

REPUBLIQUE DU BENIN

MINISTERE DE LA SANTE

DIRECTION DEPARTEMENTALE DE LA SANTE
DE L'OUEME ET DU PLATEAU

ANNUAIRE DES STATISTIQUES SANITAIRES 2010



OUEME / PLATEAU

NOVEMBRE 2011

ANNUAIRE DES STATISTIQUES SANITAIRES ANNEE 2010

Comité technique de rédaction

- Dr AHISSOU Clément
- Dr AKINOCHO Paul
- Dr LAWALE Thierry
- Dr KINDJINOU Martial
- M. ACAKPO Sanoussi
- Mme TCHOBO de SOUZA Léa
- M. MINAFLINOU Julien
- M. VIEYRA Dominique
- M. ATEGBO Ahouanto
- M. ZANNOU Yemalo

Porto-Novo, Octobre 2011

SOMMAIRE

LISTE DES SIGLES.....	ii
AVANT-PROPOS	4
INTRODUCTION	6
METHODOLOGIE.....	7
SYNTHESE DES PRINCIPAUX INDICATEURS	10
1 ^{ère} Partie : Généralités.....	11
I. CARACTERISTIQUES	12
II. ORGANISATION DEPARTEMENTALE DU SYSTEME DE SANTE	15
2 ^{ème} Partie : Ressources Sanitaires	17
I. INFRASTRUCTURES SANITAIRES.....	18
II. RESSOURCES HUMAINES.....	20
III. RESSOURCES FINANCIERES	22
IV. SOUS-SECTEUR PHARMACEUTIQUE	27
3 ^{ème} partie : Activités des services de Santé et d'hygiène de base.....	28
I. ACTIVITES DE SANTE MATERNELLE ET INFANTILE.....	29
II. MORBIDITE ET LETALITE	38
III. ACTIVITES DU SECTEUR HOSPITALIER	72
IV. UTILISATION DES SERVICES DE SANTE.....	74
V. ACTIVITES DES EXPLORATIONS DIAGNOSTIQUES ET DE LA TRANSFUSION SANGUINE.....	75
VI. ACTIVITES D'HYGIENE ET D'ASSAINISSEMENT DE BASE.....	76
LISTE DES TABLEAUX.....	78
LISTE DES GRAPHIQUES	84
TABLE DES MATIERES	85
LISTE ET MODE DE CALCUL DES INDICATEURS	87

LISTE DES SIGLES

ABPF	Association Béninoise pour la Promotion de la Famille
ACE	Agent Contractuel de l'Etat
AHUI	Administration Hospitalo-Universitaire et Intendance
APE	Agent Permanent de l'Etat
BCG	Bacille Calmette Guérin
BID	Banque Islamique de Développement
BN	Budget National
CAME	Centrale d'Achat des Médicaments Essentiels
CASES	Centre d'Action de la Solidarité et d'Evolution de la Santé
CEDEAO	Communauté Economique des Etats de l'Afrique de l'Ouest
CEP	Certificat d'Etudes Primaires
CFA	Communauté Financière Africaine
CFC	Contractuel du Financement Communautaire
CHD	Centre Hospitalier Départemental
CI	Contraceptif Injectable
CIM	Classification Internationale des Maladies
CIPEC	Centre d'Information, de Prospective et de Conseil
CMFC	Charge Microfilarienne de la Communauté
CNEEP	Comité National d'Exécution et d'Evaluation des Projets
CO	Contraceptif Oral
COGECS	Comité de Gestion des Centres de Santé
CS	Centre de Santé
DIU	Dispositif Intra – Utérin
EDSB	Enquête Démographique et de Santé Bénin
EEZS	Equipe d'Encadrement de Zone Sanitaire
FAC	Fonds d'Aide et de Coopération
FAD	Fonds d'Aide et de Développement
FAP	Femme en Age de Procréer
FED	Fonds Européen de Développement
FSS	Faculté des Sciences de la Santé
GATPA	Gestion Active de la Troisième Période de l'Accouchement
HZ	Hôpital de Zone
IDA	Association Internationale de Développement
INSAE	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique
IRA	Infection Respiratoire Aiguë
IST	Infection Sexuellement Transmissible
MPE	Maladies à Potentiel Epidémique
MS	Mesure Sociale
MS	Ministère de la Santé
OAS	Organisation Ouest Africaine de la Santé
OMS	Organisation Mondiale de la Santé
ONG	Organisation Non Gouvernementale

ORL	Oto – Rhino – Laryngologie
PCIME	Prise en Charge Intégrée des Maladies de l’Enfant
PEV	Programme Elargi de Vaccination
PEVG	Programme d’Eradication du Ver de Guinée
PIB	Produit Intérieur Brut
PIP	Programme d’Investissements Publics
PNLS	Programme National de lutte contre le Sida
PNLUB	Programme National de Lutte contre l’Ulcère de Burulis
PNT	Programme National contre la Tuberculose
PNUD	Programme des Nations Unies pour le Développement
PSI	Population Services International
RGPH	Recensement Général de la Population et de l’Habitat
SEPS	Service des Etudes, de la Planification et Suivi
SGSI	Service de la Gestion du Système d’Information
SHAB	Service de l’Hygiène et de l’Assainissement de Base
SIEM	Service des Infrastructures, Equipements et de la Maintenance
SIMR	Surveillance Intégrée de la Maladie et Riposte
SNIGS	Système National d’Information et de Gestion Sanitaires
SPPS	Service de Protection et de Promotion Sanitaire
SSF	Service de la Santé Familiale
UNFPA	Fonds des Nations Unies pour la Population
UNICEF	Fonds des Nation Unies pour l’Enfance
VAR	Vaccin Anti – Rougeoleux
VAT	Vaccin Anti – Tétanique
VIH	Virus de l’Immuno Déficience Humanitaire

AVANT-PROPOS

La place prépondérante de la santé dans le processus de développement est bien perçue par le gouvernement béninois. Pour assurer de bonnes conditions socio-sanitaires à la population le Ministère de la Santé s'emploie à mettre en œuvre le plan stratégique de développement du secteur. Ce plan s'inscrit dans la vision que le Bénin s'est fixé aux termes des Etats Généraux sur la Santé organisés en novembre 2007. Il s'agit de « disposer en 2025 d'un système de santé performant basé sur des initiatives publiques et privées, individuelles et collectives, pour l'offre et la disponibilité permanentes des soins de qualité, équitables et accessibles aux populations de toutes catégories, fondées sur les valeurs de solidarité et de partage des risques pour répondre à l'ensemble des besoins de santé du peuple béninois ». Les principales interventions qui découlent de cette vision ont été déclinées dans le Plan National de Développement Sanitaire 2009 – 2018.

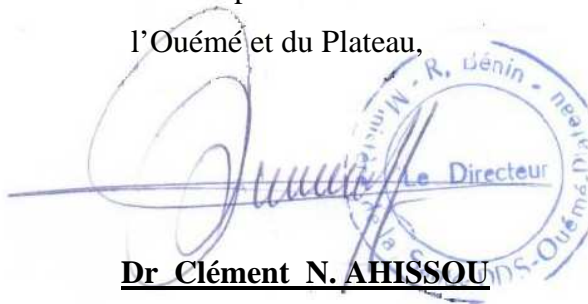
Afin de mesurer la performance du secteur, il est retenu depuis plus d'une dizaine d'années déjà l'élaboration d'un annuaire des statistiques sanitaires. Dans un premier temps national, l'exercice a commencé par se faire au niveau de chaque département puis de chaque zone sanitaire. Loin d'être un simple exercice intellectuel, je le perçois comme un baromètre qui permet à chaque acteur du système, où qu'il se trouve, d'apprécier les résultats du travail abattu en un an. C'est donc le miroir dans lequel nous devons voir le fruit de nos efforts.

Ce document est le reflet du travail fait au niveau de tous les centres de santé et hôpitaux des départements de l'Ouémé et du Plateau qui fournissent des rapports d'activités.

La présente édition de l'annuaire des statistiques sanitaires est la première à paraître au terme de la validation des nouveaux canevas des monographies à caractère statistique désormais adoptés par les acteurs du SNIGS. Cette nouvelle monture se veut plus simple et plus expressive de la situation sanitaire de nos deux départements. De plus, elle doit conduire désormais à l'élaboration d'un tableau de bord, outil qui permet de mieux percevoir la dynamique des indicateurs sur plusieurs années et partant de prendre de meilleures décisions pour atteindre les objectifs. Je voudrais remercier tous les acteurs du circuit d'information, depuis les centres de santé jusqu'à la Direction Départementale de la Santé, qui œuvrent pour rendre disponibles les données nécessaires à l'élaboration des annuaires. Ce document est le fruit de notre labeur. Je souhaite que les indicateurs qui vont figurer désormais dans notre tableau de bord montrent une amélioration continue de la performance des services de santé de l'Ouémé et du Plateau.

