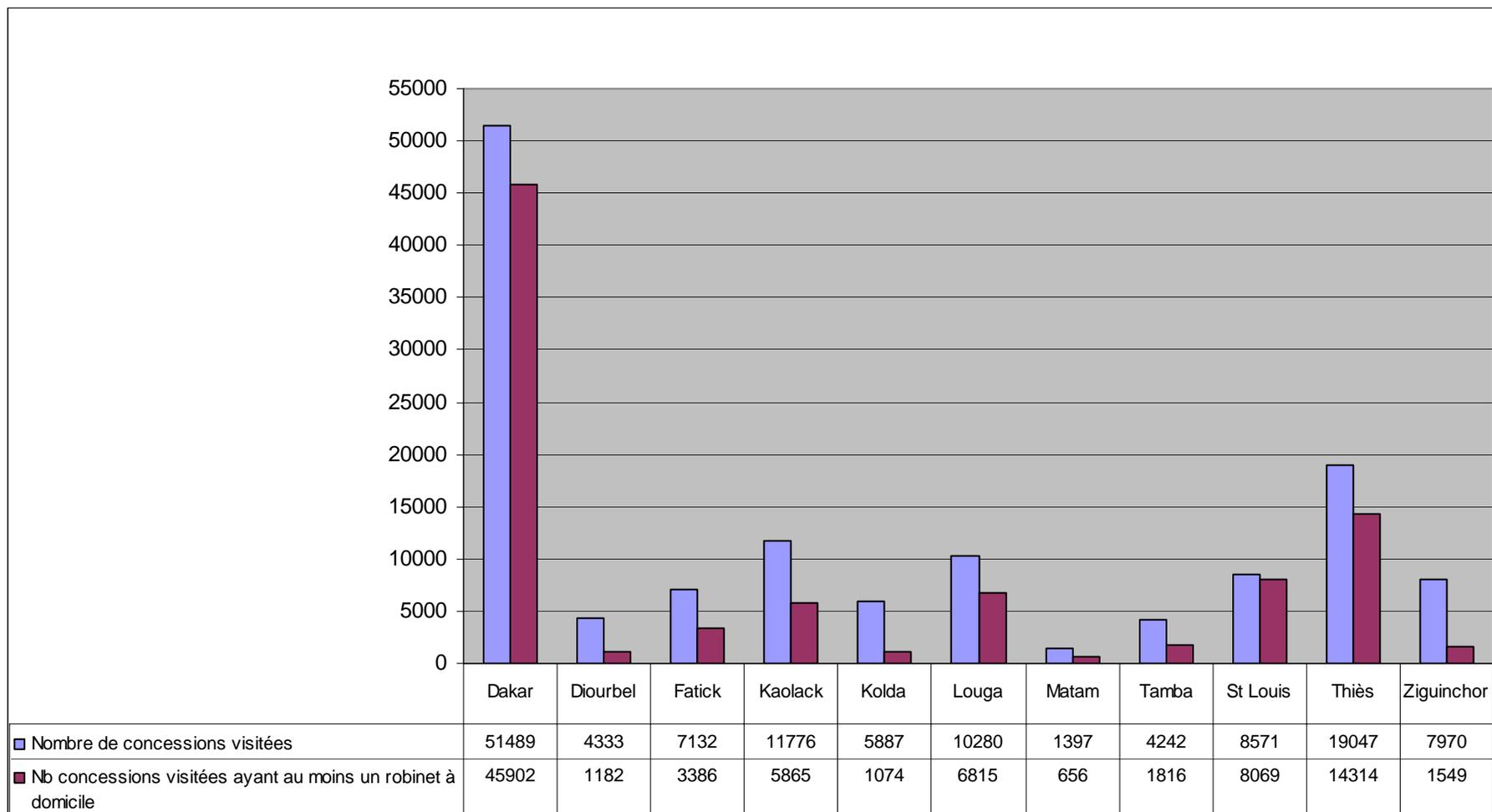
Graphique 37: Répartition des ressources matérielles au niveau des brigades d'hygiène selon la région en 2005



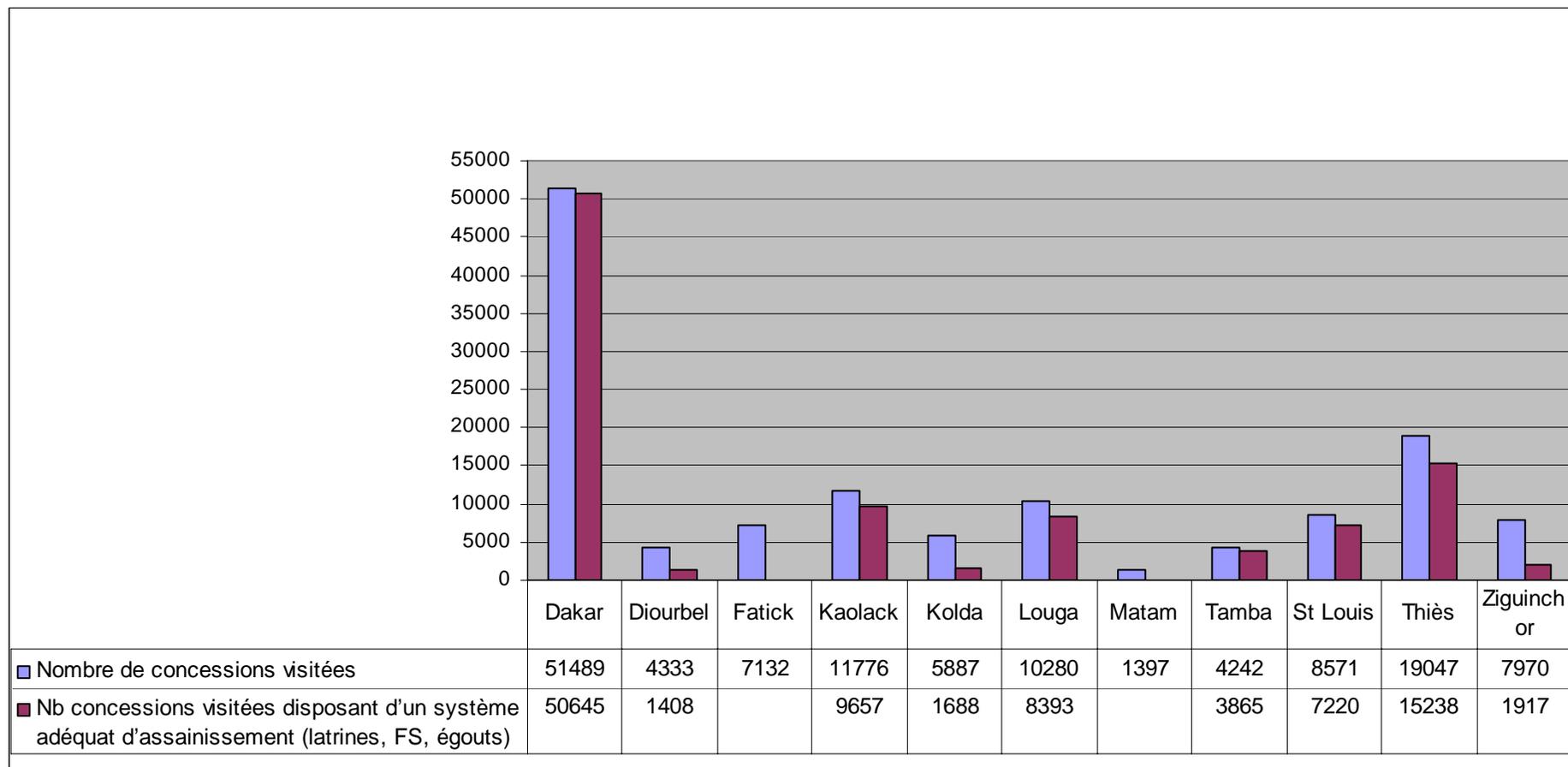
Graphique 38: Répartition des visites domiciliaires par les brigades d'hygiène selon la région en 2005



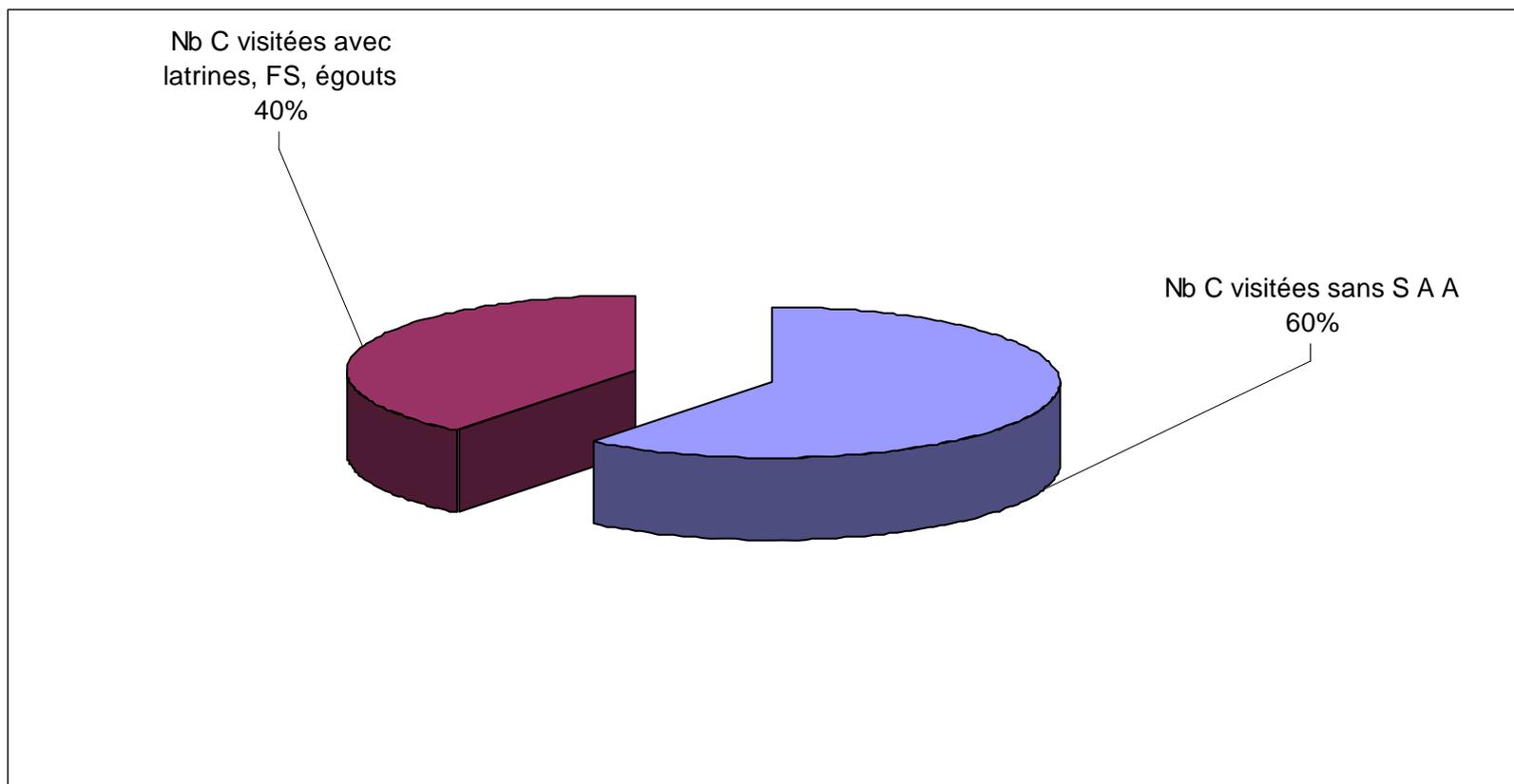
Graphique 39: Répartition du nombre de concessions visitées ayant au moins un robinet comme source d'approvisionnement en eau potable selon la région en 2005



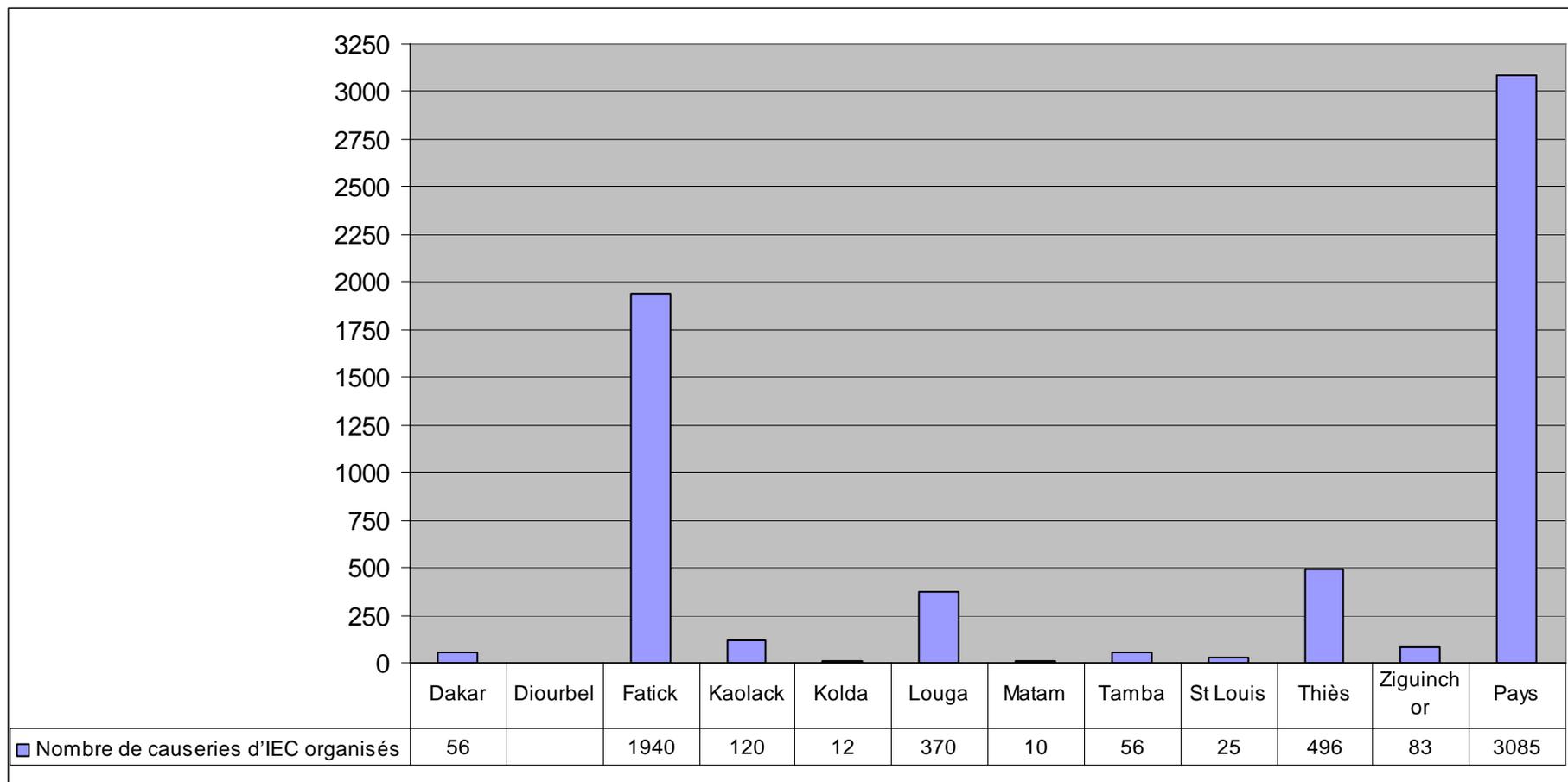
Graphique 40: Répartition du nombre de concessions visitées disposant d'un système adéquat d'assainissement (latrines, FS, égouts) selon la région en 2005



Graphique 41: Proportion de concessions disposant d'un système adéquat d'assainissement par rapport à la totalité des concessions visitées par les brigades d'hygiène en 2005



Graphique 42: Nombre de causeries d'IEC organisées par les brigades d'hygiène selon la région en 2005



III. LA SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE

III.1 LA MORBIDITE

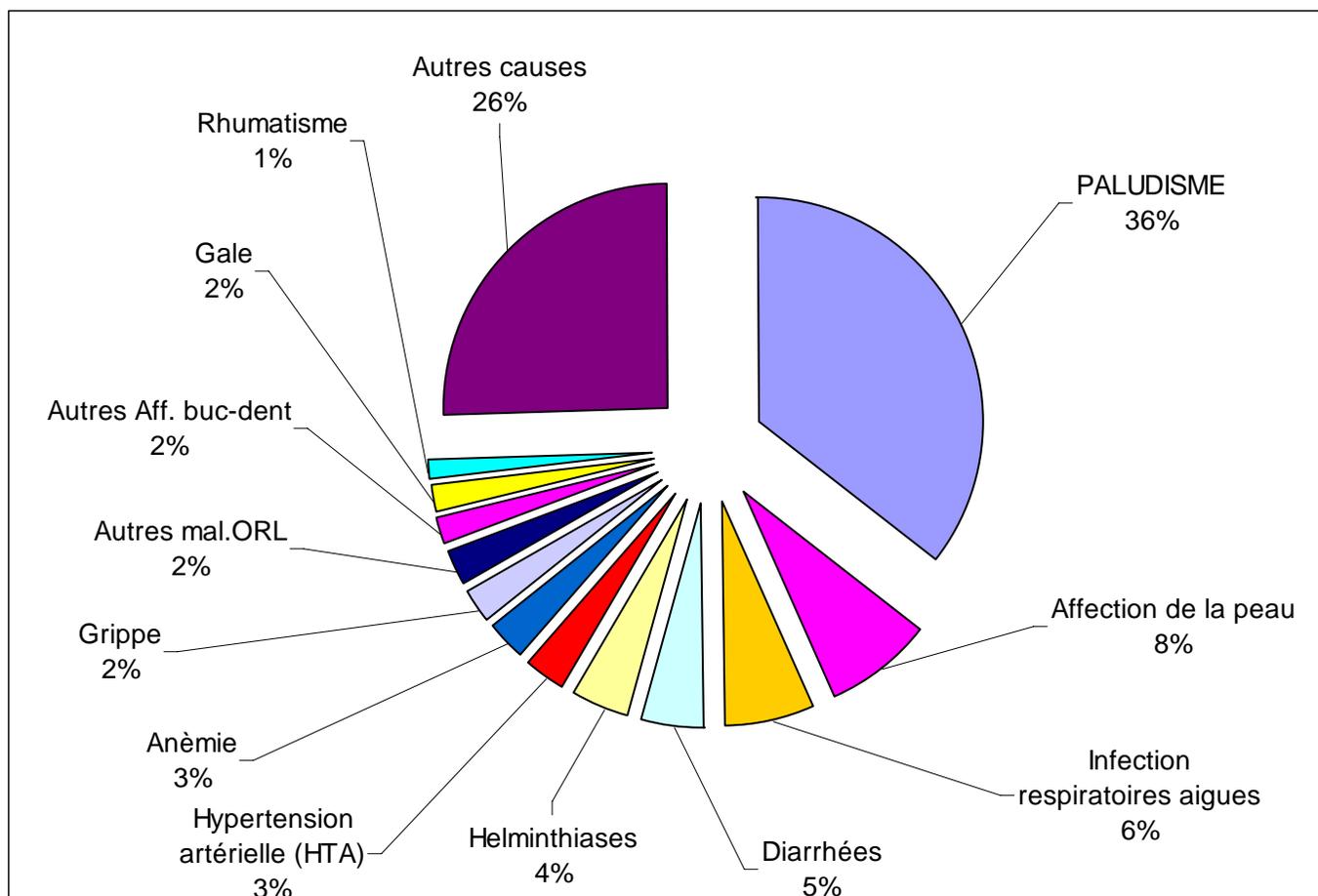
Le paludisme ressort du tableau VIII et du graphique 43 comme la première cause de morbidité avec 35% des cas. Ensuite viennent les affections de la peau, les infections respiratoires aiguës simples, les diarrhées, les helminthiases, les cas d'HTA et l'anémie.

Un bon nombre de pathologies a été enregistré dans la rubrique autres causes de morbidité rendant l'exploitation difficile.

Tableau VIII : Part des douze premières causes de morbidité dans la morbidité globale en 2005

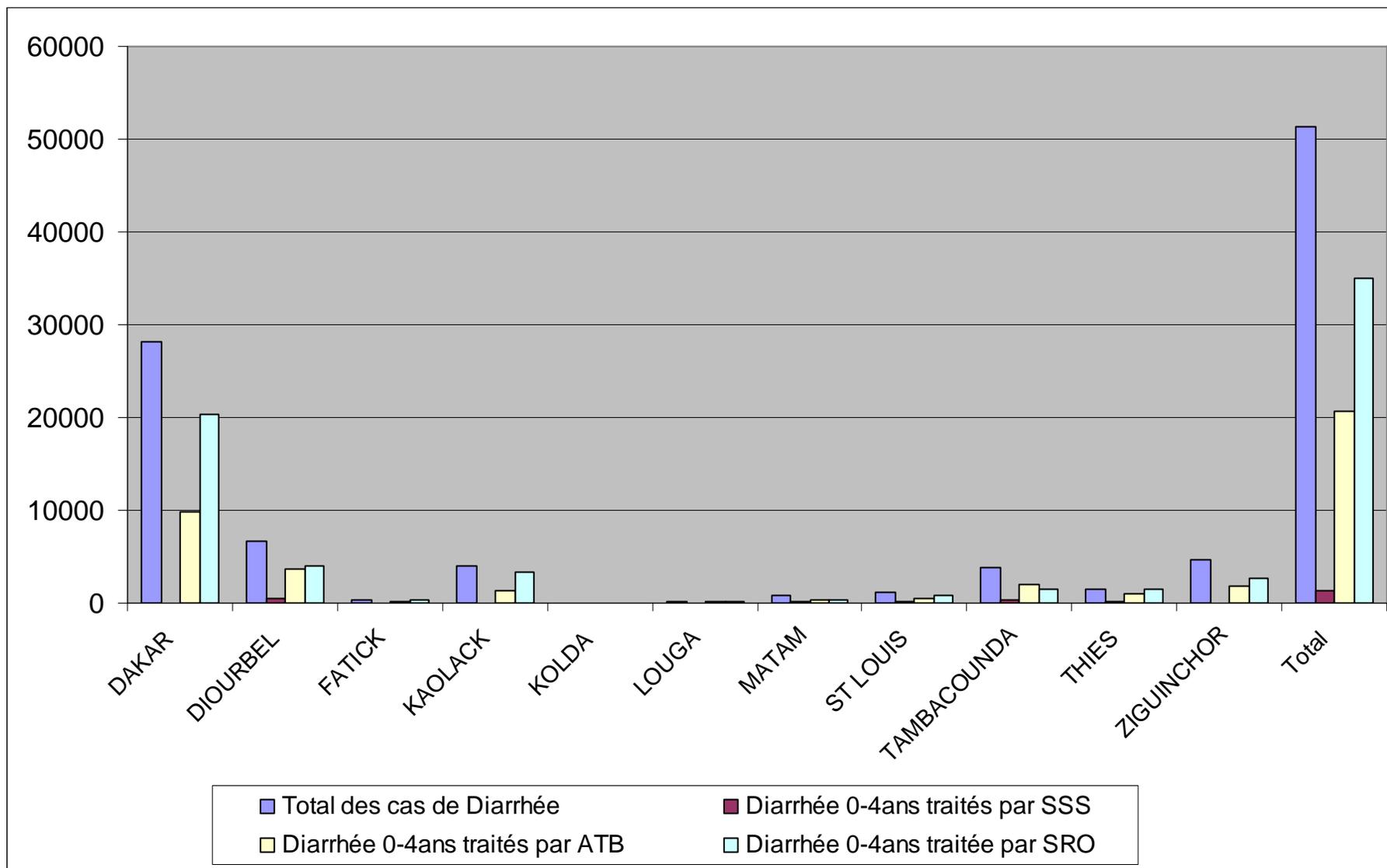
AFFECTIONS	NB DE CAS	POURCENTAGE
PALUDISME	681993	35%
Affection de la peau	148313	8%
Infection respiratoires aiguës	124685	6%
Diarrhées	87040	5%
Helminthiases	80132	4%
Hypertension artérielle (HTA)	56495	3%
Anémie	55759	3%
Grippe	47843	2%
Autres mal.ORL	45699	2%
Autres Aff. buc-dent	38655	2%
Gale	35771	2%
Rhumatisme	27522	1%
Autres causes	491849	26%
TOTAL	1921756	100%

Graphique 43 : Répartition des douze premières causes de morbidité dans la morbidité globale au niveau des districts en 2005



Pour la prise en charge de la Diarrhée, le traitement par antibiothérapie dépasse les 40% dans la région de Diourbel. Il est heureux de noter que partout ailleurs ce traitement est associé à la réhydratation par les SRO dans des proportions supérieures sauf, pour Ziguinchor et Diourbel où c'est l'antibiothérapie qui prédomine.

Graphique 44 : Prise en charge des cas de diarrhées chez les enfants de moins de 5 ans au niveau des districts selon la Région en 2005



III.2 LA MORTALITE

Au regard du tableau IX et du graphique 45, le paludisme constitue la première cause de décès avec près de 27% des cas. Ensuite viennent l'HTA/AVC et les diarrhées.