Les informations épidémiologiques relatives à la santé maternelle et infantile contenues dans l'annuaire des départements de l'Ouémé et du Plateau sont différentes de celles de l'annuaire national. Cela est lié au fait que les données des activités du Centre Hospitalier Départemental de l'Ouémé et du Plateau n'ont pas été prises en compte au niveau de la base nationale. Pour des soucis d'exhaustivité l'équipe de la Direction Départementale de l'Ouémé et du Plateau a préféré ne pas omettre ces données. De plus, le lecteur trouvera dans l'annuaire une partie spéciale consacrée essentiellement aux activités cliniques du Centre Hospitalier Départemental. J'adresse mes félicitations à toute l'équipe qui m'a soutenu et accompagné dans la conception de cet annuaire : agents de santé de tous les niveaux, cadres techniques des zones sanitaires et de la Direction, partenaires techniques et financiers. Pour finir je souhaite une bonne exploitation à tous et exprime la disponibilité de ma Direction à recevoir toutes les contributions qui aideront à améliorer les éditions futures.

Le Directeur Départemental de la Santé de
l'Ouémé et du Plateau,



Dr Clément N. AHISSOU

INTRODUCTION

Les résultats des activités menées dans le domaine de la santé sont synthétisés à la fin de chaque année dans un document appelé « annuaire des statistiques sanitaires ». Il est établi grâce aux précieux concours des acteurs des niveaux périphérique et intermédiaire qui élaborent et envoient mensuellement les rapports de leurs activités. Ces rapports proviennent essentiellement des formations sanitaires publiques et de quelques unes du secteur privé et confessionnel intégrées au SNIGS.

L'annuaire statistique fait la synthèse des indicateurs sanitaires de cent trente (130) structures sanitaires de nos deux départements. Ces données sont très utiles pour une meilleure planification des activités.

L'annuaire des statistiques sanitaires 2010 est la première édition qui suit un nouveau canevas présentant les données essentiellement sous forme de tableaux et graphiques. Il sera complété par un Tableau de Bord qui va renseigner sur l'évolution de certains indicateurs sur plusieurs années. En général, les indicateurs sont présentés selon les départements, les zones sanitaires, les Communes, le sexe et l'âge.

Le contenu du présent document s'articule autour de trois grandes parties que sont :

- Les généralités ;
- Les ressources sanitaires ;
- Les activités des services de santé et de l'hygiène de base.

METHODOLOGIE

1. SOURCES DE DONNEES

1.1. DONNEES SANITAIRES

Les données sanitaires utilisées pour élaborer l'annuaire proviennent essentiellement :

- Du sous-système de routine du SNIGS qui collecte la plus grande partie des statistiques sanitaires ;
- D'autres sous-systèmes du SNIGS mis en place pour les maladies à programme telles que l'infection à VIH, la Tuberculose, l'Ulcère de Buruli ;
- De la SIMR.

Au niveau opérationnel, les formations sanitaires disposent de supports papiers standardisés du SNIGS par type d'activités qui leur permettent de collecter périodiquement les données (mensuellement, trimestriellement et annuellement) des centres de santé et des hôpitaux.

La saisie des données collectées se fait au niveau de la division statistique des zones sanitaires (ZS). Les copies des bases de données statistiques sont envoyées mensuellement au niveau de la DDS qui à son tour fait la compilation et l'envoi au SGSI du MS qui abrite la base nationale de données du SNIGS.

Les délais de transmission des rapports selon le niveau se présentent comme suit :

- CS, HZ vers ZS : avant le 5 de chaque mois,
- ZS, CHD vers DDS : avant le 15 de chaque mois,
- DDS vers niveau central : avant le 20 de chaque mois.

Le schéma ci-dessous résume le circuit de l'information sanitaire :

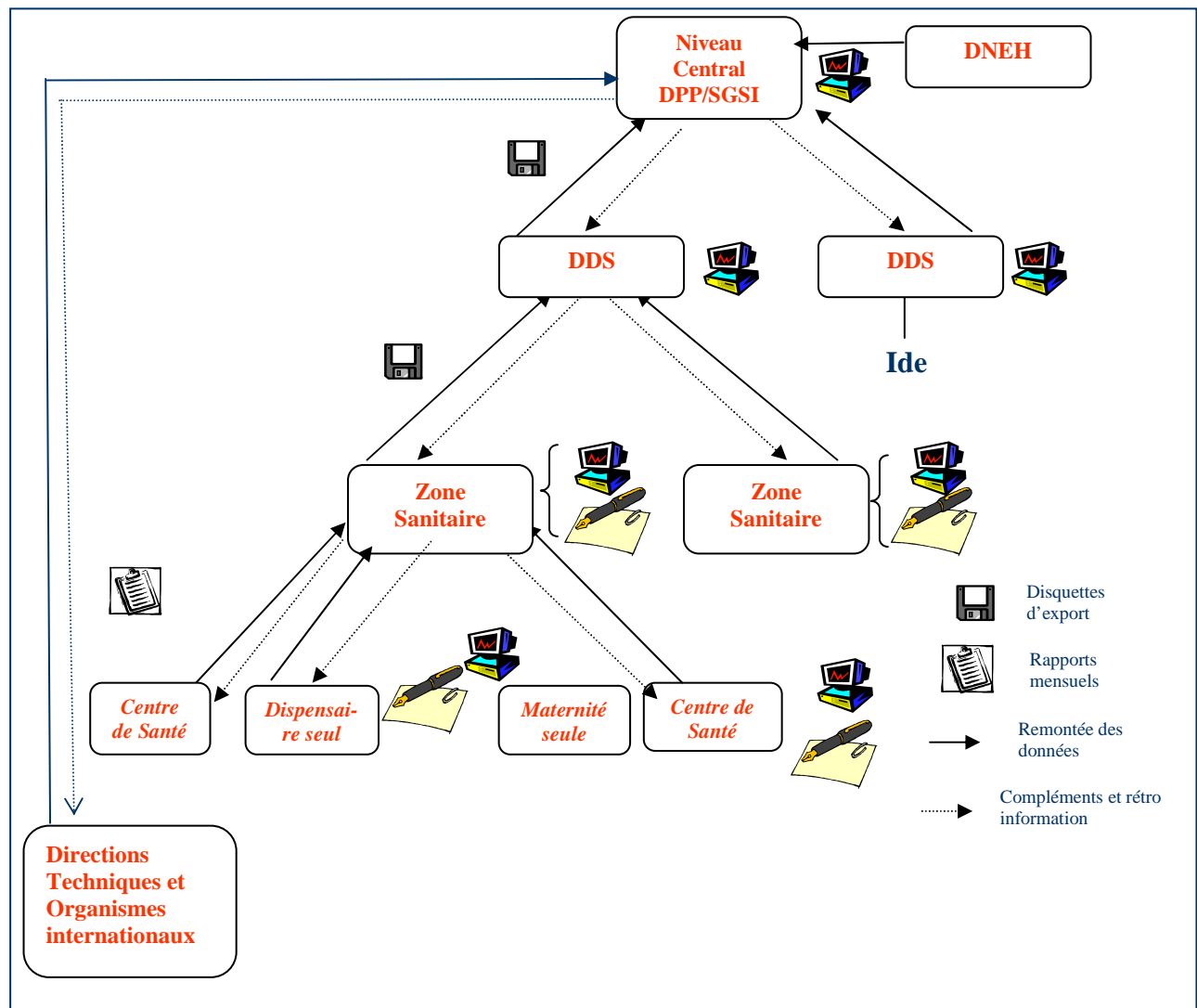


Schéma n°1 : circuit de collecte et de transmission des données sanitaires

1.2. DONNEES DEMOGRAPHIQUES ET D'ENQUETES

Les données démographiques sont utilisées pour estimer les différentes populations cibles. Elles sont calculées à partir des projections faites par l'INSAE après les opérations de RGPH. Pour ce qui concerne les données d'enquêtes, c'est les indicateurs de l'EDSB qui sont utilisés.

2. QUALITE DES DONNEES COLLECTEES

2.1. PROCESSUS DE VALIDATION

A la fin de chaque année, l'équipe de la division statistique de la DDS et les statisticiens des ZS avec l'appui d'une équipe du SGSI procèdent à la validation de toutes les bases de données par le contrôle de la complétude de la collecte et de la qualité de la saisie des données. Ces missions permettent aussi d'améliorer la complétude de la base par la collecte active au niveau des centres de santé qui ont une complétude en dessous de 90%.

Après la validation des données, une commission est mise sur pied pour produire le draft de l'annuaire.

La dernière étape est l'atelier de validation de l'annuaire qui réunit un échantillon des acteurs de toutes les catégories (Médecins, Infirmiers, Sages-femmes, Statisticiens).

2.2. COMPLETUDE DES RAPPORTS

Tableau 1 : Complétude (%) des rapports par commune des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

<i>Rapports</i>	<i>A12</i>	<i>B5a</i>	<i>B5b</i>	<i>B5a+B5b</i>	<i>B11a</i>	<i>C8</i>	<i>C9</i>	<i>C10</i>	<i>C11</i>	<i>Total</i>
Adjohoun	83	98	100	99	100	95	97	97	97	96
Bonou	80	100	-	-	-	100	100	100	100	97
Dangbo	99	98	100	99	-	98	94	94	94	97
Adjarra	97	98	-	-	-	100	100	99	100	99
Akpro-Misséré	71	100	-	-	-	99	99	97	99	94
Avrankou	95	99	-	-	-	99	100	96	100	98
Aguégués	100	100	-	-	-	98	100	100	100	100
Porto-Novo	93	97	96	97	100	98	97	97	99	97
Sèmè-Kpodji	100	94	-	-	-	100	100	100	100	99
Ouémé	91	98	99	98	100	99	99	98	99	97
Adja-Ouèrè	21	100	-	-	-	100	99	98	98	86
Kétou	20	99	-	-	-	100	99	83	99	83
Pobè	50	91	75	83	100	99	82	71	82	81
Ifangni	54	98	-	-	-	100	95	59	95	84
Sakété	25	81	100	91	100	46	92	89	92	77
Plateau	29	94	88	87	100	89	93	80	93	84
Ouémé/Plateau	60	96	93	92	100	94	96	89	96	91

Source: SNIGS/SEPS/DDS-OP, 2010

SYNTHESE DES PRINCIPAUX INDICATEURS

Tableau 2 : Les indicateurs usuels en 2010

<i>Indicateurs</i>	<i>Valeur 2010</i>
Taux de couverture en infrastructures sanitaires (%)	96,3
Nombre d'habitants par centre de santé public	15532
Nombre d'habitants par médecin	11527
Nombre d'habitants par infirmier	3264
Nombre de femmes en âge de procréer par sage-femme	1766
Nombre de médecins pour 10000 habitants	0,87
Nombre d'infirmiers pour 5000 habitants	1,53
Nombre de sages-femmes pour 5000 habitants	0,72
Taux de recouvrement (%)	1,02
Marge bénéficiaire	2,48
Pourcentage des trois principales pathologies	
-Paludisme	45,33
-Infections Respiratoires Aigües	10,10
-Affections gastro-intestinales	7,01
Taux d'incidence du Paludisme simple (%)	12,26
Taux d'incidence du Paludisme grave (%)	1,36
Taux d'incidence du Paludisme toutes formes confondues(%)	13,62
Taux de létalité du paludisme grave (pour 1000 cas)	0,98
Durée moyenne de séjour (CHD-OP)	3,3
Taux d'occupation des lits (CHD-OP)	41,7
Taux de fréquentation des services de santé (%)	30,4
Taux de couverture des consultations prénatales (%)	87,59
Taux de couverture des consultations postnatales (%)	19,66
Taux de couverture des consultations des Enfants de 0 - 11 mois	45,53
Taux de couverture des accouchements assistés	68,10
Taux de césarienne (%)	4,58
Décès maternels pour 100.000 naissances vivantes (dans les formations sanitaires)	133,53
Taux de prévalence contraceptive (%)	3,9
Taux de couverture en PENTA 3 (%)	89,90
Taux de couverture en VAR (%)	83,34

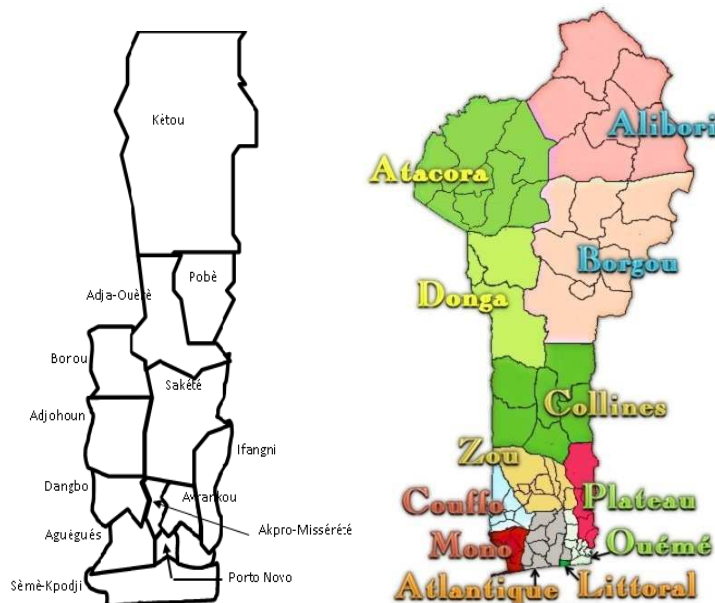
Source : SNIGS/SEPS/DDS-OP, 2010

1^{ère} Partie : Généralités

I. CARACTERISTIQUES

I.1. PRESENTATION GENERALE

Carte 1. Présentation et localisation des départements de l'Ouémé/Plateau



Les départements de l'Ouémé et du Plateau occupent la partie sud-est du Bénin. Ils sont limités au Nord par le département des Collines, au Sud par l'Océan Atlantique, à l'Est par la République Fédérale du Nigeria et à l'Ouest par les départements de l'Atlantique, du Littoral et du Zou. Ils sont situés entre 6° et 7,5° de latitude Nord et couvrent une superficie de 4 700 km² (soit 4,2 % de la superficie totale du Bénin).

Le relief est diversifié. On distingue trois (03) zones naturelles :

- la vallée de l'Ouémé à l'Ouest qui s'étend du Nord au Sud ;
- la dépression septentrionale, encore appelée dépression de la LAMA, qui est orientée suivant l'axe Sud-Ouest/Nord-Est et qui longe le plateau de Kétou ;
- et le reste de la région (au Sud) qui est un plateau sablonneux et argileux.

Le relief présente quelques difficultés pour mener à bien les activités sanitaires dans certaines communes (Bonou, Adja-Ouèrè, Pobè, Agouégus, Dangbo et Adjohoun), où les déplacements sont très pénibles, voire impossibles, surtout en saison pluvieuse et pendant les périodes de crue du fleuve Ouémé. Il est le seul cours d'eau important des deux départements. Il constitue sa limite Ouest sur une cinquantaine de kilomètres. La lagune de Porto-Novo, le lac Nokoué, les mangroves et rivières saisonnières renforcent le réseau hydrographique du département.

I.2. DONNEES DEMOGRAPHIQUES**Tableau 3** : Evolution de la population des départements de l’Ouémé et du Plateau de 2005 à 2010

Année	2005	2006	2007	2008	2009	2010
Pop. Totale de l’Ouémé/Plateau	1 255 485	1 298 140	1 341 246	1 382 398	1 428 316	1 475 516

Source : INSAE, projection démographique (2005) projection démographique (2006) projection démographique (2007) projection démographique (2008) projection démographique (2009) projection démographique (2010)

Tableau 4 : Répartition de la population par commune et par sexe dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010

<i>Communes/Zone sanitaire/Département</i>	<i>Masculin</i>	<i>Féminin</i>	<i>Population totale</i>
Ouémé	458 551	489 052	947 603
Adjohoun-Bonou-Dangbo	95 294	102 022	197 316
Adjohoun	35 570	37 636	73 206
Bonou	18 301	20 154	38 455
Dangbo	41 423	44 231	85 654
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	132 368	144 048	276 416
Akpro-Misséréte	44 927	49 282	94 209
Avrankou	49 925	54 333	104 258
Adjarra	37 516	40 432	77 948
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	230 889	242 982	473 871
Porto-Novo	139 962	149 921	289 883
Sèmè-Kpodji	73 494	75 937	149 431
Aguégués	17 433	17 124	34 557
Plateau	252 714	275 199	527 913
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	167 381	176 127	343 508
Pobè	52 315	55 196	107 511
Kétou	63 935	66 384	130 319
Adja-Ouèrè	51 131	54 547	105 678
Sakété-Ifangni	85 333	99 073	184 406
Sakété	41 632	49 921	91 553
Ifangni	43 701	49 152	92 853
Ouémé-Plateau	711 265	764 251	1 475 516

Source : INSAE, Projection 2010

Tableau 5 : Répartition des populations cibles pour la santé familiale par commune des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

<i>Communes/Zone sanitaire/Département</i>	<i>Population totale</i>	<i>Naissances vivantes</i>	<i>Grossesses attendues</i>	<i>Femmes en âge de procréer</i>	<i>Population vaccinale de 0 à 11 mois</i>	<i>12-35 mois</i>
Ouémé	947 603	36 767	42 282	242 654	37 904	89 867
Adjohoun-Bonou-Dangbo	197 316	7 656	8 804	50 527	7 893	18 713
Adjohoun	73 206	2 840	3 266	18 746	2 928	6 943
Bonou	38 455	1 492	1 716	9 847	1 538	3 647
Dangbo	85 654	3 323	3 822	21 934	3 426	8 123
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	276 416	10 725	12 334	70 782	11 057	26 214
Akpro-Missérété	94 209	3 655	4 204	24 124	3 768	8 934
Avrankou	104 258	4 045	4 652	26 698	4 170	9 888
Adjarra	77 948	3 024	3 478	19 960	3 118	7 392
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	473 871	18 386	21 144	121 345	18 955	44 940
Porto-Novo	289 883	11 247	12 935	74 231	11 595	27 492
Sèmè-Kpodji	149 431	5 798	6 668	38 265	5 977	14 172
Aguégués	34 557	1 341	1 542	8 849	1 382	3 277
Plateau	527 913	21 275	24 466	130 002	21 117	55 879
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	343 508	13 843	15 920	84 591	13 740	36 360
Pobè	107 511	4 333	4 983	26 475	4 300	11 380
Kétou	130 319	5 252	6 040	32 092	5 213	13 794
Adja-Ouèrè	105 678	4 259	4 898	26 024	4 227	11 186
Sakété-Ifangni	184 406	7 432	8 546	45 411	7 376	19 519
Sakété	91 553	3 690	4 243	22 546	3 662	9 691
Ifangni	92 853	3 742	4 303	22 866	3 714	9 828
Ouémé-Plateau	1 475 516	58 042	66 748	372 656	59 021	145 746