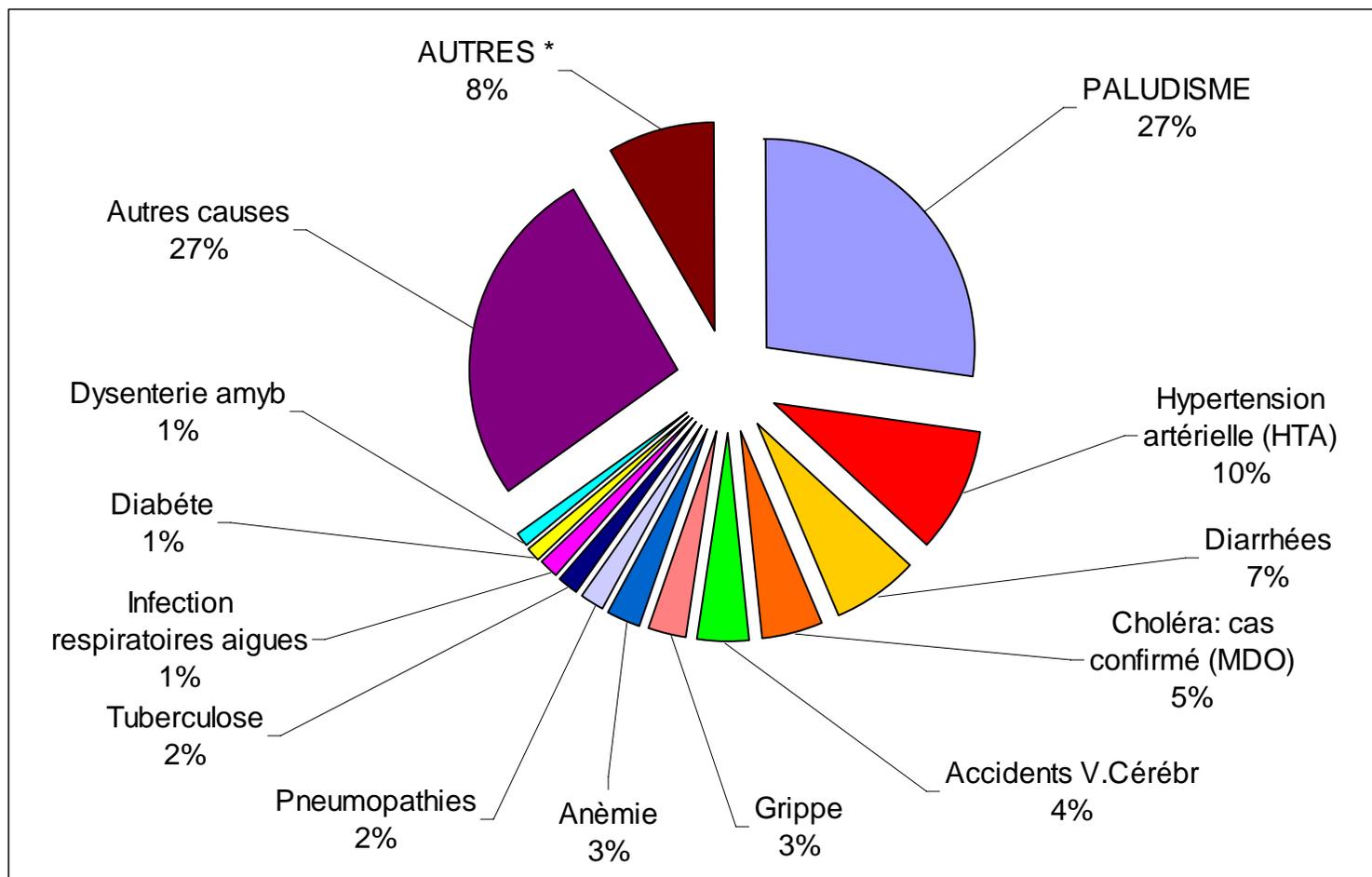
Le rapport du programme national de lutte contre le paludisme montre que, pour les décès en hospitalisation dans les formations sanitaires publiques, le paludisme occupe la première place. Cependant, la mortalité proportionnelle estimée par le PNLN est très inférieure à celle obtenue à partir des données transmises par les régions qui donnent 277 décès pour le paludisme sur 1016 soit 27%.

Il faut noter que nos données sont essentiellement issues des districts sanitaires.

Tableau IX : Part des douze premières causes de mortalité dans la mortalité globale en 2005

AFFECTIONS	NB DE CAS	POURCENTAGE
PALUDISME	277	27%
Hypertension artérielle (HTA)	98	10%
Diarrhées	67	7%
Choléra: cas confirmé (MDO)	50	5%
Accidents V.Cérébr	38	4%
Grippe	32	3%
Anémie	26	3%
Pneumopathies	20	2%
Tuberculose	17	2%
Infection respiratoires aiguës	12	1%
Diabète	12	1%
Dysenterie amyb	10	1%
Autres causes	271	27%
AUTRES *	86	8%
TOTAL	1016	100%

Graphique 45 : Part des douze causes de mortalité dans la mortalité globale au niveau des districts en 2005



III.3 LA SURVEILLANCE DES MALADIES

La notification de 419 cas de rougeole distribués sur presque toute l'étendue du pays, de 20 cas de tétanos néonatal et de 17 cas de fièvre jaune (même si tous les cas n'ont pas été confirmés) démontre que des efforts restent encore à faire dans le cadre du PEV. La surveillance des PFA continue encore de poser des problèmes puisque seules les régions de Kolack et Tambacounda ont notifié des cas.

Tableau X : Répartition des cas de maladies à déclaration obligatoire,
Maladies cibles du PEV selon la région en 2005

REGIONS	Cas de rougeole		Cas de fièvre jaune		Tétanos		PFA	
	Suspects	Confirmés	Suspects	Confirmés	Notifiés	Investigués	Notifiés	Investigués
Districts								
DAKAR	27	0	32	0	0	0	24	24
THIES	18	0	9	0	0	0	37	37
LOUGA	7	0	9	0	1	1	15	15
SAINT-LOUIS	37	0	5	0	0	0	6	6
MATAM	2	0	1	0	0	0	1	1
DIOURBEL	2	0	4	0	0	0	13	13
KAOLACK	12	0	9	0	7	7	20	20
FATICK	8	0	7	0	2	2	16	16
TAMBACOUNDA	7	0	11	7	2	2	10	10
KOLDA	3	0	3	0	0	0	7	7
ZIGUINCHOR	6	0	15	0	0	0	8	8
SENEGAL	129	0	105	7	12	12	157	157

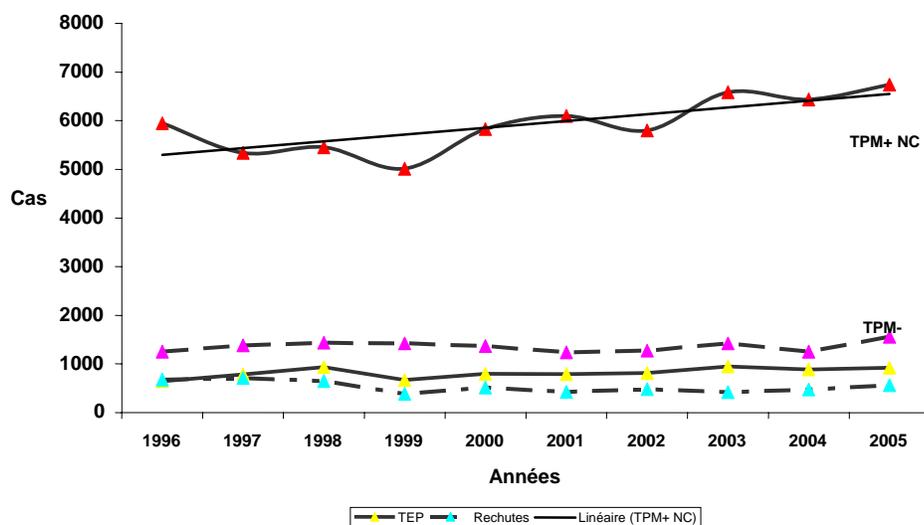
SOURCE DPM DIVISION IMMUNISATION

III.4 LA TUBERCULOSE

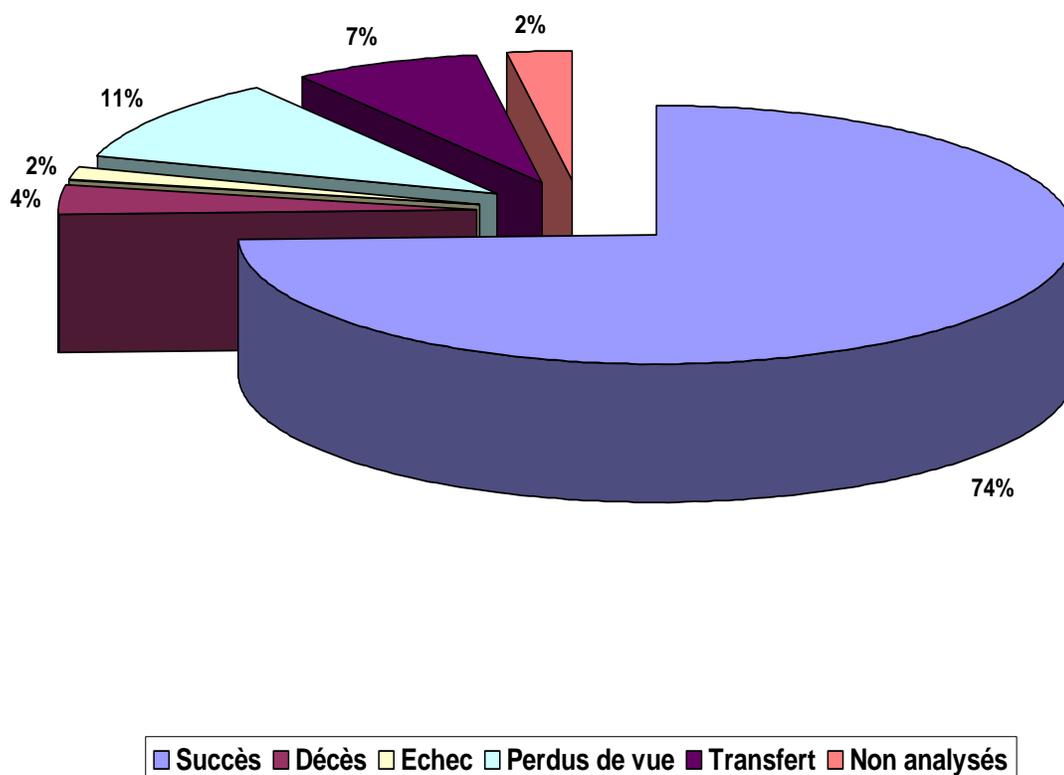
Tableau XII : Répartition des formes de tuberculoses et leur incidence selon la région en 2005

	Nouveaux cas	Rechutes	Echecs	RRA	Total retraite Ment	TPM- <15 ans	TPM- >15 ans	Total TPM-	TEP	TOTAL TB	Incidence TPM+	Incidence TB
Dakar	3067	273	46	113	432	102	624	726	558	4783	128,7	200,7
Diourbel	613	63	6	30	99	7	92	99	80	891	54,2	78,8
Fatick	215	14	1	3	18	3	14	17	17	267	32,5	40,4
Kaolack	414	45	0	19	64	16	105	121	42	641	36,6	56,7
Kolda	311	7	11	20	38	1	36	37	15	401	34,3	44,2
Louga	322	25	5	7	37	5	21	26	34	419	44,6	58,1
Matam	97	12	0	1	13	5	83	88	6	204	20,9	44,0
Saint louis	343	37	8	16	61	22	70	92	24	520	46,4	70,3
Tamba	169	8	8	14	30	1	21	22	20	241	25,5	36,4
Thiès	803	64	3	13	80	17	155	172	89	1144	58,5	83,4
Ziguinchor	368	17	15	16	48	4	153	157	36	609	78,6	130,1
Sénégal	6722	565	103	252	920	183	1374	1557	921	10120	63,2	95,1

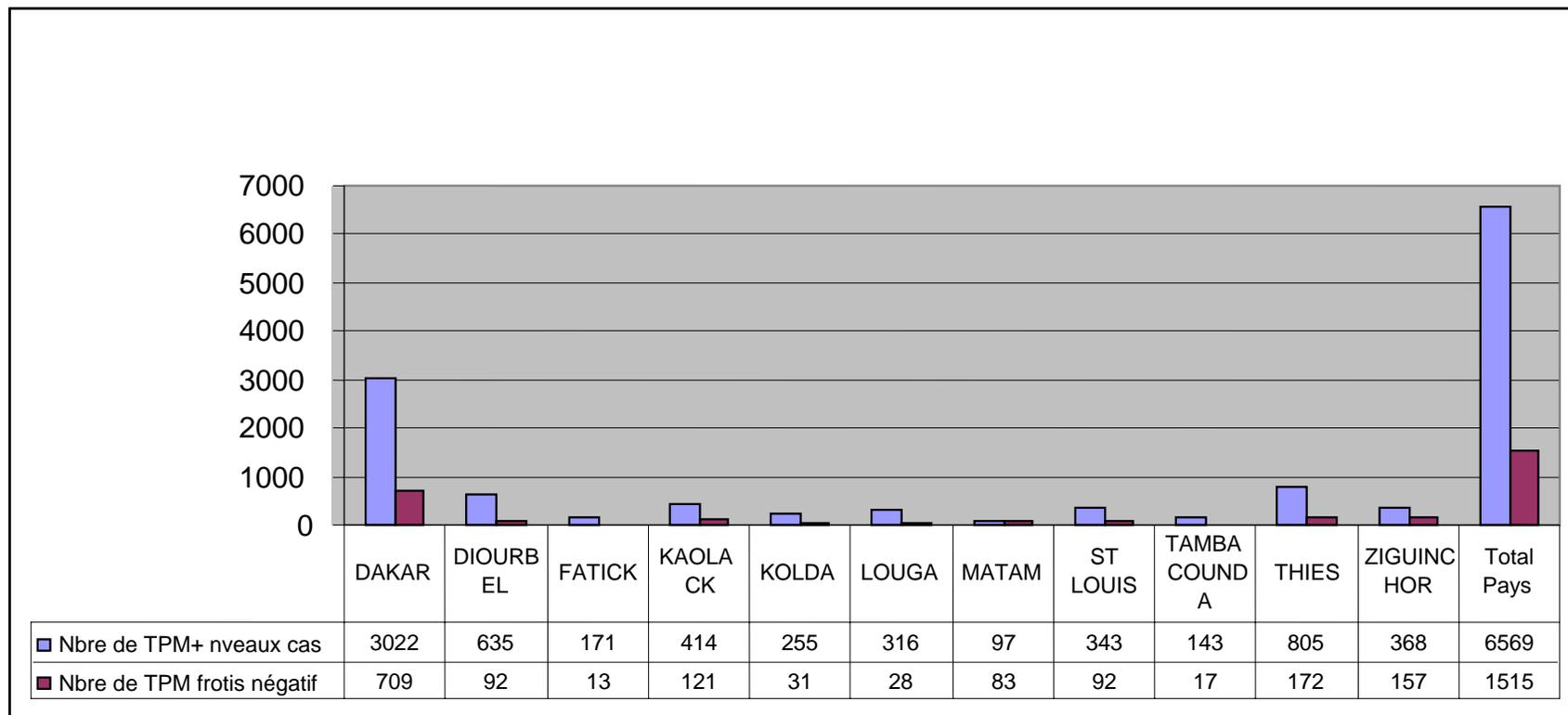
Graphique 46 : Tendances de la notification TB, Sénégal 1996-2005



Graphique 47 : Résultat du traitement de la cohorte 2004, PNT Sénégal, 2006



Graphique 48 : Répartition des cas de TPM au niveau des districts selon la région en 2005



III.5 LE VIH /SIDA

Au Sénégal, l'épidémie par le VIH est de type concentré avec une séroprévalence basse en population générale de 0,7% (EDS IV, 2005), mais élevée chez les groupes à haut risque : 15% à 20% chez les travailleuses du sexe et les hommes ayant des relations sexuelles avec des hommes (MSM).

Par ailleurs, on observe une disparité selon les régions et l'épidémie tend à se féminiser avec un ratio de 2,25% (EDS IV, 2005).

Dans le domaine du Conseil Dépistage Volontaire

Le nombre de personnes dépistées augmente de façon exponentielle (**28.088** personnes ont fait le test en **2005** contre **17.810** en **2004**) grâce à des stratégies novatrices comme les stratégies avancées.

Dans le domaine de la prévention de la Transmission Mère-Enfant du VIH

(PTME)

35 sites de PTME sont disponibles dans toutes les régions.

Le nombre de femmes qui bénéficient de ce programme est en progression constante (de **8051** en 2004 à **12.449** en 2005)

Dans le domaine de la prévention des infections sexuellement transmissibles

9 sites de prise en charge des MSM ont été implantés.

1857 travailleuses de sexe inscrites ont été suivies.

Dans le domaine de la prise en charge:

Prise en charge médicale :

4400 patients mis sous ARV en 2005,

40 sites de prescriptions d'ARV en 2005,

Prise en charge psychosociale et nutritionnelle

Chaque région dispose d'au moins une association de PVVIH en 2005

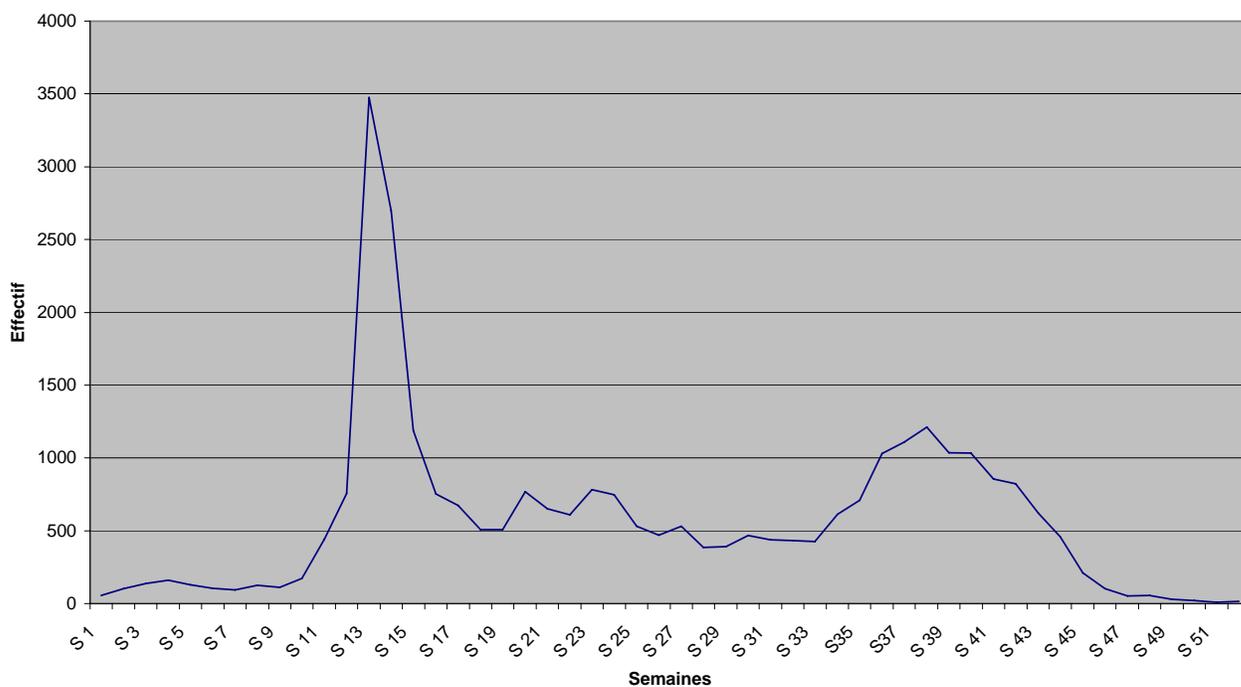
Dans le domaine de la surveillance épidémiologique

Le Sénégal a réalisé une Enquête Démographique et de Santé **incluant le VIH en 2005 (EDS IV).**

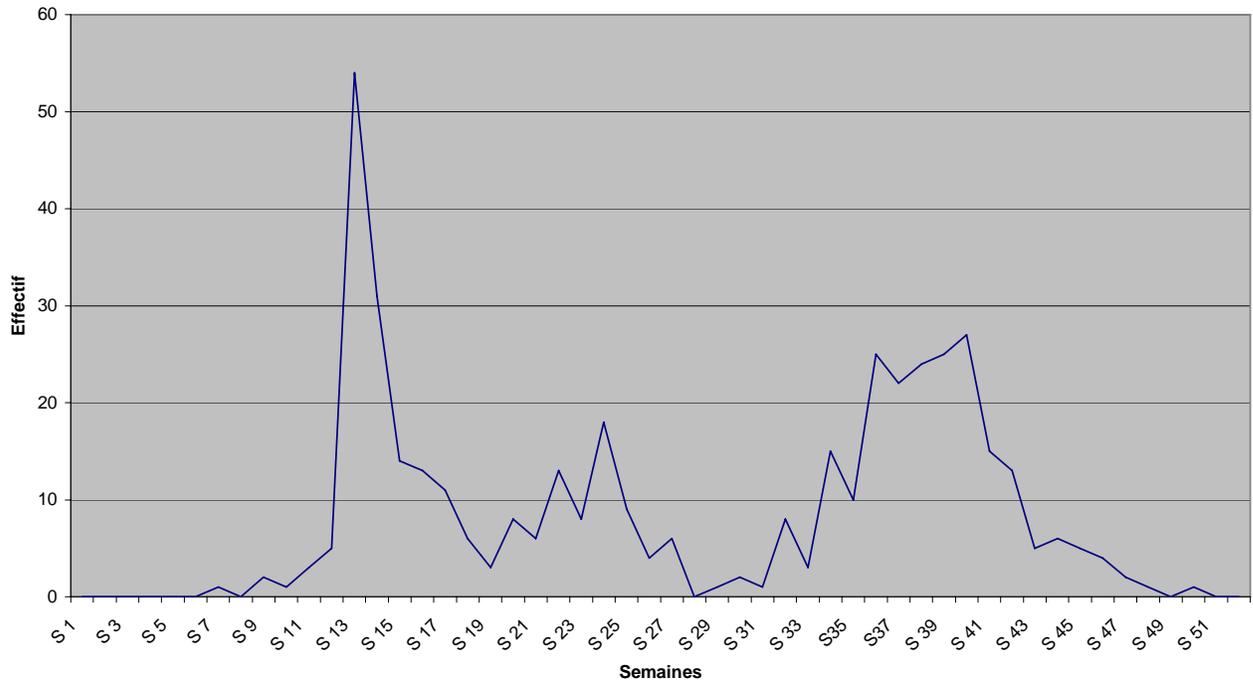
III. 6 LE CHOLERA

Constat préoccupant car il y a eu plus de décès au deuxième pic de la courbe de l'épidémie traduisant un déficit de la prise en charge des cholériques au niveau des structures lors de la survenue du dernier pic (140 décès au premier pic et 177 cas au deuxième pic).

Graphique 49 : Evolution des cas de Choléra par semaine en 2005



Graphique 50 : Evolution des cas de mortalité due au Choléra, par semaine, en 2005



III. 7 LA LEPRE

La situation de la lèpre se présente comme indiqué ci-dessous avec une prévalence très faible et une couverture thérapeutique totale (100%).

Tableau XII : Répartition de la situation des cas de Lèpre en 2005

	Malades enregistrés en début d'année	Dépistés pendant l'année	Nouveaux cas			Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
			Femmes	Infirmité	Age < 15ans			Total	Réguliers			
	119	103	31	8	19	6	0	228	220	111	1	116
MB	376	255	97	47	23	24	20	675	616	278	25	372
Total	495	358	128	55	42	30	20	903	836	489	26	488

Taux de prévalence annuelle : 0,84 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,45 p. 10 000

Taux de détection annuelle : 0,33 p. 10 000

% de femmes chez les nouveaux cas : 35,8%

% de mutilés chez les nouveaux cas : 15,4%

% d'enfants chez les nouveaux cas : 11,7%

% de MB chez les nouveaux cas : 71,2%

Taux de régularité : 92,6% (PB : 96,5% ; MB : 91,3%)

Taux de couverture PCT : 100%

(1) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(2) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

Source Programme National pour l'élimination de la Lèpre

III. 8 LE PALUDISME

Le paludisme demeure la principale cause de consultation en 2005. Toutefois une baisse de la morbidité proportionnelle entre 2004 et 2005 est notée.

Tableau XIII : Evolution de la morbidité proportionnelle des cas de Paludisme au niveau des districts et Hôpitaux de 2003 à 2005

Année	Morbidité proportionnelle	Sources
2003	37,32 %	
2004	31,34 %	PLNP
2005	32,39 %	

Sur 95 804 visites pour consultations prénatales 61745 ont bénéficié d'un traitement préventif intermittent avec une première dose et 42177 ont eu une deuxième dose.

La létalité palustre est estimée à 3,17% tandis que la mortalité proportionnelle est à 20,35%, alors que la morbidité hospitalière de 31,72% reste très importante eu égard à la mission des hôpitaux.

La disponibilité de la moustiquaire se présente comme l'indique le tableau ci-après :

Tableau XIV : Répartition de la disponibilité des moustiquaires non imprégnées et de produits d'imprégnation au niveau des districts du projet P15 en 2005

Districts	Dotation en moustiquaire non imprégnée	Quantité de K-O-Tab
Bignona	2500	2500
Darou Mousty	1000	1000
Dioffior	1000	1000
Guédiawaye	1500	1500
Goudiry	1500	1500
Joal	2000	2000
Kolda	1000	1000
Koungheul	1500	1500
Linguere	1500	1500
Mekhé	2000	2000
Podor	1000	1000
Ranérou	1000	1000
Sédhiou	1000	1000
Sokone	2000	2000
Touba	2500	2500
Total	23000	23000

La liste des districts du tableau sont ceux ayant reçu des moustiquaires dans le cadre du projet P15 (Projet d'accélération de la lutte contre le paludisme dans 15 districts choisis parmi le plus démunis) :

Il faut noter qu'en outre, des districts ont bénéficié de moustiquaires grâce au projet « ABCD » (Atteindre les Bénéficiaires Communautaires à travers les Districts), comme le montre le tableau suivant :

Tableau XV : Répartition de la dotation en moustiquaires non imprégnées et de produits d'imprégnation au niveau des districts du projet « ABCD » en 2005

Districts	Dotation en moustiquaire non imprégnée	Quantité de K-O-Tab
Rufisque	3000	3000
Tivaouane	3000	3000
Popenguine	1000	1000
Kaolack	5000	5000
Foundiougne	1500	1500
Ziguinchor	2000	2000
Thionck Essyl	1000	1000
Kanel	1500	1500
Dagana	1000	1000
Kidira	2000	2000
Koumpentoum	2000	2000
Mbacké	1700	1700
Dahra	1500	1500
Kebemer	1800	1800
Goudomp	2000	2000
Total	30000	30000

Plusieurs districts, en dehors des districts mentionnés sur les deux listes, ont reçu durant cette année des moustiquaires et des produits d'imprégnation.

IV LES TENDANCES

Les tendances de la performance des indicateurs de santé, depuis les indépendances, ont été élaborées à partir des rapports fournis annuellement par le système des nations unies communément appelés HDR (Human Development Report) (Graphique 51 – 57).

Ces informations sont complétées par celles obtenues au niveau de la Direction de la Prévention et des Statistiques (graphismes 51b – 57b).

Le constat est que la couverture passive demeure très faible et tend même à la baisse (exemple la disponibilité des lits d'hospitalisation traduisant une faiblesse de la prise en charge des curatifs).

L'autre constat important est l'accroissement de la population qui semble être lié à la baisse de la mortalité infantile et infanto-juvénile associée à une espérance de vie croissante.

CONCLUSION

Une évolution mitigée des indicateurs entre 2004 et 2005 est notée à l'analyse des informations, ce qui traduit l'incomplétude et la qualité des données transmises par les Régions Médicales. Cependant, quelques évolutions majeures ont été notées : la couverture passive en postes de santé a augmenté de même que la fréquentation des centres de dépistage anonyme du VIH et la réduction de la morbidité proportionnelle du paludisme.