Source SGSI/DPP/MS, 2010

Tableau 6 : Répartition de la population par tranche d'âge et par commune dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

<i>Communes/Zone sanitaire/Département</i>	<i>0-11mois</i>	<i>1-4ans</i>	<i>5-14ans</i>	<i>15ans et +</i>	<i>Total</i>
Ouémé	33 277	119 761	248 651	545 914	947 603
Adjohoun-Bonou-Dangbo	6 929	24 937	51 776	113 674	197 316
Adjohoun	2 571	9 252	19 209	42 174	73 206
Bonou	1 350	4 860	10 091	22 154	38 455
Dangbo	3 008	10 825	22 476	49 346	85 654
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	9 707	34 934	72 531	159 243	276 416
Akpro-Missérété	3 308	11 906	24 720	54 274	94 209
Avrankou	3 661	13 176	27 357	60 063	104 258
Adjarra	2 737	9 851	20 454	44 906	77 948
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	16 641	59 889	124 344	272 997	473 871
Porto-Novo	10 180	36 636	76 065	167 002	289 883
Sèmè-Kpodji	5 248	18 885	39 211	86 087	149 431
Aguégués	1 214	4 367	9 068	19 909	34 557
Plateau	19 972	76 689	143 698	287 554	527 913
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	12 995	49 901	93 503	187 109	343 508
Pobè	4 067	15 618	29 264	58 561	107 511
Kétou	4 930	18 931	35 473	70 985	130 319
Adja-Ouèrè	3 998	15 352	28 766	57 563	105 678
Sakété-Ifangni	6 976	26 788	50 195	100 446	184 406
Sakété	3 464	13 300	24 921	49 869	91 553
Ifangni	3 513	13 489	25 274	50 577	92 853
Ouémé-Plateau	53 249	196 450	392 349	833 468	1 475 516

Source : SGSI/DPP/MS, 2010

Tableau 7 : Répartition de la population par tranche d'âge, par sexe et par commune dans les départements l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11mois		1-4ans		5-14ans		15ans et +	
	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	Masculin	Féminin
Ouémé	16 270	17 007	60 034	59 727	138 140	110 511	244 107	301 807
Adjohoun-Bonou-Dangbo	3 809	3 121	13 743	11 195	30 909	20 866	46 833	66 841
Adjohoun	1 389	1 182	4 978	4 274	11 237	7 972	17 966	24 208
Bonou	733	618	2 869	1 991	6 056	4 035	8 643	13 511
Dangbo	1 688	1 320	5 895	4 930	13 617	8 859	20 223	29 122
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	5 099	4 608	19 209	15 725	43 027	29 504	65 034	94 209
Akpro-Misséré-té	1 831	1 477	7 295	4 612	14 736	9 984	21 065	33 209
Avrankou	1 839	1 823	7 180	5 997	16 256	11 102	24 651	35 412
Adjarra	1 429	1 308	4 734	5 117	12 035	8 418	19 318	25 588
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	7 363	9 278	27 082	32 807	64 203	60 141	132 241	140 757
Porto-Novo	3 960	6 220	15 283	21 353	36 871	39 194	83 848	83 154
Sèmè-Kpodji	2 752	2 496	9 209	9 676	21 347	17 863	40 186	45 901
Aguégués	651	562	2 590	1 777	5 984	3 083	8 207	11 701
Plateau	9 704	10 267	37 323	39 366	80 887	62 811	124 800	162 754
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	6 325	6 671	24 596	25 305	52 791	40 711	83 669	103 440
Pobè	1 830	2 237	7 201	8 417	16 303	12 961	26 980	31 581
Kétou	2 439	2 491	9 694	9 238	20 243	15 230	31 560	39 425
Adja-Ouèrè	2 056	1 942	7 701	7 651	16 245	12 520	25 129	32 434
Sakété-Ifangni	3 380	3 597	12 727	14 062	28 095	22 100	41 131	59 315
Sakété	1 774	1 689	6 497	6 803	13 591	11 330	19 770	30 099
Ifangni	1 605	1 908	6 230	7 259	14 504	10 770	21 362	29 215
Ouémé-Plateau	25 975	27 274	97 356	99 094	219 026	173 323	368 908	464 561

Source: SGSI/DPP/MS, 2010

II. ORGANISATION DEPARTEMENTALE DU SYSTEME DE SANTE

Le système sanitaire des départements de l'Ouémé et du Plateau comporte deux des trois niveaux de la pyramide sanitaire :

- Le niveau périphérique et
- Le niveau intermédiaire.

Les structures et institutions disponibles à chacun de ces niveaux sont présentées dans le tableau suivant :

Tableau 8 : Système sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Niveaux	Structures administratives	Structures sanitaires
INTERMEDIAIRE ou DEPARTEMENTAL	Direction Départementale de la Santé	<ul style="list-style-type: none"> ➤ CHD Porto-Novo ➤ CIPEC Porto-Novo ➤ CTAL Pobè ➤ CDTUB Pobè ➤ CHPP d'Akron (Porto-Novo)
PERIPHERIQUE	Bureau de Zone	<ul style="list-style-type: none"> ➤ HZ ➤ CS ➤ CASES ➤ FSP

Source : SEPS / DDS-OP 2010

Les départements de l'Ouémé et du Plateau sont découpés en cinq zones sanitaires. Chaque zone est administrée par un Médecin-coordonnateur assisté d'une Equipe d'Encadrement de Zone. La composition des différentes zones sanitaires des deux départements se présentent comme suit :

Tableau 9 : Liste des différentes communes composant les zones sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau

<i>Zone Sanitaires</i>	<i>Communes</i>
PAS	Porto-Novo
	Aguégués
	Sèmè-Kpodji
ABD	Adjohoun
	Bonou
	Dangbo
AAA	Avrankou
	Adjarra
	Akpro-Misséréte
PAK	Pobè
	Adja-Ouèrè
	Kétou
SAKIF	Sakété
	Ifangni

Les principales structures sanitaires des deux départements sont :

- Le Centre Hospitalier Départemental de l'Ouémé et du Plateau à Porto-Novo;
- Trois Hôpitaux de zone (Pobè, Sakété et Adjohoun) ;
- Le centre de dépistage et de traitement de l'ulcère de Buruli à Pobè ;
- Le centre de traitement anti lépreux à Pobè ;
- Le Centre Hospitalier de Pneumo-phtisiologie d'Akron.

En plus de ces structures hospitalières les départements de l'Ouémé et du Plateau comportent cent trente et un (131) centres de santé publics.

Par ailleurs, il existe un nombre important de structures sanitaires privées dont les plus grandes sont :

- L'hôpital EL FATEH,
- La Clinique LOUIS PASTEUR,
- La Polyclinique le Bon SAMARITAIN,
- L'Hôpital Auberge de l'Amour Rédempteur.

2^{ème} Partie : Ressources Sanitaires

I. INFRASTRUCTURES SANITAIRES

Tableau 10 : Répartition des infrastructures sanitaires par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département/Zone Sanitaire	Espace hospitalo universitaire	CHD	HZ	Autres hôpitaux	CS conformes	CS non conformes	FS Confessionnelle	Officielles	Dépôt privé
Ouémé									
Adjohoun-Bonou-Dangbo			1	0	20	11	1	2	
Akpro-Missérété-Avrakou-Adjarra			0	0	18	3	0	3	
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji		1*	0	2	27	1	2	29	
Total	0	1	1	2	65	15	3	34	0
Plateau									
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou		0	1	0	22	9	0	2	
Sakété-Ifangni		0	1	0	14	6	0	2	
Total	0	0	2	0	36	15	0	4	0
Ouémé-Plateau	0	1	3	2	101	3	3	38	0

Source : SEPS-DDS-OP 2010

*CHD Porto-Novo

Tableau 11 : Répartition des lits par type de structures hospitalières dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département	Nbre de lits		Total
	HZ	CHD	
Ouémé	46	345	391
Plateau	170	0	170
Ouémé-Plateau	216	345	561

Source : SEPS-DDS-OP 2010

Tableau 12 : Ratio population par lit d'hospitalisation dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département	Population	Nbre de lits	Ratio
Ouémé	947 603	391	2 424
Plateau	527 913	170	3 105
Ouémé-Plateau	1 475 516	561	2 630

Source : SEPS-DDS-OP

Tableau 13 : Présentation de la fonctionnalité et de l'état des hôpitaux de zone dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département	Zone Sanitaire	Hôpital de Zone		
		Existence	Fonctionnalité	Observations
Ouémé	Adjohoun-Bonou-Dangbo	Oui	Oui	A Réhabiliter
	Akpro-Missérété-Avrakou-Adjarra	Non	NA	A construire
	Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	Non	NA	A construire
Plateau	Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	Oui	Oui	Construction en cours
	Sakété-Ifangni	Oui	Oui	Construit

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

Tableau 14 : Couverture en centres de santé des zones sanitaires dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département/Zone sanitaire	Population	Arrondissement	Nbre Aire sanitaire	Centre de Santé (Disp+Mat)	Arrond couvrt en CS	Taux de couverture des arrondissements en CS	Nombre hbts/ CS
Ouémé	947 603	52	79	59	49	94,23	16 061
Adjohoun-Bonou-Dangbo	197 316	20	30	17	18	90,00	11 607
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	276 416	18	21	16	17	94,44	17 276
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	473 871	14	28	26	14	100,00	18 226
Plateau	527 913	29	51	36	29	100,00	14 664
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	343 508	17	32	22	17	100,00	15 614
Sakété-Ifangni	184 406	12	19	14	12	100,00	13 172
Ouémé-Plateau	1 475 516	81	130	95	78	96,30	15 532