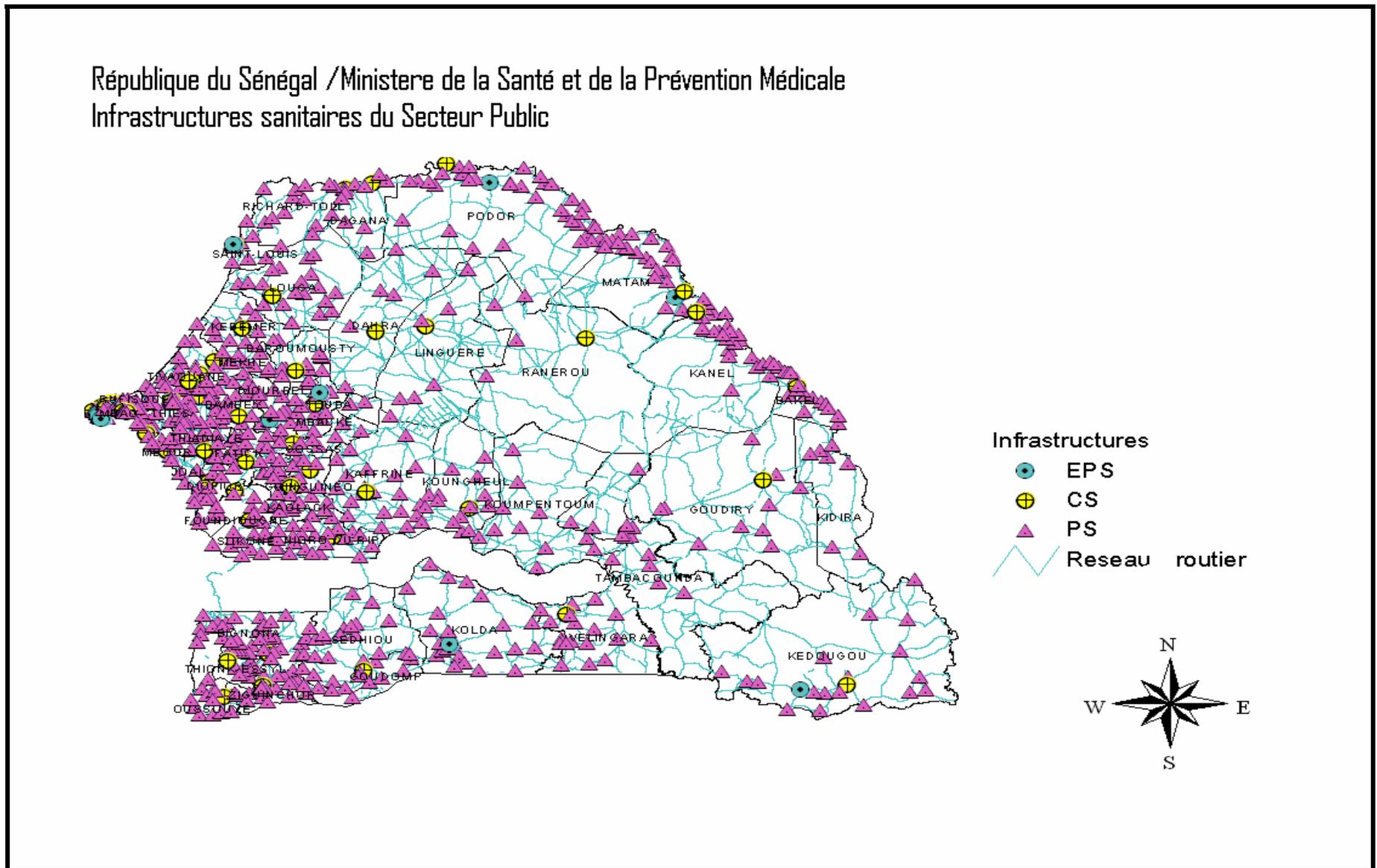
En effet, il a été constaté que :

- Le ratio de poste de santé par habitant est passé de 2004 à 2005 de 11470 à 11874 ;
- Le ratio de centre de santé par habitant est passé de 2004 à 2005 de 176 072 à 165 878 ;
- Le ratio des établissements publics de santé par habitant est passé de 2004 à 2005 de 480 196 à 505 172 ;
- Les recettes issues de la participation des populations dans les districts sanitaires sont passées entre 2004 et 2005 de 4038839124 à 3.927.741.669 F CFA ;
- Les dépenses issues de la participation des populations dans les districts sanitaires sont passées entre 2004 et 2005 de 4311515396 à 3 149 308 381 F CFA ;
- Le nombre de consultants dans les districts sanitaires a baissé entre 2004 et 2005 de 2 170 397 à 1 921 756 personnes ;
- Le nombre total de personnes testées au VIH a évolué entre 2004 et 2005 de 17810 à 28 088 personnes ;
- Le paludisme, premier motif de consultation, est passé entre 2004 et 2005 de 48% à 33% des motifs de consultation.

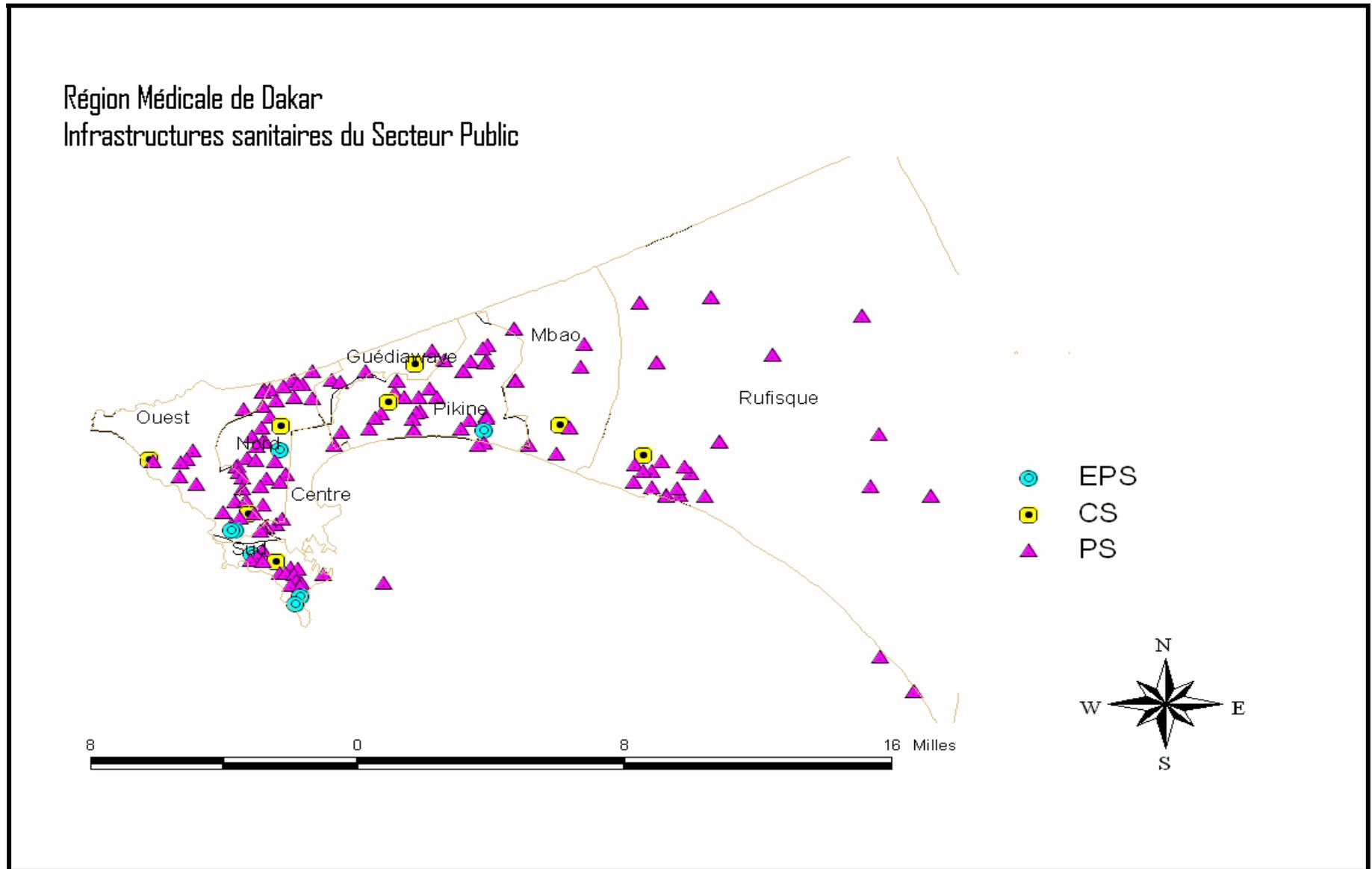
NB : la non complétude des données serait à la base des écarts observés entre 2004 et 2005

ANNEXES

Annexe 1 : Carte de Répartition des infrastructures dans le pays



Annexe 2 : Carte de Répartition des infrastructures dans la région de Dakar

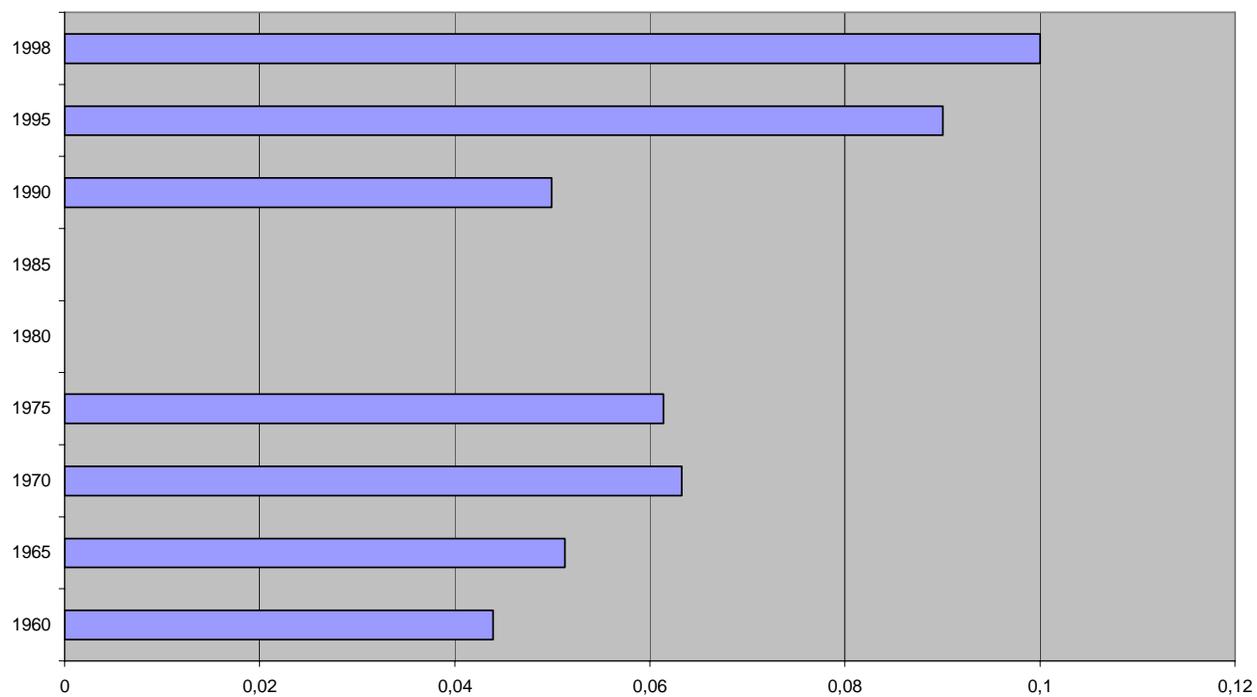


Annexe 3 : Répartition des cibles des programmes selon les Districts sanitaires en 2005

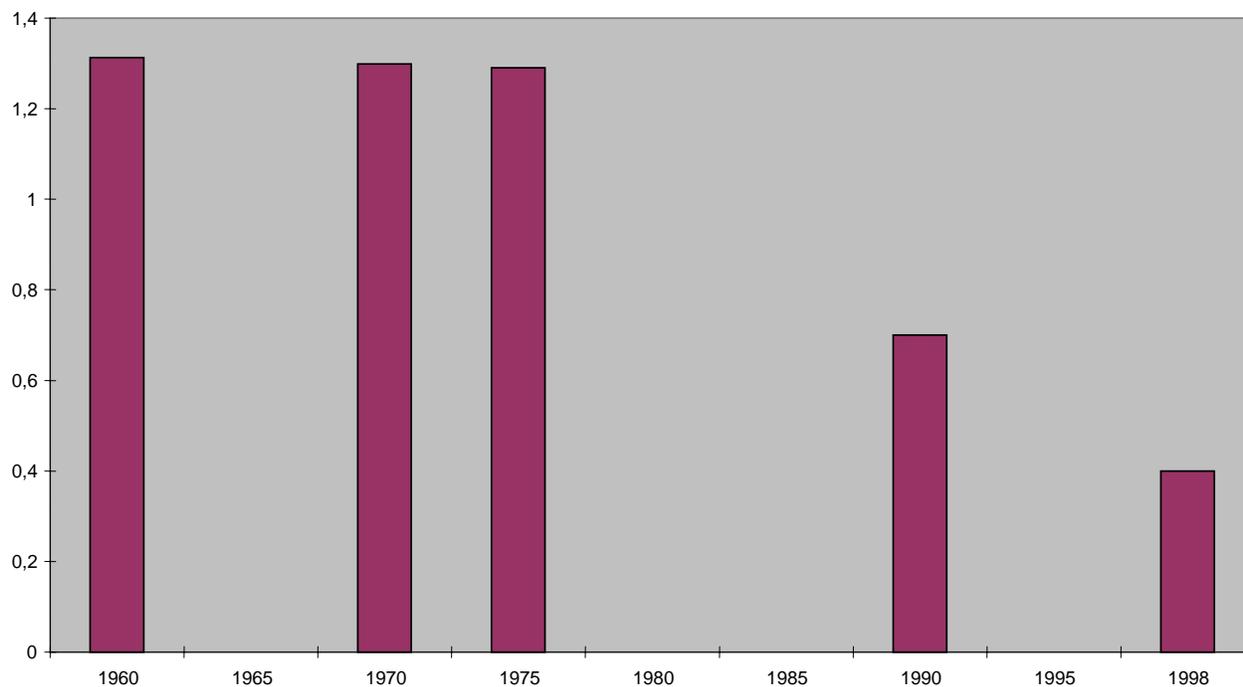
Régions Médicales	Département	District sanitaire	Pop. District	Populations Cibles des programmes										
				Sante maternelle			Sante infantojuvenile							3 eme age
				CPN (G.A/SOUB) : PT*0,036	CAA : PT*0.036* 0.15	FAR (15 - 45 ANS): PT*0,23	PEV (0 - 11 mois) PT*0,036	SNP (0 - 36 mois) PT*0,153	LMD (0 - 4 ans) : PT*0,19	JNV (0 - 5 ans) : PT*0,194	JNM (6 - 59 mois): PT*0,174	JNVR (moins 14 ans) : PT*0,473	60 ans & plus : PT*0,05	
Dakar	Dakar	D Nord	346720	12482	1872	79746	12482	53048	65877	67264	60329	163999	17336	
		D Sud	235469	8477	1272	54158	8477	36027	44739	45681	40972	111377	11773	
		D Centre	241085	8679	1302	55450	8679	36886	45806	46771	41949	114033	12054	
		D Ouest	140695	5065	760	32360	5065	21526	26732	27295	24481	66549	7035	
	Guédiawaye	D Guédiawaye	280589	10101	1515	64536	10101	42930	53312	54434	48823	132719	14029	
	Pikine	D Pikine	532769	19180	2877	122537	19180	81514	101226	103357	92702	252000	26638	
	Mbao	D Mbao	262430	9447	1417	60359	9447	40152	49862	50911	45663	124129	13121	
Rufisque	D Rufisque	308019	11089	1663	70844	11089	47127	58524	59756	53595	145693	15401		
Diourbel	Diourbel	D Diourbel	225416	8115	1217	51846	8115	34489	42829	43731	39222	106622	11271	
	Bambey	D Bambey	255981	9215	1382	58876	9215	39165	48636	49660	44541	121079	12799	
	Mbacké	D Mbacké	183221	6596	989	42141	6596	28033	34812	35545	31880	86664	9161	
	Touba	D Touba	506846	18246	2737	116575	18246	77547	96301	98328	88191	239738	25342	
Fatick	Fatick	D Fatick	214169	7710	1157	49259	7710	32768	40692	41549	37265	101302	10708	
		D Dioffior	56723	2042	306	13046	2042	8679	10777	11004	9870	26830	2836	
	Foundiougne	D Foundiougne	110337	3972	596	25378	3972	16882	20964	21405	19199	52189	5517	
		D Sokone	114517	4123	618	26339	4123	17521	21758	22216	19926	54167	5726	
	Gossas	D Gossas	105639	3803	570	24297	3803	16163	20071	20494	18381	49967	5282	
D Guinguinéo	88019	3169	475	20244	3169	13467	16724	17076	15315	41633	4401			
Kaolack	Kaolack	D Kaolack	386885	13928	2089	88983	13928	59193	73508	75056	67318	182996	19344	
	Nioro	D Nioro	283248	10197	1530	65147	10197	43337	53817	54950	49285	133976	14162	
	Kaffrine	D Kaffrine	345778	12448	1867	79529	12448	52904	65698	67081	60165	163553	17289	
		D Koungueul	103804	3737	561	23875	3737	15882	19723	20138	18062	49099	5190	
Louga	Louga	D Louga	299909	10797	1620	68979	10797	45886	56983	58182	52184	141857	14995	
	Linguère	D Linguere	93757	3375	506	21564	3375	14345	17814	18189	16314	44347	4688	
		D Dahra	120264	4329	649	27661	4329	18400	22850	23331	20926	56885	6013	
	Kébémér	D Kébémér	141987	5112	767	32657	5112	21724	26977	27545	24706	67160	7099	
		D Darou mousty	75965	2735	410	17472	2735	11623	14433	14737	13218	35932	3798	
Matam	D Matam	238088	8571	1286	54760	8571	36427	45237	46189	41427	112616	11904		

Régions Médicales	Département	District sanitaire	Pop. District	Populations Cibles des programmes										
				Sante maternelle			Sante infantojuvenile							3 eme age
				CPN (G.A/SOUB) : PT*0,036	CAA : PT*0.036* 0.15	FAR (15 - 45 ANS): PT*0,23	PEV (0 - 11 mois) PT*0,036	SNP (0 - 36 mois) PT*0,153	LMD (0 - 4 ans) : PT*0,19	JNV (0 - 5 ans) : PT*0,194	JNM (6 - 59 mois): PT*0,174	JNVR (moins 14 ans) : PT*0,473	60 ans & plus : PT*0,05	
	Kanel	D Kanel	193865	6979	1047	44589	6979	29661	36834	37610	33732	91698	9693	
	Ranérou	D Ranérou	47495	1710	256	10924	1710	7267	9024	9214	8264	22465	2375	
Saint Louis	Saint-Louis	D Saint-Louis	290565	10460	1569	66830	10460	44456	55207	56370	50558	137437	14528	
	Dagana	D Dagana	74337	2676	401	17098	2676	11374	14124	14421	12935	35162	3717	
		D Richard Toll	120174	4326	649	27640	4326	18387	22833	23314	20910	56842	6009	
	Podor	D Podor	384453	13840	2076	88424	13840	58821	73046	74584	66895	181846	19223	
Tambacounda	Tambacounda	D Tambacounda	165834	5970	896	38142	5970	25373	31508	32172	28855	78439	8292	
		D Koumpentoum	174991	6300	945	40248	6300	26774	33248	33948	30448	82771	8750	
	Kédougou	D Kédougou	111408	4011	602	25624	4011	17045	21168	21613	19385	52696	5570	
	Bakel	D Bakel	75041	2701	405	17259	2701	11481	14258	14558	13057	35494	3752	
		D Goudiry	91027	3277	492	20936	3277	13927	17295	17659	15839	43056	4551	
		D Kidira	47708	1717	258	10973	1717	7299	9065	9255	8301	22566	2385	
Thiès	Thiès	D Thiès	408274	14698	2205	93903	14698	62466	77572	79205	71040	193114	20414	
		D Khombole	306127	11021	1653	70409	11021	46837	58164	59389	53266	144798	15306	
	Tivaouane	D Tivaouane	208667	7512	1127	47993	7512	31926	39647	40481	36308	98699	10433	
		D Mékhé	182562	6572	986	41989	6572	27932	34687	35417	31766	86352	9128	
	Mbour	D Mbour	265467	9557	1434	61057	9557	40616	50439	51501	46191	125566	13273	
		D Joal Fadiouth	67493	2430	364	15523	2430	10326	12824	13094	11744	31924	3375	
		D Popenguine	34647	1247	187	7969	1247	5301	6583	6722	6029	16388	1732	
		D Thiadiaye	142136	5117	768	32691	5117	21747	27006	27574	24732	67230	7107	
Ziguinchor	Ziguinchor	D Ziguinchor	189220	6812	1022	43521	6812	28951	35952	36709	32924	89501	9461	
	Oussouye	D Oussouye	36196	1303	195	8325	1303	5538	6877	7022	6298	17121	1810	
	Bignona	D Bignona	183285	6598	990	42155	6598	28043	34824	35557	31892	86694	9164	
		D Thionk-Essyl	48337	1740	261	11117	1740	7396	9184	9377	8411	22863	2417	
Kolda	Kolda	D Kolda	387533	13951	2093	89133	13951	59293	73631	75181	67431	183303	19377	
	Sédhiou	D Sédhiou	219003	7884	1183	50371	7884	33507	41611	42487	38107	103588	10950	
		D Goudomp	153100	5512	827	35213	5512	23424	29089	29701	26639	72416	7655	
	Vélingara	D Vélingara	206519	7435	1115	47499	7435	31597	39239	40065	35934	97684	10326	
NATIONAL			11113793	400097	60014	2556172	400097	1700410	2111621	2156076	1933800	5256824	555690	

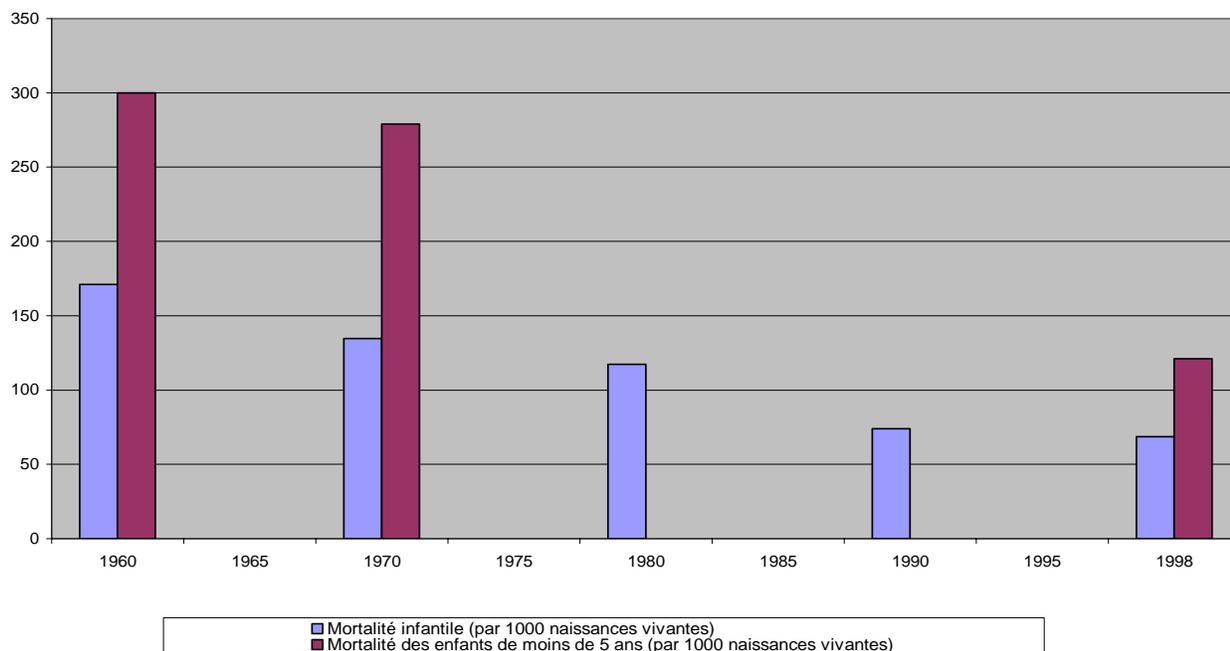
Annexe 4 a : Evolution du Ratio médecin par 1000 habitants au Sénégal de 1960 à 1998



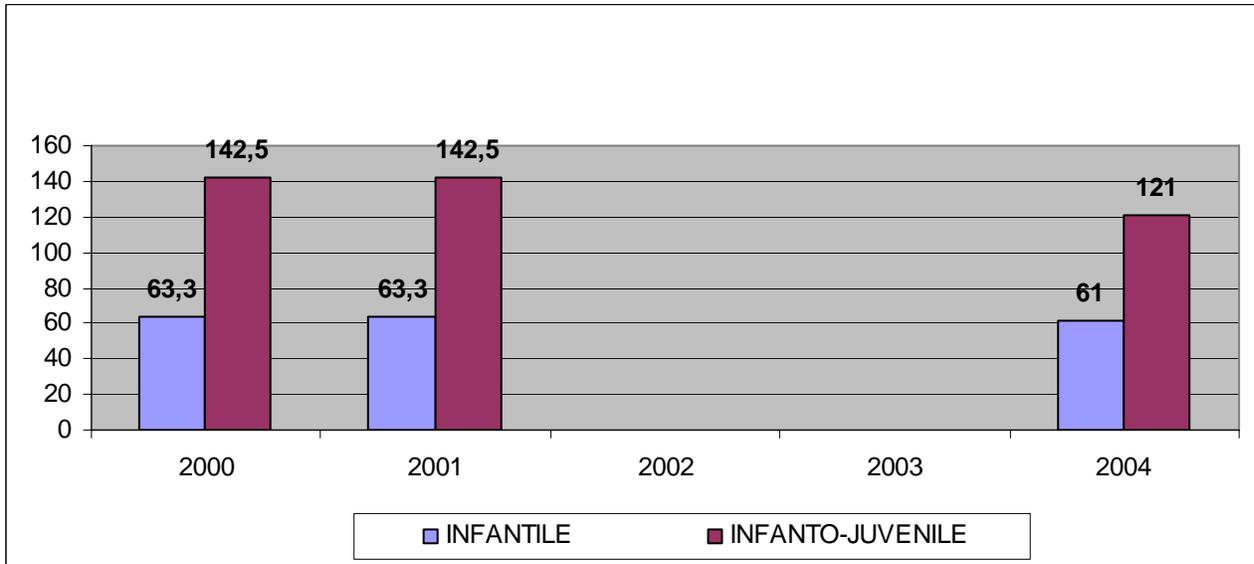
Annexe 4 b : Evolution du ratio lit d'hôpital par 1000 Habitants de 1960 à 1998



Annexe 4 c : Evolution de la mortalité infantile et des enfants de moins de 5 ans de 1960 à 1998