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

Tableau 15 : Couverture des CS en incinérateur fonctionnel par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département/Zone Sanitaire	Nombre CS	CS disposant d'un incinérateur fonctionnel	Proportion (%) de centre de santé disposant d'un incinérateur fonctionnel
Ouémé	79	49	62,03
Adjohoun-Bonou-Dangbo	30	18	60,00
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	21	15	71,43
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	28	16	57,14
Plateau	51	15	29,41
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	32	10	31,25
Sakété-Ifangni	19	5	26,32
Ouémé-Plateau	130	64	49,23

Source : SHAB-DDS-OP, 2010

Tableau 16 : Rayon Moyen d'Action Théorique (RMAT) par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département/Zone Sanitaire	Nombre		RMAT ²	RMAT
	CS	Superficie (Km ²)		
Ouémé	79	1281	5,16	2,27
Adjohoun-Bonou-Dangbo	30	603	6,40	2,53
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	21	341	5,17	2,27
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	28	332	3,78	1,94
Plateau	51	3264	20,38	4,51
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	32	2600	25,88	5,09
Sakété-Ifangni	19	674	11,30	3,36
Ouémé-Plateau	130	4545	11,13	3,34

Source : SGSI-DPP, 2010 Formule du RMAT : racine carrée de (A/B) où A = superficie (Km²) et B = 3,14 X nombre de CS

II. RESSOURCES HUMAINES

Tableau 17 : Personnel médical par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département/Zone sanitaire	Nombre					Total
	Médecins généralistes	Pédiatres	Gynécologues	Chirurgiens	Autres Spécialistes	
Ouémé	71	5	8	4	27	115
Adjohoun-Bonou-Dangbo	3	0	1	0	1	5
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	3	0	0	0	1	4
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji*	65	5	7	4	25	106
Plateau	5	1	3	2	2	13
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	3	0	1	1	1	6
Sakété-Ifangni	2	1	2	1	1	7
Ouémé-Plateau	76	6	11	6	29	128

Source : SRH-DDS-OP, 2010

*y compris le personnel du CHD-OP

Tableau 18 : Personnel paramédical par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département/Zone sanitaire	Nombre			
	Infirmiers	Sages-femmes	Techniciens de labo	Techniciens de Radiologie
Ouémé	347	157	45	10
Adjohoun-Bonou-Dangbo	59	25	4	1
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	54	30	7	0
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	225	71	34	9
Plateau	105	54	16	5
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	66	29	7	3
Sakété-Ifangni	39	25	9	2
Ouémé-Plateau	452	211	61	15

Tableau 19 : Principaux ratios du personnel soignant par corps et par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

	Population	FAP	Médecins			Infirmiers			Sages-femmes			Techniciens de Laboratoire		
			Nb	Nb d'hab/Méd	Méd pour 10000 Hab	Nb	Nb d'hab/Inf	Inf pour 5000 Hab	Nb	Nb FAP/SF	SF/5000 Habts	Nb	Hab/TL	TL pour 10000 Hab
Ouémé	947 603	242 654	115	8240	1,21	347	2731	1,83	157	1546	0,83	45	21 058	0,47
Adjohoun-Bonou-Dangbo	197 316	50527	5	39463	0,25	59	3344	1,50	25	2021	0,63	4	49 329	0,20
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	276 416	70782	4	69104	0,14	54	5119	0,98	30	2359	0,54	7	39 488	0,25
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	473 871	121345	106	4470	2,24	225	2106	2,37	71	1709	0,75	34	13 937	0,72
Plateau	527 913	130 003	13	40609	0,25	105	5028	0,99	54	2407	0,51	16	32 995	0,30
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	343 508	84591	6	57251	0,17	66	5205	0,96	29	2917	0,42	7	49 073	0,20
Sakété-Ifangni	184 406	45412	7	26344	0,38	39	4728	1,06	25	1816	0,68	9	20 490	0,49
Ouémé-Plateau	1 475 516	372 657	128	11527	0,87	452	3264	1,53	211	1766	0,72	61	24 189	0,41

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

Normes OMS :

1 médecin pour 10 000 habitants
1 sage-femme pour 5 000 habitants
1 infirmier pour 5 000 habitants

Tableau 20 : Projection de départ à la retraite dans les départements de l'Ouémé et du Plateau pour les années 2011 et 2012

<i>Catégorie socio professionnelle</i>	<i>2011</i>	<i>2012</i>
Médecin	3	4
Technicien Labo/Radiologie	2	1
IDE	9	9
SFE	5	8
Infirmiers brevetés	3	1
CVA	1	2
Aides soignants	3	2
Agents Entretien Service Santé	2	1
Personnel Administratif	0	1
TOTAL	28	29

Source : SRH-DDS-OP 2010

III. RESSOURCES FINANCIERES

III.1. APPORTS DU BUDGET NATIONAL

Tableau 21 : Répartition des crédits délégués alloués aux départements de l'Ouémé et du Plateau au titre de l'année 2010 (en millions de F CFA)

<i>Structures/rubriques</i>	<i>Prévision initiale</i>	<i>Dotation actuelle</i>	<i>Engagements</i>	<i>Ordonnements</i>	<i>Taux d'engagement (%)</i>	<i>Taux d'Ordonnement (%)</i>
DDS OUEME	180	180	179,19	176,83	99,55	98,69
CHD Ouémé-Plateau	127,6	127,6	121,51	104,08	95,23	85,65
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	59,29	59,29	59,23	59,23	99,91	100
Adjohoun-Bonou-Dangbo	73,05	73,05	71,82	71,82	98,33	100
Akpro-Misséréte-Avrakou-Adjarra	56,63	56,63	53,5	52,27	94,47	97,71
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	91,25	91,25	83,56	80,58	91,58	96,43
Sakété-Ifangni	64,21	64,21	55,33	46,39	86,18	83,83
Centre de Pneumo Phtisiologie d'Akron	45	45	44,93	43,47	99,84	96,75
Total (Crédits délégués)	697,02	697,02	669,07	634,67	95,99	94,86

Source : DRFM-MS, 2010

III.2. AIDES INTERNATIONALES

Tableau 22 : Répartition des contributions financières allouées aux départements de l'Ouémé et du Plateau par source de financement au titre de l'année 2010 (en millions de F CFA)

<i>Sources de financement</i>	<i>Dotation actuelle</i>	<i>Consommation</i>	<i>Taux de consommation (%)</i>
FONDS MONDIAL	-	-	-
UNICEF	65,16	64,35	98,75
OMS	-	-	-
PPEA	8,48	7,17	84,56
PALP	0,41	0,41	100
PISAF	13,38	7,61	56,88
PSF	0,2	0,2	100
FONDS RAOUL FOLEREAU	1,82	1,81	99,43
MEDECINS SANS FRONTIERE	0,3	0,3	100
FONDATION GSK	-	-	-
FED	6,9	6,9	100
TOTAL	96,65	88,74	91,82

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

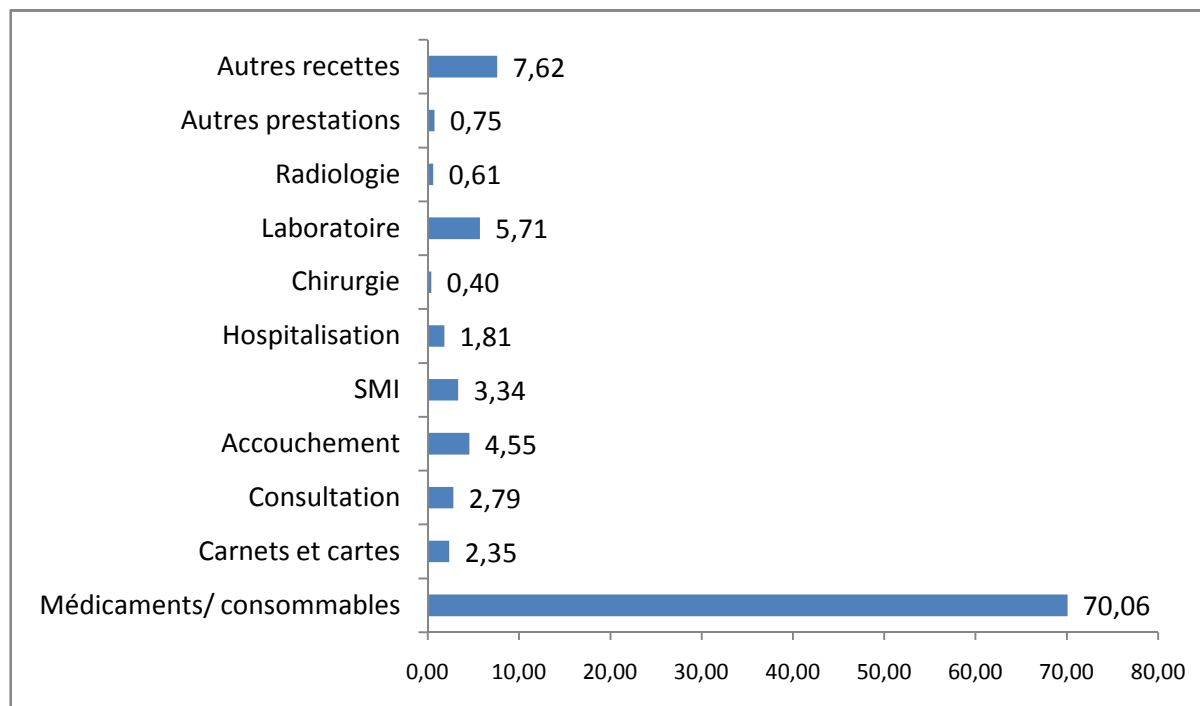
III.3. FINANCEMENT COMMUNAUTAIRE

III.3.1. Recettes des formations sanitaires publiques

Tableau 23 : Récapitulation des recettes du financement communautaire par commune et par rubriques dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010 (en millions de F CFA)

Département/Zone sanitaire	Médicaments/ consommables	Carnets et cartes	Con- sulta- tion	Accou- chement	SMI	Hospi- talisation	Chi- rurgie	Labora- toire	Radio -logie	Autres prestations	Autres recettes	Total	%
Ouémé	482,19	16,28	19,22	30,96	23,40	12,34	2,75	41,74	4,43	5,35	51,34	690,00	94,34
Adjohoun-Bonou-Dangbo	51,05	1,39	1,29	3,15	1,41	1,60	0,20	1,12	0,00	0,73	19,15	81,09	11,09
Adjohoun	21,37	0,49	0,54	1,12	0,26	0,57	0,02	0,03	0,00	0,25	3,24	27,89	3,81
Bonou	13,87	0,22	0,32	0,41	0,66	0,37	0,13	0,28	0,00	0,30	15,44	32,00	4,38
Dangbo	15,81	0,68	0,43	1,62	0,48	0,67	0,05	0,81	0,00	0,18	0,48	21,21	2,90
Akpro-Misséré-té-Avrakou-Adjarra	153,67	3,73	6,76	13,41	7,99	4,68	0,93	9,74	0,07	1,39	15,89	218,26	29,84
Akpro-Misséré-té	43,80	1,39	2,33	4,41	2,60	1,60	0,21	4,70	0,00	0,33	6,23	67,60	9,24
Avrakou	46,94	1,07	2,02	3,57	2,09	1,29	0,23	1,15	0,07	0,26	5,38	64,07	8,76
Adjarra	62,93	1,27	2,41	5,43	3,30	1,79	0,49	3,89	0,00	0,80	4,28	86,59	11,84
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	277,47	11,16	11,17	14,40	14,00	6,06	1,62	30,88	4,36	3,23	16,30	390,65	53,41
Porto-Novo	16,09	0,38	0,18	0,74	0,35	0,68	0,02	0,17	0,00	0,09	0,09	18,79	2,57
Sèmè-Kpodji	172,79	6,87	7,86	6,29	10,47	3,63	1,17	23,01	3,89	2,46	10,28	248,72	34,01
Aguégués	88,59	3,91	3,13	7,37	3,18	1,75	0,43	7,70	0,47	0,68	5,93	123,14	16,84
Plateau	30,24	0,94	1,18	2,35	1,01	0,91	0,18	0,05	0,00	0,12	4,38	41,37	5,66
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	27,30	0,77	1,03	2,05	0,92	0,77	0,17	0,01	0,00	0,11	4,21	37,35	5,11
Pobè	0,12	0,00	0,01	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,16	0,02
Kétou	7,73	0,17	0,27	0,79	0,28	0,37	0,07	0,00	0,00	0,00	1,13	10,81	1,48
Adja-Ouèrè	19,45	0,60	0,75	1,26	0,63	0,40	0,10	0,01	0,00	0,11	3,07	26,38	3,61
Sakété-Ifangni	2,94	0,17	0,15	0,30	0,09	0,14	0,01	0,04	0,00	0,01	0,17	4,02	0,55
Sakété	1,51	0,06	0,07	0,06	0,03	0,03	0,00	0,03	0,00	0,01	0,02	1,82	0,25
Ifangni	1,43	0,11	0,08	0,24	0,06	0,11	0,01	0,01	0,00	0,00	0,15	2,20	0,30
Ouémé-Plateau	512,43	17,22	20,40	33,31	24,41	13,25	2,93	41,79	4,43	5,47	55,72	731,37	100

Source : SEPS-DDS-OP, 2010



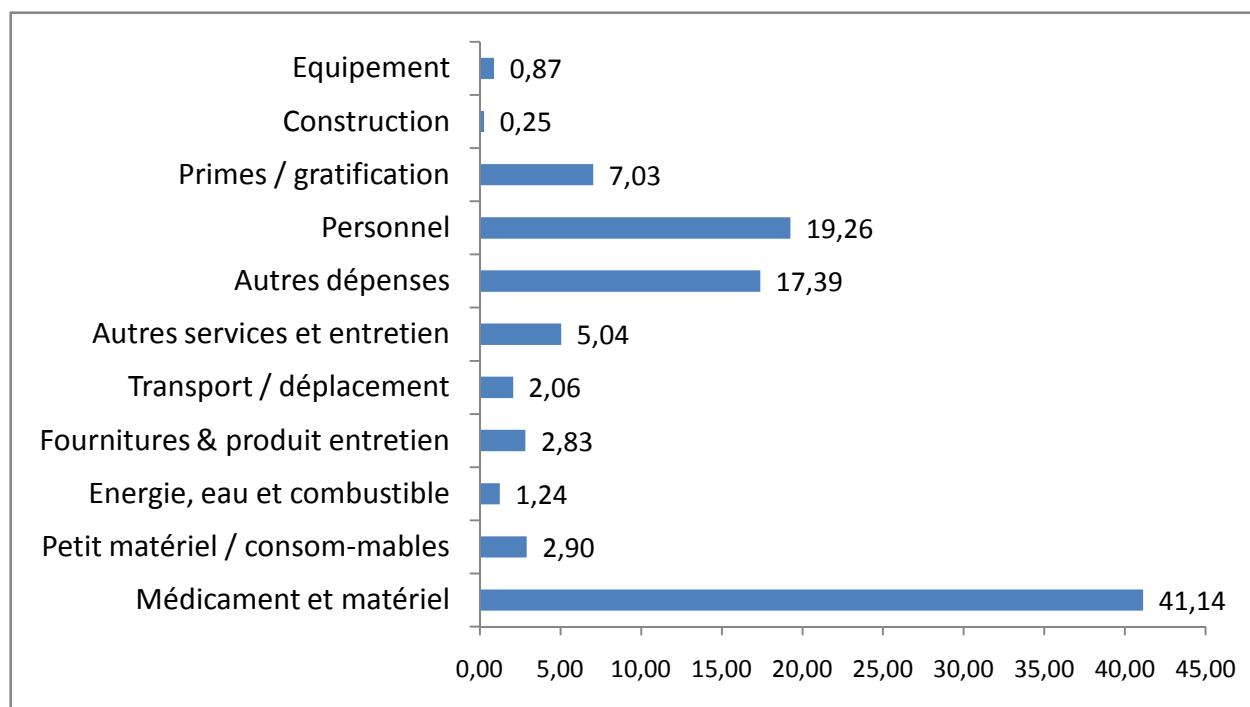
Graphique 1 : Répartition (%) des recettes issues du financement communautaire par rubrique dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

III.3.2. Dépenses effectuées dans les formations sanitaires publiques

Tableau 24 : Dépenses du financement communautaire par commune et par rubriques dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010 (en millions de F CFA)