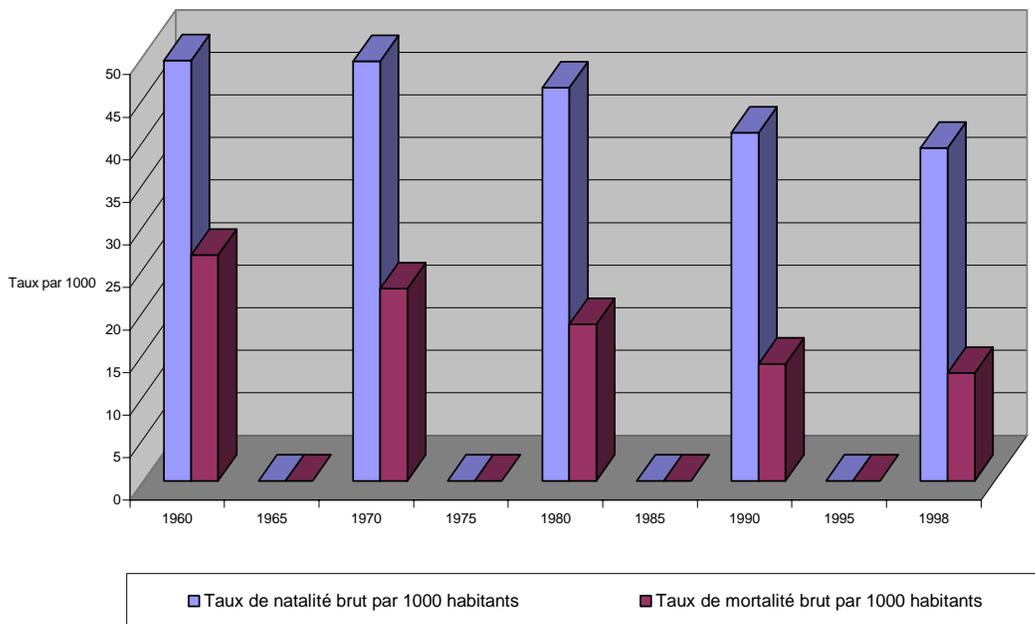


Annexe 4 d : Evolution de la mortalité infantile et infanto juvénile au Sénégal de 2000 à 2004

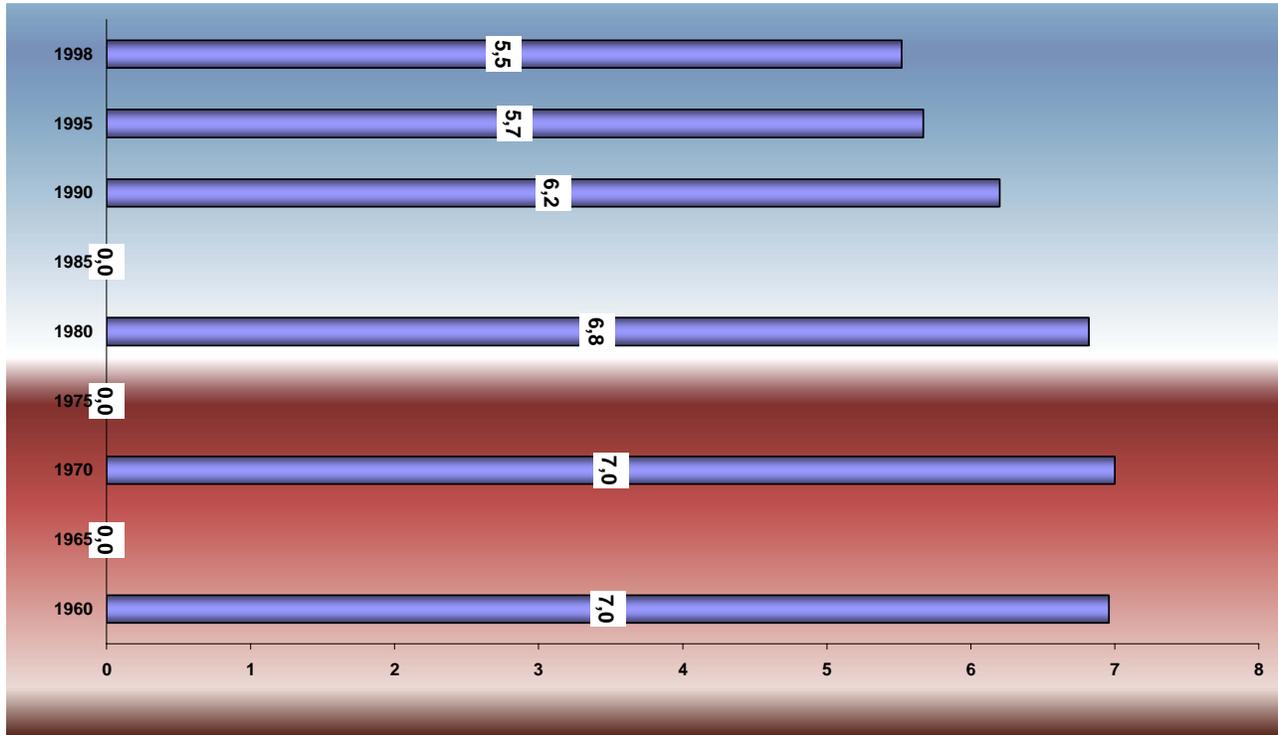


Source : Situation économique et sociale du Sénégal édition 2000 à 2004/ DPS

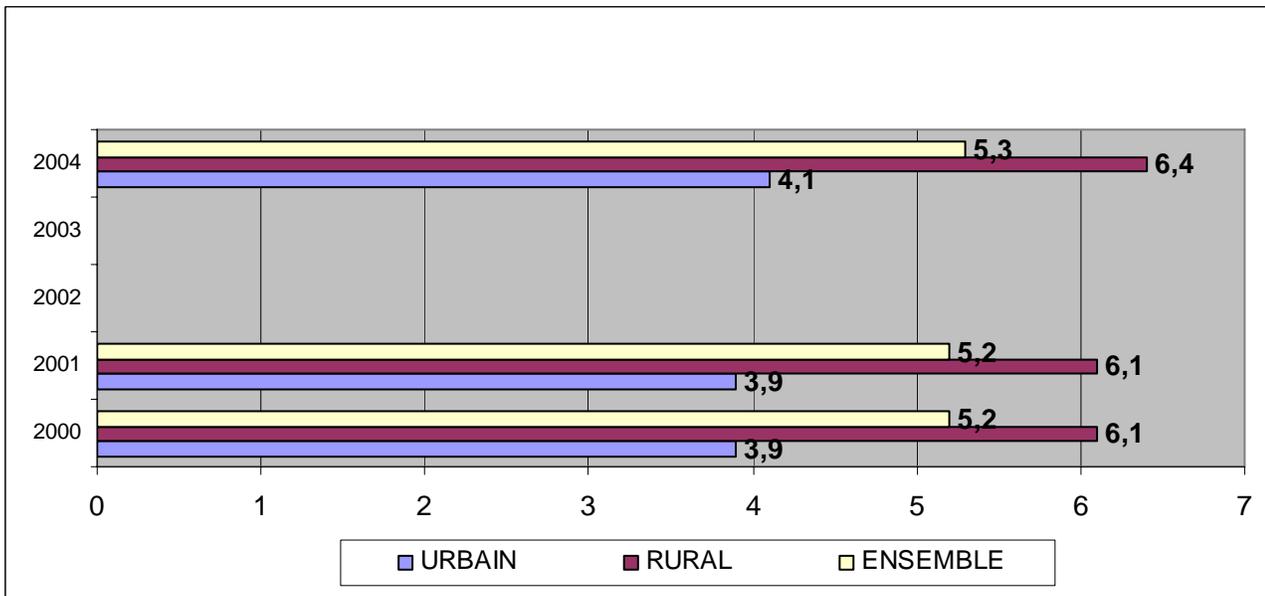
Annexe 4 e : Evolution de la natalité et de la mortalité brute de 1960 à 1998



Annexe 4 f₁ : Evolution du taux de fécondité (nombre de naissance par 1000 femmes) de 1960 à 1998

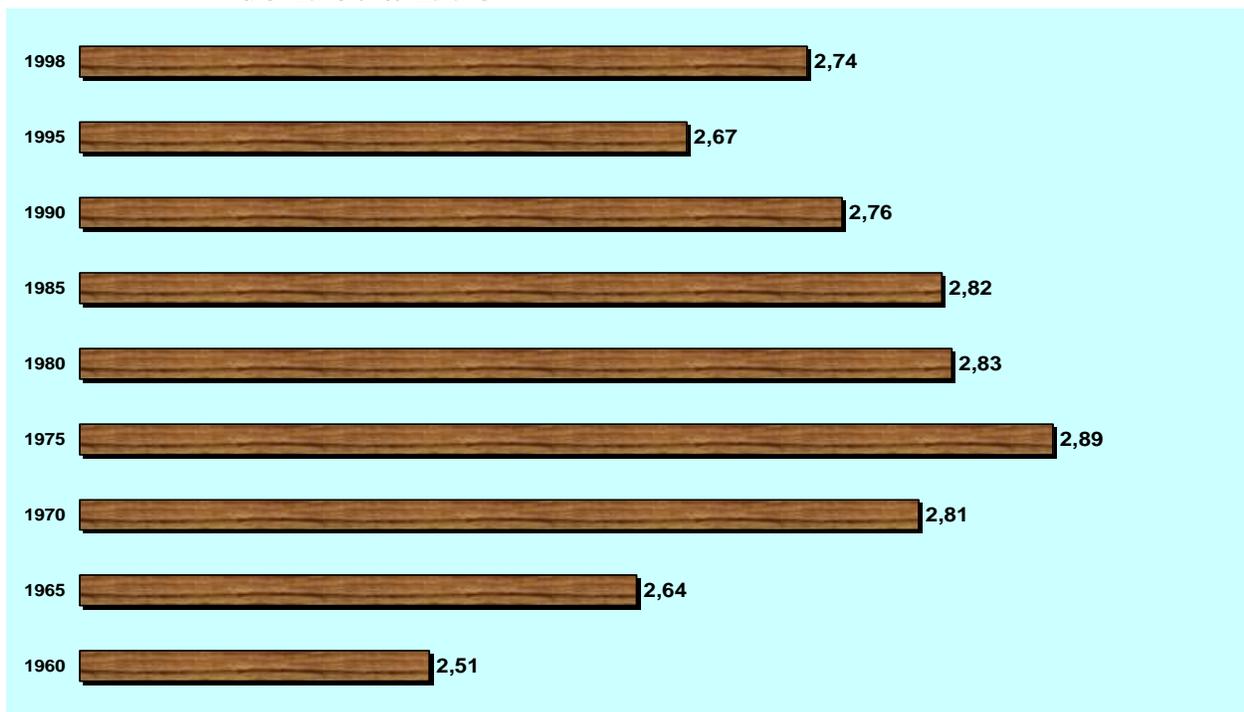


Annexe 4 f₂ : Evolution du Taux de fécondité (nombre de naissance par 1000 femmes) au Sénégal de 2000 à 2004

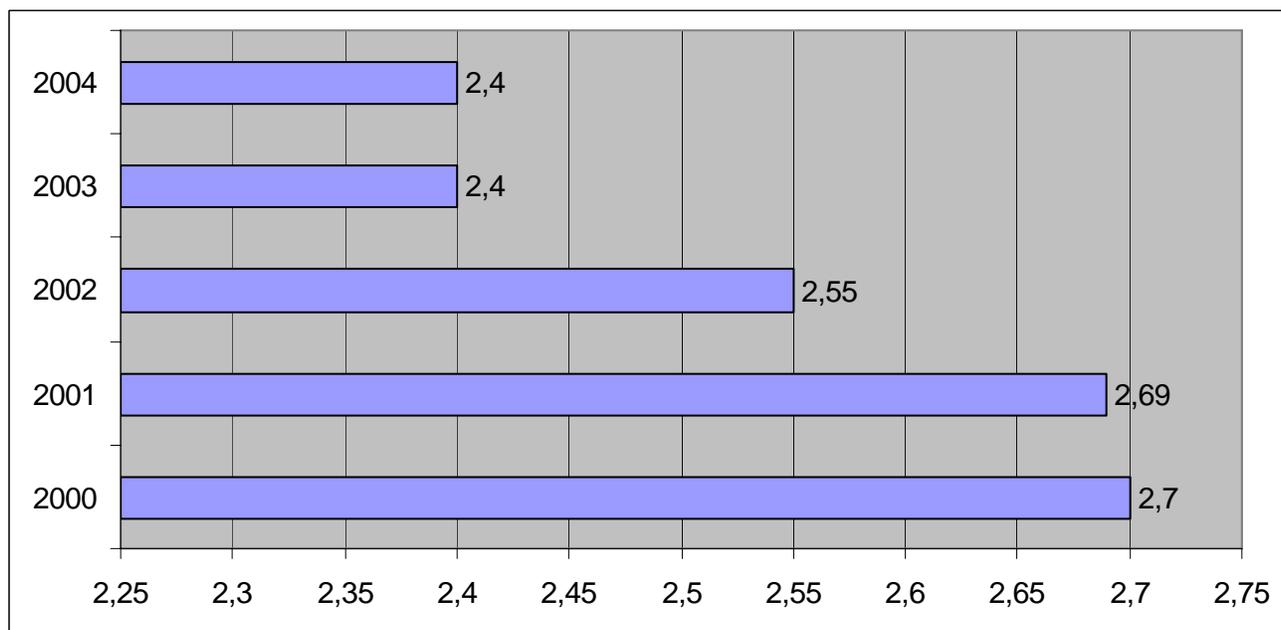


Source : Situation économique et sociale du Sénégal édition 2000 à 2004/ DPS.

Annexe 4 g₁ : Evolution du taux d'accroissement de la population en % de 1960 à 1998

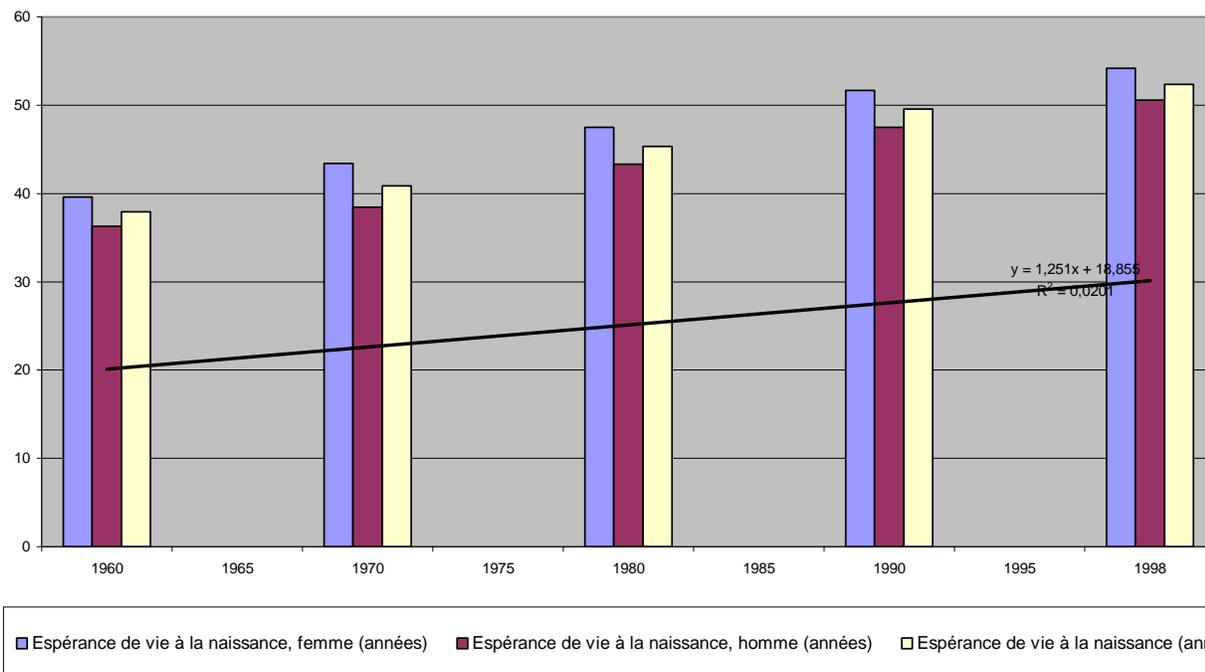


Annexe 4 g₂ : Evolution du Taux d'accroissement annuel de la population (%) de 2000 à 2004



Source : Situation économique et sociale du Sénégal édition 2000 à 2004/ DPS.

Annexe 4 h : Evolution de l'espérance de vie de 1960 à 1998



Annexe 5 : Répartition des activités financières des districts sanitaires selon la région en 2005

ACTIVITES	Synthèse Région											
	DAKAR	DIOURBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	ST LOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	Total Pays
Solde Antérieur	121305317	124949127	196839821	100466186	145127780	149649406		134002892	124949127	495174587		1592464243
Recette Accouchement	116048203	15632350	6681120	22166600		10514150	2267500	1066580	15632350	48367505	1640050	240016408
Recette Pop .Consultation	105680310	51469191	15060270	33857760		40605427	11730550	28509324	51469191	98779385	13129630	450291038
Recette Pop . Médicaments	301989422	372085450	86675157	226792231		312905702	59595833	181629335	372085450	418282643	76384740	2408425963
Recette Pop .Hospitalisation	11977500	3293001		10540475		845000		4076800	3293001	4725020		38750797
Autres Recette à préciser	417580022	79059569	18229917	20289850		55352303	7127820	61471902	79059569	44570638	7515873	790257463
Total Recettes	953275457	521539561	126646464	313646916	906981020	420222582	80721703	276753941	521539561	614725191	98670293	3927741669
Dépenses Pop .Médicaments	367216573	303200200	30913617	171246992		229366327	66717033	120808857	303200200		81062148	1673731947
Dépense Pop. Maintenance	40736820	14084020	5176904	18476606		11625522	7368715	14457524	14084020		4686327	130696458
Depense Pop.fonctionnement	29236193	22160103	9322703	28801957		21894564	12483135	14872974	22160103		17114786	178046518
Depense Pop. Investissement	72418608	35948840	4329787	22138743		32015799	6745800	14379015	35948840		4888907	228814339
Depense Pop. Personnel	134467614	99025964	26519470	66794114		62713204	35159678	40810405	99025964		45873553	610389966
Autres Dépenses	130247440	38270674	11016623	12935546		44472626	11863293	33182173	38270674		7370104	327629153
Total Depenses	774323248	512689801	87279104	320393958	666239310	402088042	140337654	238510948	512689801		160995825	3149308381
Ratio Recette / Depenses	1,2	1,0	1,5	1,0	1,4	1,0	0,6	1,0	1,2		0,6	1,2

Annexe 6 : Répartition du budget du Service d'hygiène en 2005

Activités	Dakar	Diourbel	Fatick	Kaolack	Kolda	Louga	Matam	Tamba	St Louis	Thiès	Ziguinchor	Total Pays
Montant budget alloué	14660000	4498000	2165140	4550840	4500000	3800000	5000000	5738360	2883143	8800000	4500000	61095483
Montant dépensé	6985000	4248000	1943886	4550800	4000000	2000000	5000000	1161717	2675664	8797452	4500000	45862519
Solde	7675000	250000	221254	840	500000	1800000		4576661	207479	2548		15232964
Montant Carburant reçu	499500	420		538800	600000	600000		942960		1900700	925000	6426960

Annexe 7 a : Répartition des recettes et dépenses au niveau des hôpitaux selon la région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FK	KK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	THIES	STLOUIS	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Total Recettes	5353905124	152000000		529559412	162114688	227108185	158708555	72662791	614406674	683663883	216611719	8170741031
Total Dépenses	22593846355	536212000		505846328	104476848	634486977	118443338	439430159	2200754322	894208407	464289945	5898148324
Recettes/Dépenses	0,24	0,28		1,05	1,55	0,36	1,34	0,17	0,28	0,76	0,47	1,39

Annexe 7 b : Répartition des recettes au niveau des Hôpitaux en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FK	KK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	THIES	STLOUIS	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Consultation							4142900	28509324	107532700			140184924
Hospitalisation							ND	4076800	63469800			67546600
Actes chirurgicaux							ND	ND	46081400			46081400
Actes laboratoires							ND	ND	62884170			62884170
Actes imagerie médicale							ND	ND	49988935			49988935
Fibroscopie							ND	ND	17923500			17923500
Telecentre							ND	ND	6245450			6245450
Médicaments							14562103	181629355	126472290			322663748
Dermatologie							ND	ND				
Autres							1287370	61471902	188867825			251627097
Total recettes : Regions							19992373	275687381	669466070			965145824

NB : ce rapport financier n'est pas celui du contrôleur de gestion mais plutôt du chef de service des soins infirmiers, donc se conférer au rapport financier du contrôleur L.M

Annexe 7 c : Répartition des dépenses au niveau des Hôpitaux en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FK	KK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	THIES	STLOUIS	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Dépenses d'exploitation									1179862819			1179862819
Médicaments									274084184			274084184
Maintenance (prestation externe)									1583600			1583600
Maintenance (prestation interne)									12769014			12769014
Alimentation									95421810			95421810
Matières consommables (oxygen)									12248866			12248866
Dépenses en personnel									623351162			623351162
Entretien et nettoyage locaux												
Autres									8806090			8806090
Dépenses d'investissement									137835814			137835814
Total Depenses									2483799173			2483799173

NB : ce rapport financier n'est pas celui du contrôleur de gestion mais plutôt du chef de service des soins infirmiers, donc se conférer au rapport financier du contrôleur

Annexe 8 : Répartition des consultants et consultations au niveau des districts selon la région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	ST LOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	Total
Total consultants 0-4ans	152337		36859	38921		16032			36140	48150	25815	354254
Total consultants 5-14ans	105268		23660	32015		14936		75622	24446	29872	17720	323539
Total consultants 15et +ans	259795		51132	72104		39726			65836	71705	56961	617259
Total consultants age non déterminé	10187		2872	4016	28515	1660			7869	3976	640	59735
Total Consultants	527587	168326	114523	147056	28515	72354	110713	75622	134291	153703	96831	1629521
Total Consultations 0-4ans	181998		37091	43136		21704			43121	57056	25815	409921
Total Consultations 5-14ans	121457		23422	35510		16213		75622	28954	51406	17720	370304
Total Consultations 15et +ans	279965		52800	88850		41099			78213	79502	56961	677390
Total consultations age non déterminé	10399		2781	4143	29634	1718			8783	8046	640	66144
Total consultations	593819	185302	116094	171639	29634	80734	110713	75622	159071	196010	101136	1819774
Ratio Consultation / Consultant	1,13	1,10	1,01	1,17	1,04	1,12	1,00	1,00	1,18	1,28	1,04	1,12

Annexe 9 : Répartition des consultations des Cabinets Dentaires des districts selon la région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIOURBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	ST LOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	Total
Consultants Cabinet dentaire	21811	5123		116	5738		194	6699		6331	3004	25710
Consultations Cabinet dentaire	38859			122	7774		317	8391		9055	12369	49005

NB : données d'un district sur trois pour un trimestre (4^{ème})

Annexe 10 : Répartition des examens de Radiographie et de Laboratoire selon la région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIOURBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	ST LOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	Total
Nombre d'examen de radiologie	14705				6 795			92		134	NA	21726
Nombre d'examen de laboratoire	126580			31319	33 427		3682	10105		15105		220218

NB : NA = non applicable

Annexe 11 : Répartition des clientes de PF des Districts selon la région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIOURBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	ST LOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	Total
Actives toutes méthodes PF	209004	13326	5291	29993	5549	5981	1797	6134	9398	32154	26970	345597
Inactives toutes méthodes PF	18343		845	4503		1098	694	1775	3354	8605	5455	44672

Annexe 12 a : Répartition du nombre d'enfants vaccinés par antigène au niveau des districts selon la région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	STLOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Enfants 0 -11mois P.zero	13448		2381			125	6459	1970		432	3443	28258
HB	4920					601		1154				6675
HB1	8010		12531		37452	10967		1600	19110	3121	4744	97535
HB2	7508		12447		32813			988	18492	3142	5136	80526
HB3	7414		11579		29171	11431		977	11984	2808	4857	80221
BCG	24286	39056	23770	58388	36312	23468	15637	23563	35654	2984	8074	291192
DTCP1	20104	24077	15930	40090	37452	13757		13525	26265	4143	4706	200049
DTCP2	20621	4624	16606		32813			14509	32702	4211	5166	131252
DTCP3	23226	19046	17827	31696	29171	17351		14484	31027	3626	5214	192668
Penta1	3761	15223	17661		16632	13916	16015	11352	6658		3043	104261
Penta2	2561	10895	15201		13003	6105	11593	6758	4173		1635	71924
Penta3	1820	9447	12950		11567	5880	10627	3736	2423		4518	62968
ROUGEOLE	20189		18792	31953	28140	16833	10402	15857	24964	1959	6069	175158
F. JAUNE	20920		19203	31584	28561	16888	10792	16040	27151	2404	6260	179803
Total 0 – 11mois vaccinés	96773		4956		151993		10773	4887	107861	24055	33271	324398
Enfants 0- 11 mois Complètement Vaccinés	21887	50077	18746	31584	28032	9076	5514	15020	21243	2186	5963	310423

Annexe 12 b : Répartition des Maladies cibles PEV 2005 Selon la région en 2005

REGIONS Districts	Cas de rougeole		Cas de fièvre jaune		Tétanos		PFA	
	Suspects	Confirmés	Suspects	Confirmés	Notifiés	Investigués	Notifiés	Investigués
DAKAR	27	0	32	0	0	0	24	24
THIES	18	0	9	0	0	0	37	37
LOUGA	7	0	9	0	1	1	15	15
SAINT-LOUIS	37	0	5	0	0	0	6	6
MATAM	2	0	1	0	0	0	1	1
DIOURBEL	2	0	4	0	0	0	13	13
KAOLACK	12	0	9	0	7	7	20	20
FATICK	8	0	7	0	2	2	16	16
TAMBACOUNDA	7	0	11	7	2	2	10	10
KOLDA	3	0	3	0	0	0	7	7
ZIGUINCHOR	6	0	15	0	0	0	8	8
SENEGAL	129	0	105	7	12	12	157	157

SOURCE DPM DIVISION IMMUNISATION

Annexe 12 c : PEV, Evolution des performances des districts en 2005

Districts	Enfants 0-11mois	Nbre FS	DTC3 / PENTA 3											
			Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sep	Oct	Nov	Déc
Centre	11202	11	68%	73%	78%	76%	78%	79%	76%	73%	72%	71%	70%	70%
Nord	12505	15	82%	78%	76%	75%	74%	77%	75%	72%	70%	68%	67%	67%
Ouest	5078	11	74%	78%	85%	83%	84%	82%	79%	76%	75%	72%	70%	69%
Sud	8479	7	76%	85%	86%	79%	82%	83%	83%	81%	80%	79%	77%	74%
Guédiawaye	10075	17	89%	94%	101%	102%	102%	107%	102%	100%	98%	95%	93%	92%
Mbao	9997	14	95%	113%	117%	117%	118%	118%	112%	106%	100%	97%	95%	93%
Pikine	19978	18	66%	73%	80%	82%	84%	84%	84%	82%	80%	79%	77%	76%
Rufisque	10476	30	80%	87%	98%	98%	101%	100%	96%	92%	90%	88%	85%	84%
Bambey	9174	22	72%	81%	85%	88%	90%	86%	89%	78%	77%	79%	78%	80%
Diourbel	7942	19	53%	76%	88%	93%	91%	96%	90%	84%	81%	81%	80%	77%
Mbacké	6166	17	96%	106%	109%	111%	112%	110%	107%	104%	102%	100%	97%	96%
Touba	17527	18	96%	108%	101%	98%	101%	105%	106%	104%	101%	99%	97%	98%
Dioffior	2101	11	106%	101%	110%	118%	123%	124%	119%	112%	108%	103%	101%	97%
Fatick	7898	22	73%	82%	89%	86%	88%	89%	90%	90%	88%	86%	83%	81%
Foundiougne	3987	11	91%	106%	112%	112%	113%	109%	107%	108%	108%	106%	105%	101%
Gossas	3663	10	99%	112%	119%	117%	113%	110%	107%	106%	105%	105%	102%	101%
Guinguinéo	1996	6	106%	126%	130%	127%	127%	114%	112%	111%	111%	109%	108%	107%
Sokone	4167	15	109%	115%	119%	121%	121%	122%	121%	118%	114%	108%	104%	99%
Kaffrine	12309	20	101%	83%	79%	89%	97%	99%	101%	99%	98%	95%	91%	89%
Kaolack	13816	36	77%	84%	88%	85%	84%	84%	84%	85%	84%	84%	85%	85%
Koungheul	4414	14	81%	98%	110%	104%	100%	115%	115%	116%	112%	106%	105%	103%
Nioro	10208	19	82%	87%	83%	76%	80%	86%	87%	88%	89%	85%	85%	84%
Kolda	10893	21	56%	84%	93%	102%	105%	107%	101%	99%	90%	87%	86%	84%
Goudomp	5306	10	61%	63%	76%	90%	89%	94%	89%	85%	79%	81%	81%	78%
Sédhiou	8437	24	66%	67%	91%	104%	112%	111%	107%	104%	95%	91%	89%	88%
Vélingara	7552	15	78%	106%	111%	114%	117%	122%	120%	119%	114%	113%	112%	112%
Dahra	4274	11	80%	86%	88%	90%	91%	89%	88%	88%	88%	86%	84%	83%
D. Mousty	2690	7	58%	86%	92%	94%	102%	104%	102%	101%	101%	100%	100%	100%
Kébémér	5058	12	67%	82%	83%	91%	96%	97%	99%	97%	93%	91%	89%	87%
Linguère	3331	8	68%	73%	81%	89%	93%	93%	93%	89%	87%	83%	83%	83%
Louga	9056	33	79%	107%	102%	108%	111%	113%	110%	106%	102%	100%	99%	96%
Kanel	6883	24	56%	56%	67%	73%	77%	77%	76%	74%	73%	72%	72%	73%
Matam	8166	25	69%	71%	73%	75%	77%	77%	75%	70%	66%	63%	61%	60%
Ranerou	1678	3	55%	96%	93%	116%	115%	96%	96%	95%	91%	90%	91%	91%
Dagana	2981	10	100%	115%	113%	114%	113%	111%	108%	105%	101%	99%	98%	98%
Podor	11063	45	61%	67%	84%	86%	85%	84%	74%	67%	65%	67%	69%	70%
Richard Toll	5191	17	65%	73%	83%	86%	90%	90%	88%	85%	84%	86%	88%	87%
Saint Louis	7433	15	90%	104%	118%	117%	119%	120%	116%	110%	105%	102%	104%	104%
Bakel	2696	15	74%	109%	115%	112%	105%	100%	97%	94%	86%	83%	78%	78%
Goudiry	3305	12	19%	31%	41%	54%	67%	75%	71%	67%	61%	58%	56%	55%
Kidira	1110	7	66%	77%	70%	75%	75%	70%	67%	65%	63%	61%	56%	56%
Kédougou	4036	16	49%	74%	78%	104%	105%	104%	98%	94%	87%	84%	80%	81%
Koumpentoum	7020	11	46%	64%	64%	61%	61%	62%	61%	59%	57%	55%	53%	52%
Tamba	6536	14	70%	80%	89%	99%	97%	96%	97%	93%	91%	88%	86%	81%

Joal-Fadiouth	2005	6	134%	121%	129%	131%	134%	134%	139%	138%	130%	125%	120%	117%
Khombole	4373	12	112%	119%	121%	120%	120%	122%	120%	119%	114%	110%	108%	105%
Mbour	8316	22	93%	106%	118%	102%	114%	119%	118%	113%	109%	106%	104%	103%
Mékhé	5108	12	55%	85%	94%	97%	104%	109%	105%	102%	95%	91%	89%	88%
Poponguine	1597	7	101%	102%	108%	109%	109%	108%	105%	99%	94%	91%	89%	84%
Thiadiaye	5026	7	66%	71%	78%	81%	87%	89%	91%	91%	83%	80%	78%	79%
Thiès	14397	53	80%	91%	94%	96%	98%	100%	97%	92%	86%	84%	80%	77%
Tivaouane	8623	18	69%	87%	99%	103%	107%	109%	103%	99%	95%	93%	90%	90%
Bignona	7159	36	62%	63%	66%	64%	64%	63%	63%	64%	63%	62%	62%	60%
Thionck Essyl	1323	11	87%	91%	91%	89%	89%	91%	94%	91%	89%	87%	85%	83%
Oussouye	1344	14	106%	88%	82%	88%	89%	86%	86%	85%	83%	83%	84%	84%
Ziguinchor	7041	24	63%	70%	66%	69%	76%	77%	79%	77%	76%	75%	73%	71%
384 166			76%	86%	91%	93%	95%	96%	94%	91%	88%	86%	85%	84%
Total districts :	56		Performance district											
Nbre districts avec :			Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sep	Oct	Nov	Déc
DTC-3 >=80%			22	37	43	45	47	47	45	44	42	41	39	37
50 ≤ DTC-3 ≤ 80%			31	18	12	11	9	9	11	12	14	15	17	19
DTC-3 <50%			3	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nbre districts ayant :			56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56
Rapporté			56	56	56	56	56	55	56	56	55	56	56	56
rapporté à temps			38	49	50	53	49	47	11	2	9	3	11	0

SOURCE DPM DIVISION IMMUNISATION

Districts	Enfants 0-11mois	Nbre FS	VAR											
			Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sep	Oct	Nov	Déc
Centre	11202	11	5%	32%	42%	44%	45%	48%	52%	54%	54%	55%	57%	58%
Nord	12505	15	0%	34%	40%	41%	42%	47%	52%	55%	58%	59%	60%	61%
Ouest	5078	11	4%	26%	39%	45%	50%	53%	56%	59%	60%	63%	63%	63%
Sud	8479	7	6%	38%	45%	43%	48%	53%	57%	59%	61%	66%	67%	66%
Guédiawaye	10075	17	50%	62%	68%	69%	71%	75%	80%	83%	86%	85%	86%	84%
Mbao	9997	14	39%	67%	66%	63%	65%	69%	73%	77%	78%	80%	81%	81%
Pikine	19978	18	27%	48%	50%	49%	50%	53%	57%	60%	63%	65%	66%	67%
Rufisque	10476	30	9%	43%	59%	58%	69%	71%	71%	73%	75%	77%	76%	78%
Bambey	9174	22	17%	37%	47%	52%	56%	59%	64%	65%	67%	73%	75%	77%
Diourbel	7942	19	15%	51%	62%	63%	64%	70%	72%	72%	72%	71%	70%	69%
Mbacké	6166	17	1%	39%	45%	49%	55%	60%	64%	66%	67%	68%	68%	67%
Touba	17527	18	9%	41%	41%	40%	48%	54%	62%	68%	71%	72%	73%	74%
Dioffior	2101	11	0%	89%	91%	88%	86%	90%	92%	91%	93%	95%	94%	91%
Fatick	7898	22	0%	30%	45%	48%	52%	57%	62%	66%	66%	67%	66%	65%
Foundiougne	3987	11	0%	56%	67%	64%	65%	64%	67%	75%	75%	79%	81%	80%
Gossas	3663	10	0%	75%	80%	78%	75%	75%	79%	83%	86%	87%	85%	85%
Guinguineo	1996	6	0%	87%	85%	81%	81%	86%	93%	98%	101%	100%	101%	100%
Sokone	4167	15	0%	73%	78%	79%	76%	79%	83%	84%	86%	85%	84%	81%
Kaffrine	12309	20	62%	68%	65%	68%	71%	70%	73%	75%	77%	76%	75%	77%
Kaolack	13816	36	0%	27%	40%	42%	47%	52%	58%	61%	64%	66%	68%	69%
Koungheul	4414	14	0%	45%	57%	58%	61%	83%	87%	90%	93%	91%	93%	92%
Nioro	10208	19	0%	43%	55%	60%	65%	69%	70%	71%	70%	68%	69%	68%
Kolda	10893	21	5%	81%	80%	86%	87%	91%	91%	90%	84%	90%	90%	88%
Goudomp	5306	10	0%	26%	63%	66%	64%	61%	61%	59%	59%	63%	67%	65%
Sédhiou	8437	24	5%	21%	80%	81%	79%	77%	75%	77%	79%	82%	88%	89%
Vélingara	7552	15	0%	65%	68%	81%	89%	96%	97%	99%	100%	100%	100%	101%
Dahra	4274	11	0%	35%	44%	48%	51%	57%	67%	74%	75%	76%	77%	76%
D. Mousty	2690	7	4%	41%	40%	37%	45%	53%	62%	74%	78%	78%	78%	78%
Kébémér	5058	12	0%	36%	44%	49%	57%	64%	72%	80%	84%	84%	85%	85%
Linguère	3331	8	6%	57%	62%	64%	71%	72%	73%	79%	81%	79%	78%	79%
Louga	9056	33	13%	40%	69%	65%	67%	74%	81%	85%	89%	91%	90%	88%
Kanel	6883	24	27%	39%	45%	49%	52%	56%	58%	59%	61%	63%	63%	64%
Matam	8166	25	25%	48%	50%	49%	51%	54%	55%	59%	58%	57%	57%	55%
Ranerou	1678	3	0%	6%	19%	36%	44%	37%	41%	48%	49%	51%	53%	56%
Dagana	2981	10	0%	43%	72%	72%	72%	74%	79%	83%	88%	90%	89%	90%
Podor	11063	45	0%	7%	52%	55%	54%	57%	51%	47%	50%	55%	58%	60%
Richard Toll	5191	17	10%	21%	51%	59%	62%	65%	68%	69%	72%	75%	77%	77%
Saint Louis	7433	15	30%	32%	58%	54%	60%	65%	69%	72%	78%	81%	88%	88%
Bakel	2696	15	12%	52%	58%	62%	61%	64%	70%	76%	80%	80%	76%	73%
Goudiry	3305	12	12%	25%	36%	57%	66%	72%	68%	67%	63%	64%	66%	63%
Kidira	1110	7	37%	76%	62%	73%	76%	68%	67%	69%	68%	67%	61%	61%
Kédougou	4036	16	2%	61%	59%	70%	71%	73%	71%	73%	72%	72%	69%	71%
Koumpentoum	7020	11	44%	62%	56%	50%	48%	48%	49%	49%	49%	51%	53%	51%
Tamba	6536	14	54%	62%	71%	76%	74%	77%	81%	82%	84%	83%	84%	78%
Joal-Fadiouth	2005	6	98%	81%	77%	75%	80%	82%	93%	94%	96%	96%	98%	98%

Khombole	4373	12	2%	44%	58%	59%	63%	67%	72%	78%	80%	82%	83%	82%
Mbour	8316	22	58%	63%	64%	54%	59%	70%	77%	81%	85%	88%	89%	87%
Mékhé	5108	12	0%	48%	57%	54%	62%	66%	72%	76%	77%	79%	80%	81%
Poponguine	1597	7	63%	63%	59%	64%	66%	71%	74%	78%	77%	81%	83%	78%
Thiadiaye	5026	7	41%	45%	52%	49%	53%	55%	60%	65%	64%	67%	67%	71%
Thiès	14397	53	14%	33%	44%	45%	54%	62%	65%	68%	70%	71%	72%	71%
Tivaouane	8623	18	0%	55%	70%	68%	71%	72%	71%	74%	77%	77%	77%	76%
Bignona	7159	36	16%	36%	49%	44%	47%	50%	56%	59%	61%	63%	62%	61%
Thionck Essyl	1323	11	0%	94%	84%	77%	74%	73%	79%	82%	83%	85%	86%	88%
Oussouye	1344	14	34%	84%	77%	76%	73%	76%	78%	81%	82%	85%	85%	82%
Ziguinchor	7041	24	43%	52%	48%	49%	53%	53%	58%	61%	65%	66%	69%	67%
384 166			16%	45%	56%	57%	60%	64%	67%	70%	72%	73%	74%	74%
Total districts :	56													
	Nbre districts avec :													
			Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sep	Oct	Nov	Déc
	DTC-3 >=80%		1	6	5	5	4	6	9	15	18	21	23	20
	50 ≤ DTC-3 ≤ 80%		4	18	32	32	42	45	45	38	36	35	33	36
	DTC-3 <50%		51	32	19	19	10	5	2	3	2	-	-	-
	Nbre districts :		56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56

SOURCE DPM DIVISION IMMUNISATION

Districts	Enfants 0-11mois	Nbre FS	VAA											
			Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sep	Oct	Nov	Déc
Centre	11202	11	29%	36%	41%	43%	43%	47%	48%	50%	52%	53%	54%	55%
Nord	12505	15	50%	57%	53%	51%	50%	54%	58%	61%	64%	64%	65%	66%
Ouest	5078	11	30%	48%	48%	50%	53%	53%	56%	59%	60%	64%	65%	65%
Sud	8479	7	38%	41%	44%	42%	48%	54%	58%	61%	63%	68%	69%	68%
Guédiawaye	10075	17	84%	83%	82%	79%	79%	82%	86%	87%	90%	88%	88%	86%
Mbao	9997	14	53%	65%	62%	60%	62%	65%	69%	74%	76%	79%	80%	79%
Pikine	19978	18	48%	53%	50%	48%	50%	52%	56%	59%	62%	64%	65%	66%
Rufisque	10476	30	58%	70%	75%	71%	79%	80%	75%	76%	78%	80%	79%	80%
Bambey	9174	22	56%	62%	56%	56%	59%	61%	66%	68%	70%	75%	76%	77%
Diourbel	7942	19	47%	64%	54%	57%	57%	65%	66%	67%	68%	67%	66%	65%
Mbacké	6166	17	52%	62%	48%	49%	53%	59%	61%	63%	64%	65%	66%	65%
Touba	17527	18	42%	53%	47%	44%	50%	56%	63%	68%	71%	73%	73%	75%
Dioffior	2101	11	77%	76%	76%	74%	73%	79%	83%	83%	86%	89%	88%	86%
Fatick	7898	22	64%	67%	68%	66%	65%	69%	71%	73%	71%	71%	69%	68%
Foundiougne	3987	11	79%	81%	80%	74%	73%	70%	73%	80%	77%	82%	83%	81%
Gossas	3663	10	78%	96%	88%	81%	77%	76%	79%	83%	86%	88%	84%	85%
Guinguinéo	1996	6	90%	89%	77%	71%	75%	81%	88%	93%	96%	96%	97%	97%
Sokone	4167	15	89%	98%	94%	86%	82%	87%	91%	91%	93%	91%	90%	88%
Kafrine	12309	20	67%	70%	65%	65%	68%	65%	69%	71%	73%	72%	71%	73%
Kaolack	13816	36	34%	44%	52%	51%	53%	57%	61%	64%	66%	68%	70%	70%
Koungheul	4414	14	48%	70%	78%	78%	77%	96%	97%	98%	100%	98%	98%	97%
Nioro	10208	19	69%	75%	73%	71%	74%	74%	74%	75%	72%	70%	71%	70%
Kolda	10893	21	49%	80%	88%	88%	88%	92%	91%	90%	85%	91%	90%	87%
Goudomp	5306	10	97%	77%	84%	77%	72%	69%	67%	64%	63%	68%	71%	69%
Sédhiou	8437	24	71%	71%	99%	92%	88%	84%	81%	80%	82%	86%	88%	89%
Vélingara	7552	15	48%	82%	86%	93%	99%	104%	104%	104%	104%	104%	104%	104%
Dahra	4274	11	34%	49%	46%	49%	51%	57%	64%	71%	72%	73%	74%	74%
D. Mousty	2690	7	17%	42%	40%	37%	45%	52%	61%	74%	77%	78%	78%	77%
Kébémér	5058	12	55%	65%	63%	63%	68%	73%	80%	87%	90%	90%	90%	89%
Linguère	3331	8	49%	74%	71%	72%	76%	76%	76%	82%	84%	81%	80%	81%
Louga	9056	33	34%	48%	47%	47%	53%	62%	70%	76%	80%	83%	83%	81%
Kanel	6883	24	37%	44%	49%	51%	53%	57%	59%	60%	62%	64%	64%	65%
Matam	8166	25	39%	51%	49%	48%	50%	54%	54%	58%	58%	57%	56%	55%
Ranerou	1678	3	27%	39%	41%	48%	53%	44%	48%	54%	54%	56%	58%	60%
Dagana	2981	10	56%	63%	70%	70%	70%	73%	78%	87%	92%	93%	92%	92%
Podor	11063	45	44%	50%	66%	63%	61%	62%	56%	51%	54%	58%	61%	62%
Richard Toll	5191	17	47%	50%	68%	69%	69%	72%	73%	73%	75%	78%	79%	79%
Saint Louis	7433	15	40%	47%	61%	56%	62%	67%	71%	75%	81%	84%	90%	90%
Bakel	2696	15	24%	56%	41%	48%	46%	51%	60%	68%	73%	74%	71%	68%
Goudiry	3305	12	13%	21%	27%	50%	62%	66%	65%	64%	60%	60%	61%	57%
Kidira	1110	7	47%	80%	65%	74%	78%	70%	68%	71%	70%	68%	62%	61%
Kédougou	4036	16	48%	77%	69%	76%	75%	75%	74%	74%	74%	73%	71%	72%
Koumpentoum	7020	11	42%	56%	52%	46%	46%	45%	45%	46%	46%	48%	50%	49%
Tamba	6536	14	52%	59%	58%	66%	66%	70%	75%	77%	79%	79%	80%	75%
Joal-Fadiouth	2005	6	98%	81%	77%	75%	80%	82%	93%	94%	96%	96%	98%	95%
Khombole	4373	12	69%	75%	77%	72%	73%	75%	79%	84%	83%	85%	85%	84%

Mbour	8316	22	62%	67%	66%	56%	60%	69%	77%	80%	85%	87%	88%	86%
Mékhé	5108	12	37%	57%	60%	57%	63%	69%	75%	72%	74%	77%	78%	73%
Poponguine	1597	7	65%	65%	64%	68%	69%	73%	77%	80%	79%	83%	82%	77%
Thiadiaye	5026	7	42%	41%	49%	47%	51%	54%	59%	61%	61%	64%	65%	68%
Thiès	14397	53	65%	71%	67%	64%	68%	74%	75%	77%	77%	79%	78%	75%
Tivaouane	8623	18	47%	67%	74%	69%	71%	72%	72%	73%	76%	77%	77%	74%
Bignona	7159	36	62%	63%	62%	53%	55%	56%	60%	63%	63%	65%	64%	62%
Thionck Essyl	1323	11	68%	72%	65%	63%	63%	63%	70%	73%	77%	80%	84%	86%
Oussouye	1344	14	110%	101%	89%	84%	76%	78%	82%	84%	84%	88%	87%	84%
Ziguinchor	7041	24	55%	56%	51%	51%	54%	54%	59%	62%	66%	67%	70%	68%
384 166			52%	61%	62%	61%	63%	66%	69%	71%	72%	74%	75%	74%
Total districts :	56		Performance district											
Nbre districts avec :			Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sep	Oct	Nov	Déc
DTC-3 >=80%			6	9	9	6	4	8	10	18	18	22	23	21
50 ≤ DTC-3 ≤ 80%			22	35	33	37	45	45	43	37	37	33	33	34
DTC-3 <50%			28	12	14	13	7	3	3	1	1	1	-	1
Nbre districts :			56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56

SOURCE DPM DIVISION IMMUNISATION

Districts	Enfants 0-11mois	Nbre FS	VAT2 +											
			Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sep	Oct	Nov	Déc
Centre	11202	11	29%	21%	35%	39%	44%	49%	51%	52%	52%	52%	52%	51%
Nord	12505	15	60%	49%	50%	52%	53%	58%	63%	63%	65%	64%	65%	64%
Ouest	5078	11	38%	33%	39%	45%	51%	54%	58%	58%	59%	58%	57%	57%
Sud	8479	7	44%	49%	51%	52%	58%	63%	67%	69%	71%	73%	72%	69%
Guédiawaye	10075	17	76%	49%	58%	52%	61%	61%	61%	64%	62%	62%	64%	64%
Mbao	9997	14	35%	32%	31%	33%	36%	39%	47%	46%	53%	57%	60%	62%
Pikine	19978	18	39%	35%	37%	41%	45%	50%	53%	49%	52%	56%	56%	58%
Rufisque	10476	30	70%	58%	60%	51%	57%	54%	52%	51%	50%	45%	42%	42%
Bambey	9174	22	18%	28%	43%	55%	62%	63%	69%	72%	76%	79%	81%	83%
Diourbel	7942	19	17%	23%	47%	61%	71%	80%	76%	75%	71%	69%	68%	65%
Mbacké	6166	17	18%	39%	50%	65%	76%	81%	82%	82%	83%	81%	79%	76%
Touba	17527	18	20%	22%	29%	39%	52%	62%	66%	68%	69%	70%	71%	70%
Dioffior	2101	11	76%	74%	70%	70%	70%	73%	74%	76%	79%	80%	81%	78%
Fatick	7898	22	72%	74%	78%	79%	80%	80%	84%	87%	89%	89%	89%	86%
Foundiougne	3987	11	134%	129%	121%	117%	122%	122%	124%	125%	128%	129%	128%	126%
Gossas	3663	10	104%	106%	106%	101%	103%	104%	103%	104%	105%	105%	105%	100%
Guinguinéo	1996	6	77%	85%	82%	80%	89%	95%	104%	103%	105%	103%	103%	101%
Sokone	4167	15	113%	119%	117%	117%	121%	122%	127%	133%	136%	134%	135%	131%
Kafrine	12309	20	67%	75%	78%	81%	89%	89%	93%	93%	94%	93%	92%	89%
Kaolack	13816	36	81%	74%	79%	79%	77%	76%	83%	86%	88%	89%	92%	91%
Koungheul	4414	14	76%	67%	72%	71%	71%	84%	90%	93%	94%	91%	90%	89%
Nioro	10208	19	85%	77%	85%	85%	84%	90%	90%	92%	90%	87%	84%	83%
Kolda	10893	21	36%	36%	56%	68%	72%	77%	77%	78%	74%	75%	76%	75%

Goudomp	5306	10	21%	19%	32%	36%	41%	42%	42%	40%	41%	42%	41%	41%
Sédhiou	8437	24	70%	45%	46%	49%	56%	57%	56%	58%	62%	63%	64%	63%
Vélingara	7552	15	59%	95%	108%	107%	103%	102%	96%	95%	95%	96%	95%	95%
Dahra	4274	11	59%	53%	61%	66%	70%	78%	82%	85%	85%	85%	84%	83%
D. Mousty	2690	7	87%	91%	88%	88%	96%	101%	91%	83%	77%	72%	68%	64%
Kébémér	5058	12	23%	21%	25%	30%	34%	37%	39%	38%	40%	40%	40%	39%
Linguère	3331	8	49%	51%	59%	60%	63%	64%	64%	66%	69%	67%	66%	65%
Louga	9056	33	0%	3%	23%	27%	31%	32%	29%	32%	33%	33%	36%	35%
Kanel	6883	24	59%	68%	66%	73%	79%	78%	77%	78%	79%	83%	83%	83%
Matam	8166	25	70%	84%	87%	81%	84%	87%	88%	88%	87%	86%	85%	83%
Ranerou	1678	3	34%	51%	64%	75%	88%	74%	77%	76%	73%	75%	82%	88%
Dagana	2981	10	70%	83%	81%	79%	81%	86%	85%	90%	95%	93%	93%	93%
Podor	11063	45	84%	83%	85%	90%	91%	88%	80%	74%	74%	75%	76%	76%
Richard Toll	5191	17	109%	101%	111%	111%	113%	116%	115%	115%	114%	112%	109%	110%
Saint Louis	7433	15	96%	104%	105%	107%	114%	116%	117%	120%	122%	121%	120%	118%
Bakel	2696	15	49%	72%	86%	86%	90%	89%	89%	90%	88%	85%	79%	76%
Goudiry	3305	12	0%	17%	23%	35%	45%	50%	48%	48%	47%	45%	45%	43%
Kidira	1110	7	44%	22%	24%	18%	29%	28%	29%	44%	46%	45%	41%	42%
Kédougou	4036	16	23%	43%	46%	62%	65%	72%	70%	69%	67%	66%	64%	64%
Koumpentoum	7020	11	12%	14%	20%	22%	35%	40%	41%	42%	45%	47%	47%	46%
Tamba	6536	14	22%	36%	58%	67%	72%	80%	87%	91%	88%	84%	84%	78%
Joal-Fadiouth	2005	6	29%	22%	58%	76%	89%	100%	109%	113%	113%	113%	112%	108%
Khombole	4373	12	12%	21%	36%	43%	51%	58%	64%	68%	69%	70%	70%	69%
Mbour	8316	22	28%	26%	30%	25%	30%	47%	47%	47%	56%	61%	66%	69%
Mékhé	5108	12	8%	8%	12%	36%	49%	59%	56%	59%	62%	63%	63%	63%
Popoungine	1597	7	82%	58%	56%	56%	62%	65%	70%	73%	71%	75%	79%	74%
Thiadiaye	5026	7	3%	5%	8%	13%	15%	17%	18%	19%	18%	18%	17%	17%
Thiès	14397	53	15%	15%	29%	44%	52%	62%	70%	72%	71%	74%	73%	72%
Tivaouane	8623	18	13%	18%	35%	45%	54%	63%	63%	65%	67%	67%	67%	66%
Bignona	7159	36	83%	75%	71%	66%	64%	65%	65%	66%	69%	69%	70%	67%
Thionck Essyl	1323	11	106%	100%	92%	84%	81%	83%	82%	82%	80%	79%	79%	79%
Oussouye	1344	14	78%	59%	63%	62%	65%	68%	69%	69%	68%	69%	62%	62%
Ziguinchor	7041	24	68%	62%	50%	49%	53%	55%	60%	62%	62%	62%	63%	62%
384 166			49%	49%	56%	59%	65%	68%	70%	71%	72%	72%	72%	71%
Total districts :	56		Performance district											
Nbre districts avec :			Janv	Fev	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Aout	Sep	Oct	Nov	Déc
DTC-3 >=80%			12	12	14	14	17	19	22	21	19	21	21	19
50 ≤ DTC-3 ≤ 80%			16	16	20	23	27	26	25	25	29	27	27	29
DTC-3 <50%			28	28	22	19	12	11	9	10	8	8	8	8
Nbre districts :			56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56	56