Département/Zone sanitaire	Médica- ment et matériel	Petit matériel / consom- mables	Energie, eau et com- bustible	Fournitures & produit entretien	Transport / déplace- ment	Autres services et entretien	Autres dépenses	Person- nel	Primes / gratifi- cation	Con- struc- tion	Equi- pement	Total	%
Ouémé	282,46	19,95	7,33	19,70	13,25	33,65	118,01	130,47	48,22	1,58	6,24	680,87	94,84
Adjohoun-Bonou-Dangbo	35,17	1,47	0,57	2,94	1,37	4,29	17,07	14,14	4,89	0,01	0,00	81,92	11,41
Adjohoun	11,77	0,58	0,21	0,73	0,56	1,55	4,20	6,16	1,95	0,01	0,00	27,71	3,86
Bonou	10,35	0,60	0,16	0,84	0,36	1,82	10,57	3,11	2,17	0,00	0,00	29,97	4,18
Dangbo	13,05	0,29	0,20	1,37	0,46	0,92	2,30	4,87	0,77	0,00	0,00	24,23	3,38
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	80,52	6,69	2,79	2,68	4,55	10,29	42,55	44,08	18,27	0,23	0,29	212,93	29,66
Akpro-Misséré-té	27,04	1,20	0,82	1,13	2,22	4,62	13,48	13,59	4,57	0,00	0,20	68,87	9,59
Avrankou	24,35	2,66	0,56	0,33	0,60	0,84	9,91	13,12	7,15	0,09	0,09	59,67	8,31
Adjarra	29,13	2,84	1,41	1,22	1,73	4,83	19,15	17,37	6,55	0,15	0,00	84,38	11,75
Porto-Novo-Aguégoués-Sèmè-Kpodji	166,77	11,78	3,97	14,08	7,34	19,07	58,39	72,26	25,06	1,34	5,96	386,02	53,77
Porto-Novo	7,73	0,57	0,72	0,41	0,94	1,03	2,02	4,18	1,13	0,00	0,02	18,74	2,61
Sèmè-Kpodji	106,24	7,45	2,14	12,06	4,12	14,20	35,19	43,23	17,35	1,34	5,18	248,49	34,61
Aguégoués	52,80	3,76	1,11	1,61	2,28	3,85	21,19	24,85	6,58	0,00	0,76	118,78	16,55
Plateau	12,86	0,85	1,57	0,59	1,53	2,52	6,86	7,79	2,22	0,25	0,00	37,03	5,16
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	12,33	0,61	1,48	0,48	1,36	2,43	6,25	6,80	2,05	0,25	0,00	34,05	4,74
Pobè	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,13	0,02
Kétou	2,77	0,08	0,31	0,05	0,21	0,22	1,66	2,41	0,48	0,00	0,00	8,19	1,14
Adja-Ouèrè	9,56	0,54	1,16	0,43	1,15	2,10	4,59	4,39	1,57	0,25	0,00	25,74	3,59
Sakété-Ifangni	0,53	0,24	0,09	0,10	0,17	0,09	0,61	0,99	0,16	0,00	0,00	2,98	0,42
Sakété	0,00	0,15	0,04	0,05	0,03	0,07	0,25	0,36	0,02	0,00	0,00	0,98	0,14
Ifangni	0,53	0,09	0,05	0,06	0,13	0,02	0,36	0,63	0,14	0,00	0,00	2,01	0,28
Ouémé-Plateau	295,32	20,80	8,90	20,29	14,78	36,17	124,86	138,27	50,44	1,83	6,24	717,90	100

Source : SEPS-DDS-OP, 2010



Graphique 2 : Répartition des dépenses dans l'ensemble des formations sanitaires par rubrique dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

III.4. SYNTHESE DE TOUTES LES RESSOURCES FINANCIERES

Tableau 25 : Synthèse de la consommation des ressources par source de financement dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010 (en millions de F CFA)

<i>Rubriques budgétaires</i>	<i>Dotation</i>	<i>Consommation</i>	<i>Taux de consommation (%)</i>
Budget national	697,02	634,67	91,05
Aides extérieures	96,65	88,74	91,82
Financement communautaire	731,37	717,9	98,16
Total	1 525,04	1 441,31	94,51

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

III.5. VIABILITE FINANCIERE DES CENTRES DE SANTE

Tableau 26 : Taux de recouvrement et marge bénéficiaire par commune dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département/Zone sanitaire	Total recettes	Total dépenses	Total des dépenses médicaments et petits matériels	Taux de recouvrement	Marge bénéficiaire
Ouémé	690,00	680,87	282,46	1,01	2,44
Adjohoun-Bonou-Dangbo	81,09	81,92	35,17	0,99	2,31
Adjohoun	27,89	27,71	11,77	1,01	2,37
Bonou	32,00	29,97	10,35	1,07	3,09
Dangbo	21,21	24,23	13,05	0,88	1,63
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	218,26	212,93	80,52	1,03	2,71
Akpro-Missérété	67,60	68,87	27,04	0,98	2,50
Avrankou	64,07	59,67	24,35	1,07	2,63
Adjarra	86,59	84,38	29,13	1,03	2,97
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	390,65	386,02	166,77	1,01	2,34
Porto-Novo	18,79	18,74	7,73	1,00	2,43
Sèmè-Kpodji	248,72	248,49	106,24	1,00	2,34
Aguégués	123,14	118,78	52,8	1,04	2,33
Plateau	41,37	37,03	12,86	1,12	3,22
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	37,35	34,05	12,33	1,10	3,03
Pobè	0,16	0,13	0	1,25	
Kétou	10,81	8,19	2,77	1,32	3,90
Adja-Ouèrè	26,38	25,74	9,56	1,02	2,76
Sakété-Ifangni	4,02	2,98	0,53	1,35	7,58
Sakété	1,82	0,98	0	1,86	
Ifangni	2,20	2,01	0,53	1,10	4,15
Ouémé-Plateau	731,37	717,90	295,32	1,02	2,48

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

IV. SOUS-SECTEUR PHARMACEUTIQUE

Tableau 27 : Répartition des officines de pharmacie par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département/Zone sanitaire	Officines	Pourcentage
Ouémé	34	89,47
Adjohoun-Bonou-Dangbo	2	5,26
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	3	7,89
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	29	76,32
Plateau	4	10,53
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	2	5,26
Sakété-Ifangni	2	5,26
Ouémé-Plateau	38	100

Source : DPMED/MS, 2010

**3^{ème} partie : Activités des services de Santé et
d'hygiène de base**

I. ACTIVITES DE SANTE MATERNELLE ET INFANTILE

I.1. CONSULTATIONS PRENATALES

Tableau 28 : Utilisation de la consultation prénatale par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Grossesses	Consultantes		Total consultations (4)=(2)+(3)	Taux de couverture (%) (5)=(2)/(1)
	attendues 1	nouvelles 2	anciennes 3		
Ouémé	42 282	41 843	76 679	118 522	98,96
Adjohoun-Bonou-Dangbo	8 804	7 162	11 916	19 078	81,35
Adjohoun	3 266	2402	3742	6144	73,54
Bonou	1 716	1546	2966	4512	90,10
Dangbo	3 822	3214	5208	8422	84,09
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	12 334	12 115	22 562	34 677	98,23
Akpro-Missérété	4 204	3993	6525	10518	94,99
Avrankou	4 652	4616	7287	11903	99,23
Adjarra	3 478	3506	8750	12256	100,80
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	21 144	22 566	42 201	64 767	106,72
Porto-Novo	12 935	13896	25226	39122	107,43
Sèmè-Kpodji	6 668	7566	14569	22135	113,47
Aguégués	1 542	1104	2406	3510	71,60
Plateau	24 466	16 622	30 908	47 530	67,94
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	15 920	9 655	16 534	26 189	60,65
Pobè	4 983	3082	4643	7725	61,86
Kétou	6 040	4286	8634	12920	70,96
Adja-Ouèrè	4 898	2287	3257	5544	46,70
Sakété-Ifangni	8 546	6 967	14 374	21 341	81,52
Sakété	4 243	1963	3145	5108	46,26
Ifangni	4 303	5004	11229	16233	116,28
Ouémé-Plateau	66 748	58 465	107 587	166 052	87,59

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

Tableau 29 : Répartition par commune du nombre de cas de paludisme et d'anémie chez les femmes enceintes dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Paludisme détecté chez les femmes enceintes		Nbre de femmes souffrant d'anémie
	Cas clinique	Cas confirmé	
Ouémé	6 671	2 849	903
Adjohoun-Bonou-Dangbo	1 191	558	159
Adjohoun	429	138	91
Bonou	284	108	16
Dangbo	478	312	52
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	859	640	248
Akpro-Missérété	285	180	75
Avrankou	389	285	93
Adjarra	185	175	80
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	4 621	1 651	496
Porto-Novo	2295	840	363
Sèmè-Kpodji	1689	679	99
Aguégués	637	132	34
Plateau	3 710	1 170	353
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	2 223	743	272
Pobè	842	305	54
Kétou	981	332	184
Adja-Ouèrè	400	106	34

Communes/Zone sanitaire/Département	Paludisme détecté chez les femmes enceintes		Nbre de femmes souffrant d'anémie
	Cas clinique	Cas confirmé	
Sakété-Ifangni	1 487	427	81
Sakété	353	171	9
Ifangni	1134	256	72
Ouémé-Plateau	10 381	4 019	1 256

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

I.2. ACTIVITES D'ACCOUCHEMENT

I.2.1 LES DIFFERENTS TYPES D'ACCOUCHEMENTS ASSISTES

Tableau 30 : Répartition par commune des types d'accouchements assistés dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Grossesses attendues	Accouchements				Taux de couverture (%)	Pourcentage de césariennes	Pourcentage de dystocias
		Eutociques	dystociques		Totaux			
			Césariennes	Autres dystocias				
1	2	3	4	(5)=(2)+(3)+(4)	(6)=(5)/(1)	(7)=(3)/(5)	(7)=((3)+(4))/(5)	
Ouémé	42 282	26 195	1 751	4 587	32 533	76,94	5,38	19,48
Adjohoun-Bonou-Dangbo	8 804	4 655	94	644	5 393	61,25	1,74	13,68
Adjohoun	3 266	1290	94	221	1605	49,14	5,86	19,63
Bonou	1 716	1134	0	100	1234	71,92	0,00	8,10
Dangbo	3 822	2231	0	323	2554	66,83	0,00	12,65
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	12 334	10 420	0	289	10 709	86,83	0,00	2,70
Akpro-Misséré-té	4 204	3224	0	178	3402	80,93	0,00	5,23
Avrankou	4 652	3766	0	29	3795	81,58	0,00	0,76
Adjarra	3 478	3430	0	82	3512	100,98	0,00	2,33
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	21 144	11 120	1 657	3 654	16 431	77,71	10,08	32,32
Porto-Novo	12 935	5558	1657	3385	10600	81,95	15,63	47,57
Sèmè-Kpodji	6 668	4858	0	244	5102	76,52	0,00	4,78
Aguégués	1 542	704	0	25	729	47,28	0,00	3,43
Plateau	24 466	11 342	333	1 247	12 922	52,82	2,58	12,23
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	15 920	6 387	331	939	7 657	48,10	4,32	16,59
Pobè	4 983	1326	331	612	2269	45,54	14,59	41,56
Kétou	6 040	3200	0	247	3447	57,07	0,00	7,17
Adja-Ouèrè	4 898	1861	0	80	1941	39,63	0,00	4,12
Sakété-Ifangni	8 546	4 955	2	308	5 265	61,61	0,04	5,89
Sakété	4 243	1771	2	44	1817	42,82	0,11	2,53
Ifangni	4 303	3184	0	264	3448	80,13	0,00	7,66
Ouémé-Plateau	66 748	37 537	2 084	5 834	45 455	68,10	4,58	17,42