SOURCE DPM DIVISION IMMUNISATION

Annexe 13 a : Répartition des activités de surveillance nutritionnelle et pondérale des districts selon la région 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	STLOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Enfants 0 – 36 mois suivis	301887	138285	58400	75333	63988	50481	14132	ND		1370	14254	705330
Enfants 0 – 36 mois dans le vert	236964	110718	5953	72269	51308	43581	12361	14070		26848	9828	583900
Enfants 0 -36 mois dans le Jaune	24815	20771	445	17713	11643	6213	1557	2062		4320	2891	701145
Enfants 0 – 36 mois dans le Rouge	3069	6796	93	2794	1037	687	214	390		620	1096	16796
Enfts 0 – 36 malnutris récupérés	4694	1046	267	1257	ND	355	ND	351	31	1432	839	27068
Enfants 0 – 36 mois suppl.vitamine A				12130	ND		ND	24042		8212	ND	44384

Annexe 13 b : Répartition des activités de surveillance nutritionnelle et pondérale des districts selon la région 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	STLOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Enfants 0 – 11 mois dans le vert	76199	0	18090		10527	32455	11204	13788	10699	31832	5707	210501
Enfants 12 – 23 mois dans le vert	23073	0	6640		32779	7514	681	506	1656	13742	1337	87928
Enfants 2- 4 ans dans le vert	18311	0	4016		7985	3495	478	224	847	11768	765	47889
Enfants (Age non déterminé) dans le vert	95	0	0		17	117	0	56	5530	0	0	5815
Total enfants dans le vert	117678	100455	5953	72269	51308	43581	12363	14574	18732	57342	7809	502064

Annexe 13 c : Répartition des activités de surveillance nutritionnelle et pondérale des districts selon la région 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIOURBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	STLOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Enfants 0 – 11 mois dans le jaune	7217		882		718	4557	1319	235	1383	3602	756	20669
Enfants 12 – 23 mois dans le jaune	4224		1083		6209	1208	131	121	439	2586	216	16217
Enfants 2- 4 ans dans le jaune	2636		644		4716	425	106	31	234	1545	91	10428
Enfants (Age non déterminé) dans le jaune	16					23	1	3	1615	5		1663
Total enfants dans le jaune	14093	13053	445	17713	11643	6213	1557	390	3671	7738	1063	77579

Annexe 13 d : Répartition des activités de surveillance nutritionnelle et pondérale des districts selon la région 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIOURBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	STLOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Enfants 0 – 11 mois dans le rouge	797		142		265	479	158	67	113	522	82	2625
Enfants 12 – 23 mois dans le rouge	423		188		351	157	26	22	39	134	21	1361
Enfants 2- 4 ans dans le rouge	250		97		421	42	28	11	13	48	3	913
Enfants (Age non déterminé) dans le rouge	1					9			26	2		38
Total enfants dans le rouge	1471	3376	93	2794	1037	687	212	390	191	706	106	11063

Annexe 14 a : Répartition des activités des Maternités des districts selon la région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	THIES	STLOUIS	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Nombre des femmes évacuées par la maternité	1032		200	1259	664	206	11	468	441	69	393	4743
Nombre de femmes évadées	48					3		35	2	4		92
Total accouchements maternité	96726	24146	8128	11303	12443	8386	236	6410	8283	2776	7220	186057
Total accouchement à domicile vu	1458	4260	2333	1634	2247	1072	490	1175	1224	405	707	17005
Total Accouchements assistés			3615	11217	12443	8386	2753	3	5		5415	43837
Total avortements	2350	1127	482	1149	241	489	281	462	569	182	411	7743
Total avortements pris en charge par AMIU	657			264	31		42		234		167	1395
Nbre de décès de femmes	38	44	13	6	90	33	8	20	4	8	31	295
Nbre de décès enfants 0 – 7jours	40		18	62	91	23	163	83	17	19	70	586
Total malades hosp.sortis	32726			2196	ND			5124	11362	774	4136	56318

Annexe 14 b : Proportion de complications de grossesses dépistées par rapport au nombre de femmes vues en CPN1 au niveau des districts selon la région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	ST LOUIS	TAMBACOUNDA	THIES	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Complications de la Grossesse	9482	6098	1459	2573		256	510	826	1573	2184	215	25176
Proportion de complication de la grossesse dépistée	0,17	0,17	0,11	0,11		0,02	0,05	0,13	0,12	0,15	0,02	0,11
CAA	12678	6326	3723	6046	5217	3952	2589	4695	3596	8723	2468	60014

Annexe 14 c : Répartition des activités relatives aux maternités des districts selon la Région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	THIES	STLOUIS	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Consultations CPN1	56795	36757	13677	24253	32201	16552	10881	12869	15033	6151	10021	235190
Consultations CPN3	37296	21817	6325	10269	12998		6147	5332	8908	4821	7986	121899
Consultations CPN4	23888	17450	2816	3760	4306	4193	2273	2512	5774	1903	916	65598
Total consultations prénatales	166508			38282	71757		27565	28152	40929	3886	18923	396002
Complications de la Grossesse	9482	6098	1459	2573		256	510	1573	2184	826	215	24920
Nombre de femmes suppl.en fer			800	25199							18923	44922
Nombre de femmes sous TPI			1250	9664	4609		8005	12387	7399	536	8902	52752
Total VAT 2 et +	37002	18271	4196	34626	7706	19764	15670	8428	4515	6155	9964	146533
Consultations Post Natales	16658	5230	3719	4813	821	4762		3009	4402	1460	5594	50468

Annexe 14 d : Répartition des activités d'hospitalisation des Maternités des districts selon la région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	ST LOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	Total Pays
Lits installés à la maternité	622						4	68	250	192	48	1184
Malades hosp.mater Sortis	40048		2053			1286		580	3956	9705	4795	62423
Total journées hosp Maternité	49347		3225			2234		1163	7214	12941	13718	89842
DMS	1,2		1,6			1,7		2,0	1,8	1,3	2,9	1,4

Annexe 15 : Répartition des cas de MST dans les districts par région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	ST LOUIS	THIES	ZIGUINCHORE	Total Pays
Nbre de MST dépisté					5999		ND	2519	2079	1827	1502	13926
Nbre de MST guéris					ND		ND	32			1502	1534

Annexe 16 : Répartition des activités de lutte contre les maladies diarrhéiques au niveau des districts selon la région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIORBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	STLOUIS	THIES	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Total des cas de Diarrhée	28177	6641	330	4055		131	828	3884	1184	1432	4590	51252
Diarrhée 0-4ans traités par SSS		489	2			23	84	380	90	179	35	1282
Diarrhée 0-4ans traités par ATB	9779	3726	248	1253		97	339	1945	515	935	1816	20653
Diarrhée 0-4ans traitée par SRO	20308	4078	302	3341		107	361	1571	772	1424	2739	35003

Annexe 17 : Répartition des activités du PNT par région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIOURBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	ST LOUIS	THIES	ZIGUINCHORE	Total Pays
Nbre de cas de TPM+			240	473	5999	347	13	131		255	85	1344
Nbre de TPM+ nveaux cas			240	416	ND	322	60	23		487	139	1765
Nbre de TPM+ rechutes			13	44		25		97		13	9	220
Nbre de TPM frotis négatif			15	115	ND	26	21	107		108	28	482
Nbre de tuberculose extra pulmonaire			14	51	5999	34	13	23		30	22	315
Nombre total de cas de TPM+				473	ND			131		189	29	1047

Annexe 18 : Répartition des activités du PNLS selon la région en 2005

ACTIVITES	DAKAR	DIOURBEL	FATICK	KAOLACK	KOLDA	LOUGA	MATAM	TAMBA	THIES	STLOUIS	ZIGUINCHOR	SENEGAL
Nb patients infectés par VIH suivis			65			250	96	ND				
Décès							ND	ND				
Sous ARV						184	96	ND				
Sous ARV décédés							ND	ND				
Sous ARV PDV							ND					
PTME : tests réalisés positifs							5	ND				
PTME : AME							ND	ND				
PTME : AIAr							ND	ND				
PTME : Nb enfants infectés							ND	ND				
Patients avec accompagnement psychosocial							ND	ND				

Source : PNLS Division IST/SIDA

Annexe 19 : Situation épidémiologique des cas de lèpre suivant les régions en 2005

REGION DE DAKAR

	Malades enregistrés en début d'année	Nouveaux cas				Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
		Dépiés pendant l'année	Femmes	Infirmité = 2	Enfant (< 15ans)			Total	Réguliers			
PB	73	45	15	5	7	0	0	118	115	21	0	97
MB	69	28	15	3	8	0	9	106	96	8	4	94
Total	142	73	30	8	15	0	9	224	211	29	4	191

Taux de prévalence annuelle : 0,90 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,77 p. 10 000

Taux de détection : 0,29 p. 10 000

% de mutilés chez les nouveaux cas : 11, %

% de femmes chez les nouveaux cas : 41,1%

% d'enfants chez les nouveaux cas : 20,5%

% de MB chez les NC : 38,3%

Taux de régularité : 94,2% (PB : 97,5% ; MB : 90,6%)

Taux de couverture PCT : 100 %

(1) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(2) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

REGION DE DIOURBEL

	Malades enregistrés en début d'année	Nouveaux cas				Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
		Dépistés pendant l'année	Femmes	Infirmité = 2	Enfant (<15ans)			Total	Réguliers			
PB	3	4	1	0	1	0	0	7	7	4	0	3
MB	58	26	16	6	1	2	0	86	83	49	2	35
Total	61	30	17	6	2	2	0	93	90	53	2	38

Taux de prévalence annuelle : 0,93 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,38 p. 10 000

Taux de détection : 0,3 p. 10 000

% de femmes chez les nouveaux cas : 56,7%

% de mutilés chez les nouveaux cas : 20 %

% d'enfants chez les nouveaux cas : 6,7%

% de MB chez les nouveaux cas : 86,7%

Taux de régularité : 96,8 % (PB : 100% ; MB : 96,5%)

Taux de couverture PCT : 100 %

(1) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(2) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

REGION DE FATICK

	Malades enregistrés en début d'année	Nouveaux cas				Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
		Dépistés pendant l'année	Femmes	Infirmité = 2	Enfant (< 15ans)			Total	Réguliers			
PB	0	2	1	0	0	0	2	2	1	0	1	
MB	9	14	5	2	1	2	26	26	7	2	17	
Total	9	16	6	2	1	2	28	28	8	2	18	

Taux de prévalence annuelle : 0,37 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,24 p. 10 000

Taux de détection : 0,21 p. 10 000

% de femmes chez les nouveaux cas : 37,5%

% de mutilés chez les nouveaux cas : 22,2%

% d'enfants chez les nouveaux cas : 6,3%

% de MB chez les nouveaux cas : 87,5%

Taux de régularité : 100% (PB : 100% ; MB : 100%)

Taux de couverture PCT : 100 %

(1) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(2) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

REGION DE KAOLACK

	Malades enregistrés en début d'année	Nouveaux cas				Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
		Dépistés pendant le trimestre	Femmes	Infirmité	Enfant (< 15ans)			Total	Réguliers			
PB	7	11	4	1	9	0	0	18	18	15	0	3
MB	46	45	16	7	7	2	1	94	89	48	2	44
Total	53	56	20	8	16	2	1	112	107	65	2	47

Taux de prévalence annuelle : 0,90 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,38 p. 10 000

Taux de détection : 0,45 p. 10 000

% de femmes chez les nouveaux cas : 35,7%

% de mutilés chez les nouveaux cas : 14,3%

% de MB chez les nouveaux cas : 80,4%

Taux de régularité : 95,3% (PB : 100% ; MB : 94,7%)

Taux de couverture PCT : 100 %

(1) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(2) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

REGION DE KOLDA

	Malades enregistrés en début d'année	Nouveaux cas				Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
		Dépistés pendant l'année	Femmes	Infirmité = 2	Age (< 15ans)			Total	Réguliers			
PB	4	7	-	1	0	4	0	15	14	9	1	5
MB	26	18	-	4	0	0	0	44	42	20	1	23
Total	30	25	-	5	0	4	0	59	56	29	2	28

Taux de prévalence annuelle : 0,65 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,31 p. 10 000

Taux de détection : 0,27 p. 10 000

% de mutilés chez les nouveaux cas : 20,0%

% d'enfants chez les nouveaux cas : 0%

% de femmes chez les nouveaux cas :

% de MB chez les nouveaux cas : 72,0%

Taux de régularité : 87,6% (PB : 93,3% ; MB : 95,5%)

Taux de couverture PCT : 100 %

(1) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(2) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

REGION DE LOUGA

	Malades enregistrés en début d'année	Nouveaux cas				Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
		Dépistés pendant le trimestre	Femmes	Infirmité	Enfants (< 15ans)			Total	Réguliers			
PB	6	7	-	0	0	0	13	12	12	0	1	
MB	39	15	-	3	1	4	62	48	32	5	25	
Total	45	22	-	3	1	4	75	60	44	5	26	

Taux de prévalence annuelle : 1,07 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,37 p. 10 000

Taux de détection : 0,31 p. 10 000

% de mutilés chez les nouveaux cas : 13,6%

% de MB chez les nouveaux cas : 68,2%

% de femmes chez les nouveaux cas :

% d'enfants chez les nouveaux cas : 4,5%

Taux de régularité : 80,0% (PB : 92,3% ; MB : 77,4%)

Taux de couverture PCT : 100%

(1) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(2) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

REGION DE MATAM

	Malades enregistrés en début d'année	Nouveaux cas				Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
		Dépistés pendant l'année	Femmes	Infirmité	Enfants (< 15ans)			Total	Réguliers			
PB	3	1	0	0	0	0	4	3	4	0	0	
MB	9	9	4	2	0	0	18	17	0	0	18	
Total	12	10	4	2	0	0	22	20	4	0	18	

Taux de prévalence annuelle : 0,52 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,43 p. 10 000

Taux de détection : 0,24 p. 10 000

% de femmes chez les nouveaux cas : 40%

% de mutilés chez les nouveaux cas : 20 %

% d'enfants chez les nouveaux cas : 0%

% de MB chez les nouveaux cas : 90%

Taux de régularité : 90,9% (PB : 75,0% ; MB : 94,4%)

Taux de couverture PCT : 100 %

(1) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(2) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

REGION DE SAINT-LOUIS

	Malades enregistrés en début d'année	Nouveaux cas				Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
		Dépistés pendant l'année	Femmes	Infirmité = 2	Enfant (< 15ans)			Total	Réguliers			
PB	3	6	2	0	0	0	9	8	9	0	0	
MB	20	10	5	1	1	2	32	32	20	0	12	
Total	23	16	7	1	1	2	41	40	29	0	12	

Taux de prévalence annuelle : 0,71 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,21 p. 10 000

Taux de détection : 0,28 p. 10 000

% de femmes chez les nouveaux cas : 43,8%

% de mutilés chez les nouveaux cas : 6,3%

% d'enfants chez les nouveaux cas : 6,3%

% de MB chez les nouveaux cas : 62,5%

Taux de régularité : 97,6% (PB : 88,9% ; MB : 100%)

Taux de couverture PCT : 100 %

(3) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(4) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

REGION DE TAMBACOUNDA

	Malades enregistrés en début d'année	Nouveaux cas				Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
		Dépistés pendant l'année	Femmes	Infirmité = 2	Enfant (< 15ans)			Total	Réguliers			
PB	4	7	4	0	1	2	0	13	13	11	0	2
MB	42	27	9	4	1	5	0	74	55	40	6	28
Total	46	34	13	4	2	7	0	87	68	51	6	30

Taux de prévalence annuelle : 1,34 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,50 p. 10 000

Taux de détection : 0,57 p. 10 000

% de femmes chez les nouveaux cas : 38,2%

% de mutilés chez les nouveaux cas : 11,8 %

% d'enfants chez les nouveaux cas : 5,9%

% de MB chez les nouveaux cas : 78,2%

Taux de régularité : 78,8 % (PB : 100% ; MB : 74,3%)

Taux de couverture PCT : 100 %

(1) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(2) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

REGION DE THIES

	Malades enregistrés en début d'année	Nouveaux cas				Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
		Dépistés pendant l'année	Femmes	Infirmité = 2	Enfants (< 15ans)			Total	Réguliers			
PB	10	12	3	0	1	0	0	22	22	18	0	4
MB	42	57	24	10	2	7	4	110	107	38	2	70
Total	52	69	27	10	3	7	4	132	129	56	2	74

Taux de prévalence annuelle : 0,89 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,50 p. 10 000

Taux de détection : 0,47 p. 10 000

% de femmes chez les nouveaux cas : 39,1%

% de mutilés chez les nouveaux cas : 14,5%

% d'enfants chez les nouveaux cas : 4,3%

% de MB chez les nouveaux cas : 82,6%

Taux de régularité : 98,3% (PB : 100% ; MB : 97,7%)

Taux de couverture PCT : 100 %

(1) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(2) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

REGION DE ZIGUINCHOR

	Malades enregistrés en début d'année	Nouveaux cas				Autres cas admis (1)	IST PCT repris en TRT	Malades en traitement PCT		Cas ayant terminé la PCT durant l'année	Autres cas sortis (2)	Malades enregistrés en fin d'année
		Dépistés pendant le trimestre	Femmes	Infirmité	Enfants (< 15ans)			Total	Réguliers			
PB	6	1	1	1	0	0	7	6	7	0	0	
MB	16	6	3	5	1	0	23	21	16	1	6	
Total	22	7	4	6	1	0	30	27	23	1	6	

Taux de prévalence annuelle : 0,51 p. 10 000

Taux de prévalence fin année : 0,10 p. 10 000

Taux de détection : 0,12 p. 10 000

% de femmes chez les nouveaux cas : 57,1%

% de mutilés chez les nouveaux cas : 85,7%

% d'enfants chez les nouveaux cas : 14,3%

% de MB chez les nouveaux cas : 85,7%

Taux de régularité : 90,0% (PB : 85,7% ; MB : 91,3%)

Taux de couverture PCT : 100 %

(1) Autres cas admis : Transférés entrants, disparus retrouvés, changement de forme

(2) Autres cas sortis : DCD, disparus, transférés sortant, déclarés non lèpre, changement de forme

Annexe 20 : Répartition des cas de Lèpre selon la région en 2005

Répartition des malades nouveaux cas de lèpre

Proportion de mutilés de degré 2 OMS parmi les nouveaux cas dépistés et taux de détection par région

Région	Nouveaux cas PB	Nouveaux cas MB	Total NC	Mutilés parmi les NC	Tx de détection (/ 10 000)
Dakar	45	28	73	5 (11,1%)	0,29
Diourbel	4	26	30	6 (20%)	0,30
Fatick	2	14	16	2 (12,5%)	0,21
Kaolack	11	45	56	8 (14,3%)	0,45
Kolda	7	18	25	5 (20%)	0,27
Louga	7	15	22	3 (13,6%)	0,31
Matam	1	9	10	2 (20,0%)	0,24
St-Louis	6	10	16	1 (6,3%)	0,28
Tambacounda	7	27	34	4 (11,8%)	0,57
Thiès	12	57	69	10 (14,5%)	0,47
Ziguinchor	1	6	7	6 (85,7%)	0,12
Sénégal	103	255	358	52 (14,5%)	0,33

Proportion de malades multibacillaires parmi les nouveaux cas : 71,2 %

Annexe 21 : Répartition des activités Ophtalmologiques selon les structures en 2005

STRUCTURES	ACTIVITES											
	Ctant	Cation	CAT Tot.	CAT ICP	Tric	Trab	Evi/Enu	Pter.	Plaie c. / Plaie PP	Chlz	Lunettes	Autr
Hôpital le DANTEC	2970		686	632	37	142						
Hôpital PRINCIPAL			369	369	2	28	14	44	18			124
Hôpital de Grand YOFF	2529	4493	67	58	05	00	04/0	17	00/1	25	00	11
Hôpital Albert ROYER	1116	2617	00	00	01	00	00	00	00	?	00	00
Centre de BOPP		23446	1432	1381	251	0	0	32	00	182	2192	00
Centre BAOBAB		8963	00	00	00	00	00	00	00	00	1303	00
Centre Médico-social IPRES		4578	210*	202	00	00	00	00	00	00	00	26
Centre de santé Roi Baudouin		3975	92	89	21	00	00	00	00	28	00	00
Disp.U.N. Combattant	169	193	00	00	00	00	00	00	00	02	00	00
Unité de soins de l'I.H.O (Nov-Dec)	62	72	00	00	00	00	00	00	00	00	00	00
Centre de Rufisque	700	1200	125	100	75	00	00	20	00	10	00	00
Disp It Ophtalmo (DIOP)	1873	2056	00	00	05	00	00	00	00	05	00	00
Hôpital R. de THIES	4611	8686	708	518	89	02	11/0	36	32/ ?		00	00
Centre des aveugles M'bour												
Hôpital St jean de Dieu (NC)												
Centre de Thiadiaye	1570	4058	251*	197	194	00	03/0	38	00	00	00	00
ICP compétents au Trabut					508							
Hôpital R. de Saint-LOUIS	3290	4938	237	72	72	00	00	00	00	00		00
Centre de santé de PODOR												
Hôpital de OUROSSOGUI	2662	679	205	205	27	07	00	05	00	09	00	00
Hôpital R. de Tambacounda	3883	6064	956	463	13	00	00	38	00	00	00	00
C. de santé de KEDOUGOU		633	04	03	01	00	00	00	00	00	00	00
C. de santé BAKEL	1506	1922			03			21		11	00	00
Hôpital R. de KAOLAK	5220	9388	301	301	63	00	01/0	17	3/2	04	00	
Hôpital R. de Louga	3503	7340	399	192	200	00	00	125	15/0	31	00	00
Hôpital R. de Ziguinchor	4387	8996	212	209	72	00	03/0	82	04/0	25	00	08
Centre de sante de Bignona	912	1102	42	41	03	00	00	06	00	01	00	00
Hôpital R. de DIOURBEL	3546	7662	455	280	93	00	00	45	00	14	00	00
ICP compétents au Trabut					69							
Hôpital R. de Kolda	773	989	393*	357	10	01		06	05	03	00	00
Centre de sante de Velingara	1006	1347	00	00	34	00	00	00	00	00	00	00
Hôpital Régional de FATICK*												
TOTAL GENERAL	46288	115397	7144	5615	1848	187	40	532	77/3	350	3495	175

Annexe 22 : Répartition des ressources humaines en ophtalmologie selon la structure en 2005

Etablissements	Ophtalmologistes	TSO	ISO	Tech. Lunetiers
REGION DE DAKAR				
MSPM/DS/PNLC*	02	00	04	00
Hôpital Le Dantec	06	03	00	00
Hôpital Principal	03	01	02	00
Hôpital G G Yoff	03	04	00	01
Hôpital A. Royer	02	02	00	00
Hôpital A. Ndao	03	01	00	00
Centre de Bopp	00§	01	04	01
Centre Baobab	00	00	01	00
Centre M.S IPRES	00	00	01	00
Centre R.Baudouin	00§	02	00	00
C.S. Rufisque	00	01 ♂	00	00
Disp. ONAC/VG	00	00 §	00	00
IHO (HMO)	00	01	00	00
Mairie (DASS)	00	01	00	00
REGION DE THIES				
Hôpital R. Thiès	01	02	02	00
Disp. ONAC/VG	00	00	00	00
Hôpital St-Jean	01	00	00	00
Centre A. Mbour	01	01	00	00
Centre Thiadiaye	00	01 ♂	00	00
REGION DE LOUGA				
Hôpital Louga	01	02	00	00
REGION DE ST LOUIS				
Hôpital St LOUIS	02	03 (01)♣	00	00
Centre santé Podor	00	01	00	00
REGION DE MATAM				
Hôpit. Ourossogui	00	02	00	00
REGION DE TAMBA				
Hôpital R. Tamba	01	03	03	01
C. Santé Backel	00	01	00	00
C. Santé Goudiry	00	01	00	00
C.S. Kédougou	00	01	00	00
REGION DE KOLDA				
Hôpital R. Kolda	01	01	00	00
C. S. Vélingara	00	01	00	00
REGION DE ZIGUINCHOR				
Hôp. R.Ziguinchor	01	03	01	00
C.S. Bignona	00	01♣	00	00
REGION DE KAOLACK				
Hôpital R. Kaolack	01	02	03	01
REGION DE FATICK				
Hôpital R. Fatick	00	00	00	00
REGION DE DIOURBEL				
Hôp. R. Diourbel	01	02	00	00
Hôpital de Touba	00	00	00	00
TOTAL	30	45	21	04

NB : Formation : 02 assistants militaires en 1^e année (HPD), 01CES en 2^e et 01 Internes 3^e année (Le Dantec), 01 CES en 3^e année (IOTA).

§ Vacations, ♂ Opérateurs de cataracte, * Coordination.

**Annexe 23 : Distribution des cas de morbidité / mortalité au Sénégal et au niveau
des Régions en 2005**

Morbidité/Mortalité								
Affections	SENEGAL							
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total	
	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès
Abdomen chirur. Aigu	110	1	129	1	677	4	916	6
Accès palustres graves	13889	90	12479	34	29047	119	70449	243
Accès palustres simples	147704	4	122587	15	273075	15	611544	34
Accidents V.Cérébr					988	38	988	38
Anémie	8431	4	9513	4	33880	18	55759	26
Angine	4486		6984		11529		22999	
Asthme	3798		3186		6233	2	13217	2
Autres Aff. Buc-dent	8638		6701	1	20595	2	38655	3
Affections cardio-vasculaires	60		40		789	1	889	1
Autres filiaires	126		93		170		389	
Autres mal.ORL	20493		9450		15756	2	45699	2
Autres mal.org.génit.	1019		1182		12011	1	14212	1
Affection de la peau	50186		34694		52988		148313	
Autres mal.œil/annex.	7064		4496		8260		22879	
Autres IST	852		415		4142		8815	
Autres parasit.intestin.	18552		16723		23983		59258	
Autres Traumatismes	3565		6837	1	13154		29243	1
Bilharziose intestin.	147	1	724		1615	2	2486	3
Bilharziose urinaire	950		3605		3369		7924	
Bronchite	10537	1	4159		7250		9261	1
Brûlures	4734		2829	1	3728	2	12455	3
Cancer du foie			1		42	4	43	4
Caries dentaires	132		149		357	1	638	1
Chancre mou			1		44		45	
Charbon	5		11		46		62	
Choléra : cas confirmé (MDO)	328	6	775	5	2335	39	3442	50
Conjonctivité	1791		1090		1891		4881	
Coqueluche	40		13		7		60	
Diabète	42	1	31	2	685	9	758	12
Diarrhées	44156	24	14642	11	20415	22	87040	57
Diptérie	36		10		77		123	
Dracunculose	1		7		34		42	
Drépanocytose	3		2		8		13	
Dysenterie amyb	4195		2001		5369	1	13624	10
Dysenterie bacil	6031		3460		7914		17405	
Ecoulement génital (MDO)	13		341		11527		12019	
Epilepsie	105		254		1109		1468	
Fièvre J.(MDO)	1		1		3		5	
Fièvre typh.¶typh.	68		25		156		249	
Fractures	343		436		745	9	1524	9
Gale	15113		11584		9074		35771	

Morbidity/Mortality								
Affections	SENEGAL							
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total	
	Nbre de cas	décès						
Goître	21		115	1	512		648	1
Grippe	9416		9182	31	28518	1	47843	32
Hémor.grossesse			2	3	262		264	3
Helminthiases	6246		5976		6738		20874	
Hépatite	1		2		81	4	84	4
Hypertension artérielle (HTA)			340	1	53612	97	56495	98
Hémoroïde	2		4		258	1	480	1
Hernie abdominale	2				39		41	
Ictère (jaunisse)	4		8		17		29	
Infection puerpérale				7	6	4	6	11
Insuffisance rénale			6		21	2	27	2
Intoxication	1090	1	1057	4	1987	3	4134	8
Infection respiratoires aiguës (cas simples)	53613	2	20076		30264	2	122868	4
Infection respiratoires aiguës (cas graves)	1067	5	300	3	450		1817	8
Infection génitales à chlamydia trachomatis			6		64		70	
Lèpre					6		6	
Malnutrition	9512	6	1195	1	1436	2	12833	9
Mal.oesop.esto.duod.	1214		1349		10862	3	13425	3
Maladie diarrhéiques (autres)	288		197		173		658	
Méningite à méningo (MDO)	14	2	5		10		29	2
Méningite purul. Bactéri.	77		20		72		169	0
Néphropathie	3		14		40	2	57	2
Onchocercose								
Ophtalmie nouv.né	485						485	
Oreillon	1413		1211		493		3117	
Otitites purulentes	742		448		970		2160	
Peste								
Palu sur grossesse					721		721	
Pneumopathies	1160	4	791	10	2500	6	4451	20
Paralysie flasque aigue (PFA)			4				4	
Poliomyélite	1						1	
Rage								
Rhumatisme	57		754		25853		27522	
Rhumatisme Art.aigu (RAA)			823		1596		2419	
Rougeole	51	1	14	1	48		113	2
SIDA	1				29	8	30	8
Syphilis sérologique			10		115		125	
Tétanos	4		8	1	166	1	178	2
Tétanos néo-natal	9	1					9	1
Trichomonas euro-génitale					9		9	
Tuberculose	30		39		500	17	569	17

Morbidité/Mortalité								
Affections	SENEGAL							
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total	
	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès
Ulcération génitale	60		88		1640		1788	
Vaginose bactérienne								
Autres causes	41947	22	31718	14	126145	178	216906	214
IST (autres)	97		180		3064		3341	
Infections gonococciques					14		14	
Infection à VIH					7		7	
Parasitose	682		854		1051		6238	
Maladies œil	239		197		422		858	
Varicelles	4339		3214		1142		8695	
Maladies oreilles	191		131		349		671	
Fièvre d'origine indéterminée	1						1	
Mal de tête			102		68		170	
AUTRES *	1627	2	658	26	1200	29	2735	57
TOTAL	513450	178	362758	187	888607	651	1921756	1016

Autres causes : Pathologies ne figurant pas sur la liste des nosographies

*AUTRES * : Données incohérentes constatées*

Morbidité/Mortalité								
DAKAR								
Total Région								
Affections	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total	
	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès
Abdomen chirur. Aigu	65		49	1	399	3	513	4
Accès palustres graves	3992	34	4436	13	9788	71	18216	118
Accès palustres simples	59148		56704		137145		252997	
Accidents V.Cérébr					150	17	150	17
Anémie	5218	1	5848	1	17175	4	28241	6
Angine	3640		5445		7824		16909	
Asthme	2705		2364		4093		9162	
Autres Aff. Buc-dent	4749		3590		10578		18917	
Affections cardio-vasculaires								
Autres filiaires	8		7		49		64	
Autres mal.ORL	13571		6065		9794		29430	
Autres mal.org.génit.	292		358		6315		6965	
Affection de la peau	28092		16305		28106		72503	
Autres mal.œil/annex.	4317		2638		4957		11912	
Autres IST	49		21		1466		1536	
Autres parasit.intestin.	16727		14708		21476		52911	
Autres Traumatismes	1560		3519		6795		11874	
Bilharziose intestin.	78		75		245		398	
Bilharziose urinaire	51		148		293		492	
Bronchite	6044		2334		4307			
Brûlures	2489		1569		1851	1	5909	1
Cancer du foie			1		4	3	5	3
Caries dentaires	24		11		62		97	
Chancre mou					2		2	
Charbon								
Choléra : cas confirmé (MDO)	119	6	276	4	1250	33	1645	43
Conjonctivité	487		211		336		1034	
Coqueluche	17		2		3		22	
Diabète	1		11	1	313	5	325	6
Diarrhées	23969	18	7426	9	10372	17	41767	44
Diptérie	15		5		34		54	
Dracunculose								
Drépanocytose								
Dysenterie amyb								
Dysenterie bacil	5035		2881		6070		13986	
Ecoulement génital (MDO)			168		5273		5441	
Epilepsie	35		102		167		304	
Fièvre J.(MDO)								
Fièvre typh.¶typh.					10		10	
Fractures	116		140		200	8	456	8
Gale	12767		9603		6690		29060	
Goître	19		60		296		375	
Grippe	7414		7253		22413		37080	
Hémor.grossesse					16		16	

Helminthiases								
Hépatite	1		1		28	3	30	3
Hypertension artérielle (HTA)			136		26017	22	26153	22
Hémoroïde								
Hernie abdominale								
Ictère (jaunisse)								
Infection puerpérale					6	4	6	4
Insuffisance rénale			3		16	2	19	2
Intoxication	692		530		836	1	2058	1
Infection respiratoires aiguës (simples)	28013		10271		14017		52301	
Infection respiratoires aiguës (cas graves)	1	1					1	1
Infection génit. chlamydia trachomatis					2		2	
Lèpre								
Malnutrition	6751	4	790		1053	2	8594	6
Mal.oesop.esto.duod.	450		523		5464	3	6437	3
Maladie diarrhéiques (autres)								
Méningite à méningo (MDO)	3		2		2		7	
Méningite purul. Bactéri.					1		1	
Néphropathie	3		13		12	1	28	1
Onchocercose								
Ophtalmie nouv.né	207						207	
Oreillon	1048		775		279		2102	
Otitites purulentes	612		335		754		1701	
Peste								
Palu sur grossesse								
Pneumopathies	558		358	2	1662	4	2578	6
Paralysie flasque aigue (PFA)								
Poliomyélite								
Rage								
Rhumatisme	19		380		14442		14841	
Rhumatisme Art.aigu (RAA)			62		682		744	
Rougeole	38		12		3		53	
SIDA					9	8	9	8
Syphilis sérologique			9		98		107	
Tétanos			1	1	2		3	1
Tétanos néo-natal	1	1					1	1
richomonas euro-génitale								
Tuberculose	2		9		337	1	348	1
Ulcération génitale	59		59		711		829	
Vaginose bactérienne								
Autres causes	26880	7	18946	8	74370	59	120196	74
IST (autres)	49		21		1466		1536	
Infections gonococciques								
Infection à VIH								
Parasitose								
Maladies œil								
Varicelles	3265		2345		782		6392	
Maladies oreilles								
Fièvre d'origine indéterminée								
Mal de tête								
AUTRES *	48						48	

Morbidité/Mortalité								
Affections	DIOURBEL							
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total	
	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès
Abdomen chirur. Aigu								
Accès palustres graves	1008		905		2099		4012	
Accès palustres simples	11311		9398		20271		40980	
Accidents V.Cérébr								
Anémie	378		467		2432		3277	
Angine								
Asthme								
Autres Aff. Buc-dent								
Affections cardio-vasculaires								
Autres filiaires								
Autres mal.ORL	983		506		859		2348	
Autres mal.org.génit.								
Affection de la peau	2443		1124		2031		5598	
Autres mal.œil/annex.								
Autres IST								
Autres parasit.intestin.								
Autres Traumatismes								
Bilharziose intestin.								
Bilharziose urinaire	25		101		103		229	
Bronchite								
Brûlures								
Cancer du foie								
Caries dentaires								
Chancre mou								
Charbon								
Choléra : cas confirmé (MDO)								
Conjonctivité								
Coqueluche								
Diabète								
Diarrhées	4696		2181		4130		11007	
Diphthérie								
Dracunculose								
Drépanocytose								
Dysenterie amyb								
Dysenterie bacil								
Ecoulement génital (MDO)								
Epilepsie								
Fièvre J.(MDO)								
Fièvre typh.¶typh.								
Fractures								
Gale								
Goître								
Grippe								
Hémor.grossesse								
Helminthiases	1096		1138		1222		3456	

Hépatite				
Hypertension artérielle (HTA)			6423	6423
hémoroïde				
Hernie abdominale				
Ictère (jaunisse)				
Infection puerpérale				
Insuffisance rénale				
Intoxication				
Infection respiratoires aiguës (cas simples)	6024	1978	3650	11652
Infection respiratoires aiguës (cas graves)				
Infection génit. chlamydia trachomatis				
Lèpre				
Malnutrition				
Mal.oesop.esto.duod.				
Maladie diarrhéiques (autres)				
Méningite à méningo (MDO)				
Méningite purul. Bactéri.				
Néphropathie				
Onchocercose				
Ophtalmie nouv.né				
Oreillon				
Otitis purulentes				
Peste				
Palu sur grossesse				
Pneumopathies				
Paralysie flasque aiguë (PFA)				
Poliomyélite				
Rage				
Rhumatisme	3	22	1823	1848
Rhumatisme Art.aigu (RAA)				
Rougeole				
SIDA				
Syphilis sérologique				
Tétanos				
Tétanos néo-natal				
richomonas euro-génitale				
Tuberculose				
Ulcération génitale				
Vaginose bactérienne				
Autres causes	167	47		214
IST (autres)				
Infections gonococciques				
Infection à VIH				
Parasitose				
Maladies œil				
Varicelles				
Maladies oreilles				
Fièvre d'origine indéterminée				
Mal de tête				
AUTRES *				

Morbidité/Mortalité							
FATICK							
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total
	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas Décès
Abdomen chirur. Aigu	13		3		26		42
Accès palustres graves	1726		1388		2884		5998
Accès palustres simples	12198		8303		16449		36950
Accidents V.Cérébr					89		89
Anémie	282		289		1135		1706
Angine	33		165		402		600
Asthme	424		136		370		930
Autres Aff. Buc-dent	226		134		338		698
Affections cardio-vasculaires			4		453		457
Autres filiaires							
Autres mal. ORL	451		287		537		1275
Autres mal.org.génit.	21		18		413		452
Affection de la peau	2653		1288		2305		6246
Autres mal.œil/annex.	157		98		182		437
Autres IST	316		77		116		509
Autres parasit.intestin.	121		157		119		397
Autres Traumatismes	500		712		1509		2721
Bilharziose intestin.	3		1		17		21
Bilharziose urinaire	15		52		79		146
Bronchite	1483		576		781		2840
Brûlures	146		52		83		281
Cancer du foie					9		9
Caries dentaires	103		100		258		461
Chancre mou			1		11		12
Charbon			2				2
Choléra : cas confirmé (MDO)	95		198		389		682
Conjonctivité	573		278		385		1236
Coqueluche							
Diabète					22		22
Diarrhées	1569		486		1188		3243
Diptérie			1				1
Dracunculose							
Drépanocytose	2				4		6
Dysenterie amyb	141		87		281		509
Dysenterie bacil	319		205		662		1186
Ecoulement génital (MDO)			5		924		929
Epilepsie	5		23		43		71
Fièvre J.(MDO)							
Fièvre typh.¶typh.							
Fractures					1		1
Gale	374		255		244		873
Goître			38		47		85
Grippe	194		154		813		1161
Hémor.grossesse							
Helminthiases	565		421		420		1406
Hépatite							

Hypertension artérielle (HTA)		81	2504	2585
hémoroïde				
Hernie abdominale				
Ictère (jaunisse)				
Infection puerpérale				
Insuffisance rénale				
Intoxication	117	93	109	319
Infection respiratoires aiguës (cas simples)	1168	460	644	2272
Infection respiratoires aiguës (cas graves)	6			6
Infection génit. chlamydia trachomatis				
Lèpre			1	1
Malnutrition	279	28	4	311
Mal.oesop.esto.duod.	189	205	1386	1780
Maladie diarrhéiques (autres)				
Méningite à méningo (MDO)				
Méningite purul. Bactéri.				
Néphropathie				
Onchocercose				
Ophthalmie nouv.né	5			5
Oreillon	17	9	36	62
Otitites purulentes	3	6	9	18
Peste				
Palu sur grossesse				
Pneumopathies	40	19	30	89
Paralysie flasque aiguë (PFA)				
Poliomyélite				
Rage				
Rhumatisme		114	1443	1557
Rhumatisme Art.aigu (RAA)				
Rougeole				
SIDA				
Syphilis sérologique		1		1
Tétanos	2	2	154	158
Tétanos néo-natal				
richomonas euro-génitale				
Tuberculose			5	5
Ulcération génitale		3	116	119
Vaginose bactérienne				
Autres causes	352	238	1147	1737
IST (autres)				
Infections gonococciques				
Infection à VIH				
Parasitose				
Maladies œil				
Varicelles	233	150	204	587
Maladies oreilles				
Fièvre d'origine indéterminée				
Mal de tête				
AUTRES *	482	41	15	538

Morbidité/Mortalité								
KAOLACK								
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total	
	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès
Abdomen chirur. Aigu					9	1	9	1
Accès palustres graves	287	5	479	4	1081	1	1847	10
Accès palustres simples	2125		3445	9	3346	5	8916	14
Accidents V.Cérébr					13	6	13	6
Anémie	13		94		417	1	524	1
Angine	20		44		121		185	
Asthme	8		21		94		123	
Autres Aff. Buc-dent	57		31		141		229	
Affections cardio-vasculaires					13	1	13	1
Autres filiaires								
Autres mal. ORL	150		56		124		330	
Autres mal.org.génit.	5		151		352		508	
Affection de la peau	444		473		424		1341	
Autres mal.œil/annex.	52		39		129		220	
Autres IST					24		24	
Autres parasit.intestin.	7		80		3		90	
Autres Traumatismes	126		281		512		919	
Bilharziose intestin.			12		12	1	24	1
Bilharziose urinaire	58		103		121		282	
Bronchite	88	1	162		336		586	1
Brûlures	49		86		48		183	
Cancer du foie					16	1	16	1
Caries dentaires			27		8	1	35	1
Chancre mou					7		7	
Charbon								
Choléra : cas confirmé (MDO)					5	3	5	3
Conjonctivité	27		91		27		145	
Coqueluche								
Diabète	6	1			9		15	1
Diarrhées	569	1	588	1	301		1458	2
Diptérie								
Dracunculose								
Drépanocytose								
Dysenterie amyb			6		84		90	
Dysenterie bacil	131		88		149		368	
Ecoulement génital (MDO)					305		305	
Epilepsie	3		17		52		72	
Fièvre J.(MDO)								
Fièvre typh.¶typh.								
Fractures	2		10		10		22	
Gale	18		79		51		148	
Goître					1		1	
Grippe					259		259	
Hémor.grossesse					226		226	
Helminthiases	155		104		220		479	

Hépatite							
Hypertension artérielle (HTA)		22		719	3	741	3
hémoroïde		2		30	1	32	1
Hernie abdominale				2		2	
Ictère (jaunisse)							
Infection puerpérale							
Insuffisance rénale				4		4	
Intoxication	11	9		4		24	
Infection respiratoires aiguës (cas simples)	1029	2	799	476	1	2304	3
Infection respiratoires aiguës (cas graves)	20	2	42	1	2	64	3
Infection génit. chlamydia trachomatis				48		48	
Lèpre							
Malnutrition	154	13		1		168	
Mal.oesop.esto.duod.	20	33		423		476	
Maladie diarrhéiques (autres)	141	147		100		388	
Méningite à méningo (MDO)							
Méningite purul. Bactéri.							
Néphropathie		1		3		4	
Onchocercose							
Ophtalmie nouv.né	24					24	
Oreillon	45	40		34		119	
Otites purulentes		7		19		26	
Peste							
Palu sur grossesse				707		707	
Pneumopathies	157	119		75		351	
Paralysie flasque aiguë (PFA)							
Poliomyélite							
Rage							
Rhumatisme	4	21		398		423	
Rhumatisme Art.aigu (RAA)				24		24	
Rougeole							
SIDA							
Syphilis sérologique							
Tétanos				1	1	1	1
Tétanos néo-natal	4					4	
Trichomonas euro-génitale							
Tuberculose				17		17	
Ulcération génitale				5		5	
Vaginose bactérienne							
Autres causes	175	53		750	5	978	5
IST (autres)	1	32				33	
Infections gonococciques				14		14	
Infection à VIH				2		2	
Parasitose	41	277		67		385	
Maladies œil	47	41		102		190	
Varicelles	58	91		7		156	
Maladies oreilles	9	18		4		31	
Fièvre d'origine indéterminée							
Mal de tête		102		68		170	
AUTRES *	27	33		79		139	

Morbidité/Mortalité							
KOLDA							
0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total	
Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès
Abdomen chirur. Aigu							
Accès palustres graves						15034	
Accès palustres simples						68178	
Accidents V.Cérébr							
Anémie						3935	
Angine							
Asthme							
Autres Aff. Buc-dent						2721	
Affections cardio-vasculaires							
Autres filiaires							
Autres mal.ORL							
Autres mal.org.génit.							
Affection de la peau						10445	
Autres mal.œil/annex.						3059	
Autres IST						3406	
Autres parasit.intestin.							
Autres Traumatismes						5687	
Bilharziose intestin.							
Bilharziose urinaire							
Bronchite							
Brûlures						1164	
Cancer du foie							
Caries dentaires							
Chancre mou							
Charbon							
Choléra : cas confirmé (MDO)						4	
Conjonctivité						109	
Coqueluche							
Diabète							
Diarrhées						7827	
Diptérie							
Dracunculose							
Drépanocytose							
Dysenterie amyb						2059	
Dysenterie bacil							
Ecoulement génital (MDO)						138	
Epilepsie							
Fièvre J.(MDO)							
Fièvre typh.¶typh.							
Fractures							
Gale							
Goître							
Grippe						727	
Hémor.grossesse							
Helminthiases						1914	

Hépatite	
Hypertension artérielle (HTA)	2543
hémoroïde	216
Hernie abdominale	
Ictère (jaunisse)	
Infection puerpérale	
Insuffisance rénale	
Intoxication	
Infection respiratoires aiguës (simples)	18915
Infection respiratoires aiguës (cas graves)	
Infection génit. chlamydia trachomatis	
Lèpre	
Malnutrition	690
Mal.oesop.esto.duod.	
Maladie diarrhéiques (autres)	
Méningite à méningo (MDO)	
Méningite purul. Bactéri.	
Néphropathie	
Onchocercose	
Ophtalmie nouv.né	
Oreillon	
Otitites purulentes	
Peste	
Palu sur grossesse	
Pneumopathies	
Paralysie flasque aigue (PFA)	
Poliomyélite	
Rage	
Rhumatisme	858
Rhumatisme Art.aigu (RAA)	
Rougeole	
SIDA	
Syphilis sérologique	
Tétanos	
Tétanos néo-natal	
richomonas euro-génitale	
Tuberculose	
Ulcération génitale	
Vaginose bactérienne	
Autres causes	17096
IST (autres)	
Infections gonococciques	
Infection à VIH	
Parasitose	3651
Maladies œil	
Varicelles	
Maladies oreilles	
Fièvre d'origine indéterminée	
Mal de tête	
AUTRES *	
Problème d'exploitation des données/âge	

Morbidité/Mortalité							
LOUGA							
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total
	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas
							Décès
Abdomen chirur. Aigu	8		23		31		62
Accès palustres graves	809		887		2497		4193
Accès palustres simples	5562		5715		13519		24796
Accidents V.Cérébr					19		19
Anémie	103		329		2401		2833
Angine	9		82		354		445
Asthme	47		93		245		385
Autres Aff. Buc-dent	206		448		817		1471
Affections cardio-vasculaires	11		13		26		50
Autres filiaires							
Autres mal.ORL	284		323		271		878
Autres mal.org.génit.	32		177		468		677
Affection de la peau	1190		1054		1566		3810
Autres mal.œil/annex.	389		282		448		1119
Autres IST	3		23		181		207
Autres parasit.intestin.	118		174		134		426
Autres Traumatismes	360		516		686		1562
Bilharziose intestin.	1		7		43		51
Bilharziose urinaire	130		83		207		420
Bronchite	171		152		198		521
Brûlures	96		73		54		223
Cancer du foie					4		4
Caries dentaires	4		4		16		24
Chancre mou							
Charbon					3		3
Choléra : cas confirmé (MDO)	52		177		314		543
Conjonctivité	58		28		82		168
Coqueluche	6		0				6
Diabète	22		13		116		151
Diarrhées	1185		536		710		2431
Diptérie	2				9		11
Dracunculose							
Drépanocytose			1		2		3
Dysenterie amyb	224		280		720		1224
Dysenterie bacil	104		129		330		563
Ecoulement génital (MDO)			18		842		860
Epilepsie			7		44		51
Fièvre J.(MDO)							
Fièvre typh.¶typh.					5		5
Fractures	24		34		49		107
Gale	82		217		357		656
Goître			1		21		22
Grippe	179		394	31	1045		1618
Hémor.grossesse				3	4		4
Helminthiases	478		572		612		1662
							31
							3

Hépatite			51		51	
Hypertension artérielle (HTA)		4	2554	53	2558	53
hémoroïde	1		22		23	
Hernie abdominale			2		2	
Ictère (jaunisse)			1		1	
Infection puerpérale				7		7
Insuffisance rénale			1		1	
Intoxication	59	109	66		234	
Infection respiratoires aiguës (cas simples)	785	392	886		2063	
Infection respiratoires aiguës (cas graves)	2		1		3	
Infection génit. chlamydia trachomatis		6	14		20	
Lèpre			1		1	
Malnutrition	211	58	7		276	
Mal.oesop.esto.duod.	80	34	643		757	
Maladie diarrhéiques (autres)						
Méningite à méningo (MDO)	2	1			3	
Méningite purul. Bactéri.						
Néphropathie			1		1	
Onchocercose						
Ophtalmie nouv.né	29				29	
Oreillon	30	42	29		101	
Otites purulentes	39	26	12		77	
Peste						
Palu sur grossesse						
Pneumopathies	317	240	471		1028	
Paralysie flasque aiguë (PFA)		2			2	
Poliomyélite						
Rage						
Rhumatisme	2	8	1294		1304	
Rhumatisme Art.aigu (RAA)		452	121		573	
Rougeole			11		11	
SIDA			7		7	
Syphilis sérologique			11		11	
Tétanos		2	2		4	
Tétanos néo-natal	2				2	
richomonas euro-génitale			9		9	
Tuberculose	3	3	10		16	
Ulcération génitale			44		44	
Vaginose bactérienne						
Autres causes	194	235	1407		1836	
IST (autres)			14		14	
Infections gonococciques						
Infection à VIH			5		5	
Parasitose	2	2	6		10	
Maladies œil						
Varicelles	46	51	23		120	
Maladies oreilles	2	3	2		7	
Fièvre d'origine indéterminée	1				1	
Mal de tête						
AUTRES *	387	2	21		410	

Morbidité/Mortalité							
MATAM							
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total
	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas
							décès
Abdomen chirur. Aigu					2		2
Accès palustres graves	1236		314		585		2135
Accès palustres simples	9501		1088		2459		13048
Accidents V.Cérébr							
Anémie	403		24		380		807
Angine	4		4		52		60
Asthme	10		28		60		98
Autres Aff. Buc-dent	425		23		85		533
Affections cardio-vasculaires							
Autres filiaires							
Autres mal.ORL	544		34		100		678
Autres mal.org.génit.	8		14		230		252
Affection de la peau	2532		176		552		3260
Autres mal.œil/annex.	315		11		73		399
Autres IST					132		132
Autres parasit.intestin.							
Autres Traumatismes	297		54		225		576
Bilharziose intestin.					399		399
Bilharziose urinaire	7		78		60		145
Bronchite							
Brûlures	12		6		7		25
Cancer du foie							
Caries dentaires							
Chancre mou							
Charbon							
Choléra : cas confirmé (MDO)							
Conjonctivité							
Coqueluche	2		5				7
Diabète					7		7
Diarrhées	1602		39		65		1706
Diptérie							
Dracunculose							
Drépanocytose							
Dysenterie amyb	491		58		258		807
Dysenterie bacil							
Ecoulement génital (MDO)			7		45		52
Epilepsie	1		9		7		17
Fièvre J.(MDO)							
Fièvre typh.¶typh.							
Fractures	2		2		6		10
Gale			6		12		18
Goître							
Grippe	30		32		86		148
Hémor.grossesse							
Helminthiases	63		73		168		304
Hépatite			1				1

Hypertension artérielle (HTA)			911	911
hémoroïde	1		16	17
Hernie abdominale				
Ictère (jaunisse)				
Infection puerpérale				
Insuffisance rénale				
Intoxication	3	2	16	21
Infection respiratoires aiguës (cas simples)	2083	364	783	3230
Infection respiratoires aiguës (cas graves)				
Infection génitales à chlamydia trachomatis				
Lèpre			2	2
Malnutrition	14	2	11	27
Mal.oesop.esto.duod.				
Maladie diarrhéiques (autres)				
Méningite à méningo (MDO)				
Méningite purul. Bactéri.				
Néphropathie			12	12
Onchocercose				0
Ophtalmie nouv.né	2			2
Oreillon	4	2	1	7
Otitites purulentes				
Peste				
Palu sur grossesse				
Pneumopathies				
Paralysie flasque aiguë (PFA)				
Poliomyélite				
Rage				
Rhumatisme		7	220	227
Rhumatisme Art.aigu (RAA)				
Rougeole				
SIDA	1			1
Syphilis sérologique				
Tétanos				
Tétanos néo-natal				
richomonas euro-génitale				
Tuberculose			6	6
Ulcération génitale			16	16
Vaginose bactérienne				
Autres causes			6550	6550
IST (autres)				
Infections gonococciques				
Infection à VIH				
Parasitose				
Maladies œil				
Varicelles	3	1	1	5
Maladies oreilles				
Fièvre d'origine indéterminée				
Mal de tête				
AUTRES *	270	10	470	750

Morbidité/Mortalité								
SAINT-LOUIS								
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total	
	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	décès
Abdomen chirur. Aigu	6		17		38		61	
Accès palustres graves	1657	8	1700	6	4530	6	7887	20
Accès palustres simples	12490	1	11855	3	28944	5	53289	9
Accidents V.Cérébr					687	3	687	3
Anémie	818		1276	1	4519	6	6613	7
Angine	130		355		846		1331	
Asthme	276		216		339		831	
Autres Aff. Buc-dent	369		528	1	1026	2	1923	3
Affections cardio-vasculaires	2		2		4		8	
Autres filiaires								
Autres mal. ORL	958		435		834	2	2227	2
Autres mal.org.génit.	21		12		344		377	
Affection de la peau	3611		2974		5434		12019	
Autres mal.œil/annex.	613		541		921		2075	
Autres IST	58		92		966		1116	
Autres parasit.intestin.	1124		1115		1444		3683	
Autres Traumatismes	57		159		347		563	
Bilharziose intestin.	63	1	621		876	1	1560	2
Bilharziose urinaire	542		2520		1916		4978	
Bronchite	279		79		135		493	
Brûlures	963		572		1074		2609	
Cancer du foie								
Caries dentaires								
Chancre mou					7		7	
Charbon								
Choléra : cas confirmé (MDO)	46		86	1	144	1	276	2
Conjonctivité	30		21		23		74	
Coqueluche	12						12	
Diabète	2		7		44	2	53	2
Diarrhées	3228		1374		1141		5743	
Diphthérie								
Dracunculose								
Drépanocytose								
Dysenterie amyb	841		769		1280		2890	
Dysenterie bacil								
Ecoulement génital (MDO)	4		67		356		427	
Epilepsie	9		21		65		95	
Fièvre J.(MDO)			1		3		4	
Fièvre typh.¶typh.								
Fractures	61		102		65	1	228	1
Gale	447		401		380		1228	
Goître					78		78	
Grippe	473		447		1144		2064	
Hémor.grossesse								
Helminthiases	1311		1314		1732		4357	

Hépatite								
Hypertension artérielle (HTA)		1	1	5900	6	5901	7	
hémoroïde								
Hernie abdominale								
Ictère (jaunisse)								
Infection puerpérale								
Insuffisance rénale								
Intoxication	28	42		59		129		
Infection respiratoires aiguës (cas simples)	5525	2715		5164	1	13404	1	
Infection respiratoires aiguës (cas graves)	36	2	13	2	28	77	4	
Infection génit. chlamydia trachomatis								
Lèpre								
Malnutrition	756	116		88		960		
Mal.oesop.esto.duod.	143	196		850		1189		
Maladie diarrhéiques (autres)								
Méningite à méningo (MDO)	4	2	2	2		8	2	
Méningite purul. Bactéri.								
Néphropathie								
Onchocercose								
Ophtalmie nouv.né	75					75		
Oreillon	111	146		63		320		
Otitis purulentes	7	14		22		43		
Peste								
Palu sur grossesse								
Pneumopathies	36	8		25		69		
Paralysie flasque aiguë (PFA)								
Poliomyélite	1					1		
Rage								
Rhumatisme	11	71		2110		2192		
Rhumatisme Art.aigu (RAA)								
Rougeole	4	1	1	23		28	1	
SIDA								
Syphilis sérologique								
Tétanos								
Tétanos néo-natal								
richomonas euro-génitale								
Tuberculose		1		3		4		
Ulcération génitale		10		65		75		
Vaginose bactérienne								
Autres causes	2776	6	2514	2	10439	16	15729	
IST (autres)	47		127		1577		1751	
Infections gonococciques								
Infection à VIH								
Parasitose								
Maladies œil								
Varicelles	23	38		6		67		
Maladies oreilles								
Fièvre d'origine indéterminée								
Mal de tête								
AUTRES *	367	323		385		1075		

Morbidity/Mortality								
TAMBACOUNDA								
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total	
	Nbre de cas	Décès						
Abdomen chirur. Aigu	10	1	16		99		125	1
Accès palustres graves	1005	27	797	8	2093	9	3895	44
Accès palustres simples	17981	2	13215	1	25660	3	56856	6
Accidents V.Cérébr					12	4	12	4
Anémie	365	2	241	2	1286	4	1892	8
Angine	81		281		720		1082	
g ^{uest} Asthme	78		152		352	2	582	2
Autres Aff. buc-dent	663		899		4472		6034	
Affections cardio-vasculaires								
Autres filiaires	1						1	
Autres mal. ORL	2089		1008		1972		5069	
Autres mal.org.génit.	43		64		1203	1	1310	1
Affection de la peau	4261		3105		6121		13487	
Autres mal.œil/annex.	486		345		575		1406	
Autres IST					153		153	
Autres parasit.intestin.	109		103		154		366	
Autres Traumatismes	340		1068		1939		3347	
Bilharziose intestin.	2		8		22		32	
Bilharziose urinaire	98		448		419		965	
Bronchite	439		156		304		899	
Brûlures	218		125	1	163	1	506	2
Cancer du foie					4		4	
Caries dentaires			3		7		10	
Chancre mou					17		17	
Charbon	3				1		4	
Choléra: cas confirmé (MDO)	3		7		20		30	
Conjonctivité	8		4		5		17	
Coqueluche	2						2	
Diabète					84		84	
Diarrhées	3392	4	1031		940	1	5363	5
Diphthérie	16		4		32		52	
Dracunculose			1		28		29	
Drépanocytose	1				2		3	
Dysenterie amyb	1332		348		1350		3030	
Dysenterie bacil	8		18		145		171	
Ecoulement génital (MDO)			46		1877		1923	
Epilepsie	26		22		137		185	
Fièvre J.(MDO)								
Fièvre typh.¶typh.								
Fractures	3		8		40		51	
Gale	119		158		176		453	
Goître					17		17	
Grippe	531		445		1139		2115	
Hémor.grossesse			2		16		18	
Helminthiases	1270		996		950		3216	

Hépatite					1	1	1	1
Hypertension artérielle (HTA)		42			3103	10	3145	10
hémoroïde								
Hernie abdominale	1				4		5	
Ictère (jaunisse)								
Infection puerpérale								
Insuffisance rénale								
Intoxication	62	1	87	4	86	2	235	7
Infection respiratoires aiguës (cas simples)	4420		1694		2300		8414	
Infection respiratoires aiguës (cas graves)								
Infection génit. chlamydia trachomatis								
Lèpre					2		2	
Malnutrition	488	2	60	1	29		577	3
Mal.oesop.esto.duod.					293		293	
Maladie diarrhéiques (autres)								
Méningite à méningo (MDO)	5						5	
Méningite purul. Bactéri.								
Néphropathie					2	1	2	1
Onchocercose								
Ophtalmie nouv.né	39						39	
Oreillon	55		59		21		135	
Otitites purulentes	64		52		138		254	
Peste								
Palu sur grossesse					14		14	
Pneumopathies	45	4	29	8	189	1	263	13
Paralysie flasque aiguë (PFA)								
Poliomyélite								
Rage								
Rhumatisme	7		78		1443		1528	
Rhumatisme Art.aigu (RAA)					61		61	
Rougeole		1	1		3		4	1
SIDA					12		12	
Syphilis sérologique								
Tétanos	2		3		3		8	
Tétanos néo-natal								
Trichomonase uro-génitale								
Tuberculose					15		15	
Ulcération génitale	1		5		171		177	
Vaginose bactérienne								
Autres causes	3453	7	3863	4	13142	22	20458	33
IST (autres)					6		6	
Infections gonococciques								
Infection à VIH								
Parasitose								
Maladies œil								
Varicelles	196		113		52		361	
Maladies oreilles								
Fièvre d'origine indéterminée								
Mal de tête								
AUTRES *	10	1	34	26	24		68	27

Morbidité/Mortalité								
THIES								
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total	
	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	Décès
Abdomen chirur. Aigu	8		21		73		102	
Accès palustres graves	290		244	3	771	1	1305	4
Accès palustres simples	6150	1	4101	2	9218	2	19469	5
Accidents V.Cérébr					14	8	14	8
Anémie	359	1	567		2742	3	3668	4
Angine	95		400		739		1234	
Asthme	175		130		288		593	
Autres Aff. buc-dent	1784		682		1027		3493	
Affections cardio-vasculaires			4		21		25	
Autres filiaires								
Autres mal. ORL	1463		736		1265		3464	
Autres mal.org.génit.	47		163		1265		1475	
Affection de la peau	3540		2223		4557		10320	
Autres mal.œil/annex.	617		471		827		1915	
Autres IST					115		115	
Autres parasit.intestin.	76		107		112		295	
Autres Traumatismes	325		528	1	1141		1994	1
Bilharziose intestin.					1		1	
Bilharziose urinaire	7		30		40		77	
Bronchite	173		37		72		282	
Brûlures	331		149		198		678	
Cancer du foie					5		5	
Caries dentaires	1		4		6		11	
Chancre mou								
Charbon	2		5		33		40	
Choléra: cas confirmé (MDO)	13		31		85	2	129	2
Conjonctivité	143		21		24		188	
Coqueluche	1						1	
Diabète	11			1	23	2	34	3
Diarrhées	2913	1	680	1	893	4	4486	6
Diptérie	3				2		5	
Dracunculose	1		6		6		13	
Drépanocytose			1				1	
Dysenterie amyb	1027		303	9	888	1	2218	10
Dysenterie bacil	4		6		37		47	
Ecoulement génital (MDO)	3		8		1118		1129	
Epilepsie	7		22		86		115	
Fièvre J.(MDO)	1						1	
Fièvre typh.¶typh.								
Fractures	4		12		23		39	
Gale	990		639		885		2514	
Goître	2		10	1	33		45	1
Grippe	124		193		847	1	1164	1
Hémor.grossesse								
Helminthiases	1308		1358		1414		4080	

Hépatite			1		1	
Hypertension artérielle (HTA)		54	3963	3	4017	3
hémoroïde			5		5	
Hernie abdominale						
Ictère (jaunisse)						
Infection puerpérale						
Insuffisance rénale						
Intoxication	71	55	73		199	
Infection respiratoires aiguës (cas simples)	3684	1095	1651		6430	
Infection respiratoires aiguës (cas graves)						
Infection génit. chlamydia trachomatis						
Lèpre						
Malnutrition	411	44	55		510	
Mal.oesop.esto.duod.	6	10	132		148	
Maladie diarrhéiques (autres)						
Méningite à méningo (MDO)			6		6	
Méningite purul. Bactéri.	1				1	
Néphropathie			2		2	
Onchocercose						
Ophtalmie nouv.né	26				26	
Oreillon	74	91	17		182	
Otites purulentes	17	8	16		41	
Peste						
Palu sur grossesse						
Pneumopathies	7	18	48	1	73	1
Paralysie flasque aiguë (PFA)						
Poliomyélite						
Rage						
Rhumatisme	6	37	1858		1901	
Rhumatisme Art.aigu (RAA)						
Rougeole	3		8		11	
SIDA			1		1	
Syphilis sérologique			6		6	
Tétanos			1		1	
Tétanos néo-natal	1				1	
Trichomonase uro-génitale						
Tuberculose		2	53	16	55	16
Ulcération génitale		11	97		108	
Vaginose bactérienne						
Autres causes	2590	1851	9056	3	13497	3
IST (autres)			1		1	
Infections gonococciques						
Infection à VIH						
Parasitose	203	198	338		739	
Maladies œil						
Varicelles	391	335	48		774	
Maladies oreilles						
Fièvre d'origine indéterminée						
Mal de tête						
AUTRES *	2		18		20	

Morbidité/Mortalité								
ZIGUINCHOR								
	0-4 ans		5-14 ans		15 ans & +		Total	
	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	Décès	Nbre de cas	décès	Nbre de cas	Décès
Abdomen chirur. Aigu								
Accès palustres graves	1879	16	1329		2719	31	5927	47
Accès palustres simples	11238		8763		16064		36065	
Accidents V.Cérébr					4		4	
Anémie	492		378		1393		2263	
Angine	474		208		471		1153	
Asthme	75		46		392		513	
Autres Aff. buc-dent	159		366		2111		2636	
Affections cardio-vasculaires	47		17		272		336	
Autres filiaires	117		86		121		324	
Autres mal.ORL								
Autres mal.org.génit.	550		225		1421		2196	
Affection de la peau	1420		5972		1892		9284	
Autres mal.œil/annex.	118		71		148		337	
Autres IST	426		202		989		1617	
Autres parasit.intestin.	270		279		541		1090	
Autres Traumatismes								
Bilharziose intestin.								
Bilharziose urinaire	17		42		131		190	
Bronchite	1860		663		1117		3640	
Brûlures	430		197		250		877	
Cancer du foie								
Caries dentaires								
Chancre mou								
Charbon			4		9		13	
Choléra: cas confirmé (MDO)					128		128	
Conjonctivité	465		436		1009		1910	
Coqueluche			6		4		10	
Diabète					67		67	
Diarrhées	1033		301		675		2009	
Diptérie								
Dracunculose								
Drépanocytose								
Dysenterie amyb	139		150		508		797	
Dysenterie bacil	430		133		521		1084	
Ecoulement génital (MDO)	6		22		787		815	
Epilepsie	19		31		508		558	
Fièvre J.(MDO)								
Fièvre typh.¶typh.	68		25		141		234	
Fractures	131		128		351		610	
Gale	316		226		279		821	
Goître			6		19		25	
Grippe	471		264		772		1507	
Hémor.grossesse								
Helminthiases								

Hépatite								
Hypertension artérielle (HTA)				1518				1518
hémoroïde		2		185				187
Hernie abdominale	1			31				32
Ictère (jaunisse)	4	8		16				28
Infection puerpérale								
Insuffisance rénale		3						3
Intoxication	47	130		738				915
Infection respiratoires aiguës (cas simples)	882	308		693				1883
Infection respiratoires aiguës (cas graves)	1002	245		419				1666
Infection génit. chlamydia trachomatis								
Lèpre								
Malnutrition	448	84		188				720
Mal.oesop.esto.duod.	326	348		1671				2345
Maladie diarrhéiques (autres)	147	50		73				270
Méningite à méningo (MDO)								
Méningite purul. Bactéri.	76	20		71				167
Néphropathie				8				8
Onchocercose								
Ophtalmie nouv.né	78							78
Oreillon	29	47		13				89
Otites purulentes								
Peste								
Palu sur grossesse								
Pneumopathies								
Paralysie flasque aiguë (PFA)		2						2
Poliomyélite								
Rage								
Rhumatisme	5	16		822				843
Rhumatisme Art.aigu (RAA)		309		708				1017
Rougeole	6							6
SIDA								
Syphilis sérologique								
Tétanos				3				3
Tétanos néo-natal	1							1
Trichomonase uro-génitale								
Tuberculose	25	24		54				103
Ulcération génitale				415				415
Vaginose bactérienne								
Autres causes	5360	2	3971	9284	73	18615		75
IST (autres)								
Infections gonococciques								
Infection à VIH								
Parasitose	436	377		640				1453
Maladies œil	192	156		320				668
Varicelles	124	90		19				233
Maladies oreilles	180	110		343				633
Fièvre d'origine indéterminée								
Mal de tête								
AUTRES *	34	1	215	188	29	437		30

Annexe 24 : Répartition du personnel de santé par catégorie selon la région en 2005

Catégorie	Régions											Sénégal
	Dakar	Diourbel	Fatick	Kaolack	Kolda	Louga	Matam	Saint-Louis	Thiès	Tamba	Ziguinchor	
Médecins	311		14	19	10	18	11		12	298		693
Pharmaciens	40		1	2	2	3	2		2	2		54
Chirurgiens Dentistes	32		4	5	3	4	2		9	5		64
Infirmiers d'Etat	315		57	84	57	87	73		129	26		828
TSS	189		3	5	20	18	10		41	5		291
SFE	348		18	32	19	20	9		71	6		523
Aides infirmiers	148		4	4	2	24	10		61			253
Autres techniciens de santé	21		18	21	30	10			17			117
Agents sanitaires	203		30	37	39							309
Agents d'hygiène	99		23	16	38	38	7		65	21		307
Matrones	5		4		736		126		780	25		1676
Total	1711		176	225	956	222	250		1187	388		5115

N.B : Source Données Dakar (DRH)

Annexe 25 : Répartition du personnel du Service d'Hygiène selon la catégorie en 2005

Activités	BRH Dakar	BRH Diourbel	BRH Fatick	BRH Kaolack	BRH Kolda	BRH Louga	BRH Matam	BRH Tamba	BRH St Louis	BRH Thiès	BRH Ziguinch.	Contrôle Sanitaire aux Frontières	Total Pays
Nombre d'agents d'hygiène	56	7	13	15	10	11	3	7	17	20	13	7	179
Nombre d'auxiliaires d'hygiène	27	15	9	13	14	17	4	19	23	21	11	2	165
Nombre de Sous officiers d'hygiène	34	11	8	5	7	8	0	5	10	7	9	8	103
Nombre de Techniciens Supérieurs du Génie Sanitaire	3	1	1	2	1	1	1	1	2	1	1	0	16
Nombre d'Ingénieurs du Génie Sanitaire	1	2	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	9
Officier de l'Hygiène	1	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	0	0	1
Autres catégories d'agents	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	4	7
Total	122	35	31	36	33	37	8	34	53	52	36	21	377

(Source de données DHP)

LISTE DES TABLEAUX

Tableaux	TITRE	PAGE
I	Niveaux de précision et d'atteinte de certains indicateurs en 2005	3
II	Disponibilité des rapports selon les districts et la période 2005	9
III	Répartition des unités administratives par région et par département	12
IV	Distribution de la population par région en 2005	14
V	Distribution des infrastructures selon la région	23
VI	Informations dans les services de maternités des hôpitaux par région en 2005	66
VII	Répartition des activités du service d'hygiène selon la région en 2005	71
VIII	Part des onzes premières causes de morbidité dans la morbidité globale en 2005	78
IX	Part des onzes premières causes de mortalité dans la morbidité globale en 2005	82
X	Répartition des cas de maladies à déclaration obligatoire, maladies cibles PEV 2005	84
XI	Répartition des formes de tuberculose et leur incidence selon la région en 2005	85
XII	Répartition des cas de lèpre en 2005	91
XIII	Evolution de la morbidité proportionnelle des cas de paludisme dans les districts et hôpitaux de 2003 à 2005	92
XIV	Répartition de la disponibilité des moustiquaires non imprégnées et de produits d'imprégnation au niveau des districts du projet « P 15 » en 2005	92
XV	Répartition de la dotation en moustiquaires non imprégnées et de produits d'imprégnation au niveau des districts du projet « ABCD » en 2005	93

LISTE DES GRAPHIQUES

Graphiques	TITRE	PAGE
1.	Organigramme du Ministère de la Santé et de la Prévention Médicale	20
2.	Répartition du budget de l'Etat en 2005	24
3.	Répartition du budget de l'Etat selon la région en 2005	25
4.	Répartition des sources de participation des populations dans les districts en 2005	26
5.	Proportion des recettes par rubrique au niveau des districts selon la région en 2005	27
6.	Répartition des dépenses issues de la participation des populations dans les districts en 2005	28
7.	Répartition des dépenses par rubrique effectuées sur la participation des populations au niveau des districts selon la région en 2005	39
8.	Répartition des recettes et dépenses issues de la participation des populations au niveau des districts selon la région en 2005	30
9.	Répartition du personnel par catégorie en 2005	32
10.	Répartition du personnel technique par catégorie selon la région en 2005	33
11.	Répartition de l'état nutritionnel des enfants au niveau des districts selon la région en 2005	36
12.	Situation de la récupération des enfants malnutris au niveau des districts selon la région en 2005	37
13 a	Taux de couverture par antigène au niveau des districts selon la région en 2005	38
13 b	Proportion d'enfants complètement vaccinés au niveau des districts selon la région en 2005	39
14 a	Taux d'utilisation des CPN dans les districts selon la Région en 2005	41
14 b	Taux d'achèvement des CPN dans les districts selon la région en 2005	42
14 c	Niveau de couverture en CPN des femmes enceintes au niveau des districts selon la région en 2005	43
15 a	Proportion de complication de grossesses dépistées par rapport au nombre de femmes vues en CPN1 au niveau des districts selon la région en 2005	44
15 b	Proportions des complications de grossesses dépistées par rapport à celles attendues dans les districts selon la région en 2005	45
16	Proportion de FAR sous méthode contraceptive au niveau des districts selon la région en 2005	47
17	Taux d'utilisation des services de consultations des districts selon la région en 2005	48
18	Taux d'utilisation des maternités pour les accouchements par rapport aux grossesses attendues au niveau des districts selon la région en 2005	49
19	Proportion d'avortements au niveau des districts selon la région en 2005	51
20	Proportion des évacuations par les maternités au niveau des districts selon la région en 2005	52
21	Proportion des décès maternels au niveau des districts selon la région en 2005	53
22	Proportion des nés vivants de poids inférieur à 2500g dans les districts selon la région en 2005	54
23	Proportion d'enfants décédés dans les 7 jours parmi les nés vivants dans les districts selon la région en 2005	55
24	Répartition du résultats des accouchements au niveau des districts selon la région en 2005	57
25	Proportion des types de morts-nés par rapport à la totalité au niveau des districts selon la région en 2005	58

Graphiques	TITRE	PAGE
26	Durée moyenne de séjour au niveau des districts selon le service et la région en 2005	50
27	Répartition des recettes et des dépenses au niveau des hôpitaux selon la région en 2005	61
28	Proportion des cas de césarienne/ventouse parmi les accouchements dans les hôpitaux au Sénégal en 2005	62
29	Proportion des morts-nés dans les maternités des hôpitaux selon la région en 2005	63
30	Proportion d'accouchements par Césariennes/ventouse dans les hôpitaux selon la régions en 2005	64
31	Proportion des mères décédées par rapport aux accouchés dans les maternités des hôpitaux selon la région en 2005	64
32	Durée moyenne de séjour dans les maternités des hôpitaux selon la région en 2005	65
33	Répartition du personnel de l'hygiène publique par catégorie en 2005	67
34	Répartition du personnel de l'hygiène publique selon la région en 2005	68
35	Répartition des ressources financières au niveau de l'hygiène publique en 2005	69
36	Répartition des dépenses en fonction du budget de l'hygiène publique selon la région en 2005	70
37	Répartition des ressources matérielles au niveau des brigades d'hygiène selon la région en 2005	72
38	Répartition des visites domiciliaires par les brigades d'hygiène selon la région en 2005	73
39	Répartition du nombre de concessions visitées ayant au moins un robinet comme source d'approvisionnement en eau potable selon la région en 2005	74
40	Répartition du nombre de concessions visitées disposant d'un système adéquat d'assainissement (latrines, FS, égouts) selon la région en 2005	75
41	Proportion de concessions disposant d'un système adéquat d'assainissement par rapport à la totalité visitée en 2005	76
42	Nombre de causeries d'IEC organisées par les brigades d'hygiène selon la région en 2005	77
43	Répartition des douze premières causes de morbidité dans la morbidité globale au niveau des districts en 2005	79
44	Prise en charge des cas de diarrhées chez les enfants de moins de 5 ans au niveau des districts selon la Région en 2005	81
45	Part des douze causes de mortalité dans la mortalité globale au niveau des districts en 2005	83
46	Tendances de la notification TB, Sénégal 1996-2005	85
47	Résultat du traitement de la cohorte 2004, PNT Sénégal, 2006	86
48	Répartition des cas de TPM au niveau des districts selon la région en 2005	87
49	Evolution des cas de cholera par semaine en 2005	89
50	Evolution des cas de mortalite due au cholera par semaine en 2005	90

LISTE DES ANNEXES

ANNEXES	TITRE	PAGE
1.	Carte de Répartition des infrastructures dans le pays	97
2.	Carte de Répartition des infrastructures dans la région de Dakar	98
3.	Répartition des cibles des programmes selon les Districts sanitaires en 2005	99
4 a	Evolution du Ratio médecin par 1000 habitants au Sénégal de 1960 à 1998	101
4 b	Evolution du ratio lit d'hôpital par Habitants	102
4 c	Evolution de la mortalité infantile de 1960 à 1998	102
4 d	Evolution de la mortalité infantile et infanto juvénile au Sénégal de 2000 à 2004	103
4 e	Evolution de la natalité et de la mortalité brute de 1960 à 1998	103
4 f ₁	Evolution du taux de fécondité de 1960 à 1998	104
4 f ₂	Evolution du Taux de fécondité (nombre de naissance par 1000 femmes) au Sénégal de 2000 à 2004	104
4 g ₁	Evolution du taux d'accroissement de la population de 1960 à 1998	105
4 g ₂	Evolution du Taux d'accroissement annuel de la population (%) de 2000 à 2004	105
4 h	Evolution de l'espérance de vie de 1960 à 1998	106
5	Répartition des activités financières des districts sanitaires selon la région en 2005	107
6	Répartition des activités financières des districts sanitaires selon la région en 2005	108
7 a	Répartition des recettes et dépenses au niveau des hôpitaux selon la région en 2005	109
7 b	Répartition des recettes au niveau des Hôpitaux en 2005	109
7 c	Répartition des dépenses au niveau des Hôpitaux en 2005	110
8	Répartition des consultants et consultations au niveau des districts selon la région en 2005	111
9	Répartition des consultations des Cabinets Dentaires des districts selon la région en 2005	112
10	Répartition des examens de Radiographie et de Laboratoire selon la région en 2005	112
11	Répartition des clientes de PF des Districts selon la région en 2005	112
12 a	Répartition du nombre d'enfants vaccinés par antigène au niveau des districts selon la région en 2005	113
12 b	Répartition des Maladies cibles PEV 2005 Selon la région en 2005	114
12 c	PEV, Evolution des performances des districts en 2005 (DTC/PENTA 3, VAR, VAA, VAT 2+)	115
13 a	Répartition des activités de surveillance nutritionnelle et pondérale des districts selon la région 2005	122
13 b	Répartition des activités de surveillance nutritionnelle et pondérale des districts selon la région 2005	122
13 c	Répartition des activités de surveillance nutritionnelle et pondérale des districts selon la région 2005	123

ANNEXES	TITRE	PAGE
13 d	Répartition des activités de surveillance nutritionnelle et pondérale des districts selon la région 2005	123
14 a	Répartition des activités des Maternités des districts selon la région en 2005	124
14 b	Proportion de complications de grossesses dépistées par rapport au nombre de femmes vues en CPN1 au niveau des districts selon la région en 2005	124
14 c	Répartition des activités relatives aux maternités des districts selon la Région en 2005	125
14 d	Répartition des activités d'hospitalisation des Maternités des districts selon la région en 2005	125
15	Répartition des cas de MST dans les districts par région en 2005	126
16	Répartition des activités de lutte contre les maladies diarrhéiques au niveau des districts selon la région en 2005	126
17	Répartition des activités du PNT par région en 2005	127
18	Répartition des activités du PNLIS selon la région en 2005	127
19	Situation épidémiologique des cas de lèpre suivant les régions en 2005	128
20	Répartition des cas de Lèpre selon la région en 2005	139
21	Répartition des activités Ophtalmologiques selon les structures en 2005	140
22	Répartition des ressources humaines en ophtalmologie selon la structure en 2005	141
23	Distribution des cas de morbidité / mortalité au Sénégal et au niveau des Régions en 2005	142
24	Répartition du personnel de santé par catégorie selon la région en 2005	167
25	Répartition du personnel du Service d'Hygiène selon la catégorie en 2005	168