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

1.2.2 LES NAISSANCES VIVANTES

Tableau 31 : Répartition par commune des naissances vivantes et faible poids à la naissance dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Naissances vivantes 1	Poids < à 2 500 g	
		Nombre 2	Pourcentage 3=(2)/(1)
Ouémé	31 711	2 856	9,01
Adjohoun-Bonou-Dangbo	5 296	437	8,25
Adjohoun	1558	137	8,79
Bonou	1228	68	5,54
Dangbo	2510	232	9,24
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	10 599	774	7,30
Akpro-Missérété	3351	247	7,37
Avrankou	3760	210	5,59
Adjarra	3488	317	9,09
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	15 816	1 645	10,40
Porto-Novo	10096	1197	11,86
Sèmè-Kpodji	5003	384	7,68
Aguégués	717	64	8,93
Plateau	12 475	1 019	8,17
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	7 386	690	9,34
Pobè	2123	191	9,00
Kétou	3348	401	11,98
Adja-Ouèrè	1915	98	5,12
Sakété-Ifangni	5 089	329	6,46
Sakété	1769	119	6,73
Ifangni	3320	210	6,33
Ouémé-Plateau	44 186	3 875	8,77

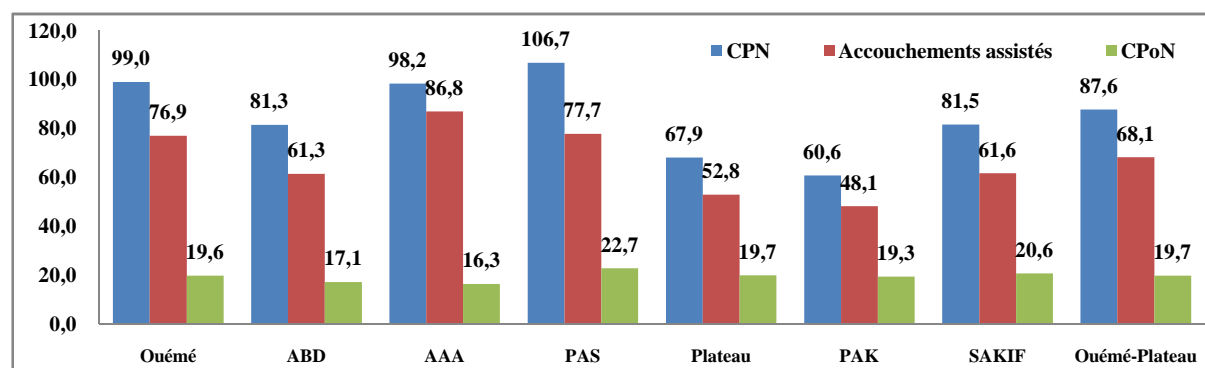
Source : SEPS-DDS-OP, 2010

I.3. CONSULTATIONS POST-NATALES

Tableau 32 : Répartition par commune des consultations post-natales dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Grossesses attendues	Consultantes	Taux de couverture en %
Ouémé	42 282	8 300	19,63
Adjohoun-Bonou-Dangbo	8 804	1 504	17,08
Adjohoun	3 266	356	10,90
Bonou	1 716	35	2,04
Dangbo	3 822	1113	29,12
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	12 334	2 005	16,26
Akpro-Missérété	4 204	375	8,92
Avrankou	4 652	395	8,49
Adjarra	3 478	1235	35,51
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	21 144	4 791	22,66
Porto-Novo	12 935	2750	21,26
Sèmè-Kpodji	6 668	1870	28,05
Aguégués	1 542	171	11,09
Plateau	24 466	4 824	19,72
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	15 920	3 067	19,27
Pobè	4 983	961	19,29
Kétou	6 040	1618	26,79
Adja-Ouèrè	4 898	488	9,96
Sakété-Ifangni	8 546	1 757	20,56
Sakété	4 243	499	11,76
Ifangni	4 303	1258	29,23
Ouémé-Plateau	66 748	13 124	19,66

Source : SEPS-DDS-OP, 2010



Source : SEPS-DDS-OP, 2010

Graphique 3 : Performance des zones sanitaires des départements de l’Ouémé et du Plateau en consultations prénatale, postnatales et en accouchements assistés en 2010

I.4. MORTALITE MATERNELLE ET PERINATALE

Tableau 33: Mortalité maternelle par commune dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Naissances vivantes	Femmes en âge de procréer	Accouchements	Nombre de décès maternel	Ratio pour 100 000 NV	Taux pour 100 000 FAP	Ratio pour 100 000 Accouchements
Ouémé	31 711	242 654	32 533	55	173,44	22,67	169,06
Adjohoun-Bonou-Dangbo	5 296	50 527	5 393	1	18,88	1,98	18,54
Adjohoun	1558	18 746	1605	1	64,18	5,33	62,31
Bonou	1228	9 847	1234	0	0,00	0,00	0,00
Dangbo	2510	21 934	2554	0	0,00	0,00	0,00
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	10 599	70 782	10 709	0	0,00	0,00	0,00
Akpro-Misséré-té	3351	24 124	3402	0	0,00	0,00	0,00
Avrankou	3760	26 698	3795	0	0,00	0,00	0,00
Adjarra	3488	19 960	3512	0	0,00	0,00	0,00
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	15 816	121 345	16 431	54	341,43	44,50	328,65
Porto-Novo	10096	74 231	10600	53	524,96	71,40	500,00
Sèmè-Kpodji	5003	38 265	5102	1	19,99	2,61	19,60
Aguégués	717	8 849	729	0	0,00	0,00	0,00
Plateau	12 475	130 002	12 922	4	32,06	3,08	30,95
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	7 386	84 591	7 657	4	54,16	4,73	52,24
Pobè	2123	26 475	2269	2	94,21	7,55	88,14
Kétou	3348	32 092	3447	0	0,00	0,00	0,00
Adja-Ouèrè	1915	26 024	1941	2	104,44	7,69	103,04
Sakété-Ifangni	5 089	45 411	5 265	0	0,00	0,00	0,00
Sakété	1769	22 546	1817	0	0,00	0,00	0,00
Ifangni	3320	22 866	3448	0	0,00	0,00	0,00
Ouémé-Plateau	44 186	372 656	45 455	59	133,53	15,83	129,80

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

Tableau 34 : Principaux indicateurs de la mortalité périnatale par commune dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Naissances vivantes	Avortements	Morts-nés	Décès néonatal	Décès périnatal	Mortalité néonatale p. 1000 NV	Mortalité périnatale p. 1000 NV	Ratio (morts-nés+Avortements)/NV
Ouémé	31 711	652	694	118	812	3,72	25,61	4,24
Adjohoun-Bonou-Dangbo	5 296	102	93	29	122	5,48	23,04	3,68
Adjohoun	1558	28	54	13	67	8,34	43,00	5,26
Bonou	1228	18	9	6	15	4,89	12,21	2,20
Dangbo	2510	56	30	10	40	3,98	15,94	3,43
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	10 599	113	88	29	117	2,74	11,04	1,90
Akpro-Misséré-té	3351	45	25	13	38	3,88	11,34	2,09
Avrankou	3760	11	35	5	40	1,33	10,64	1,22
Adjarra	3488	57	28	11	39	3,15	11,18	2,44
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	15 816	437	513	60	573	3,79	36,23	6,01
Porto-Novo	10096	354	438	38	476	3,76	47,15	7,84
Sèmè-Kpodji	5003	80	62	20	82	4,00	16,39	2,84
Aguégués	717	3	13	2	15	2,79	20,92	2,23
Plateau	12 475	264	202	59	261	4,73	20,92	3,74
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	7 386	185	149	35	184	4,74	24,91	4,52
Pobè	2123	71	82	11	93	5,18	43,81	7,21
Kétou	3348	102	41	17	58	5,08	17,32	4,27
Adja-Ouèrè	1915	12	26	7	33	3,66	17,23	1,98
Sakété-Ifangni	5 089	79	53	24	77	4,72	15,13	2,59
Sakété	1769	25	27	5	32	2,83	18,09	2,94
Ifangni	3320	54	26	19	45	5,72	13,55	2,41
Ouémé-Plateau	44 186	916	896	177	1 073	4,01	24,28	4,10

I.5. PLANIFICATION FAMILIALE

Tableau 35 : Utilisation des méthodes contraceptives modernes dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département	Type de structures	FAPNE	Nombre d'utilisatrices par méthode								Toutes méthodes	Prévalence d'utilisation(%)
			DIU	%	CO	%	CI	%	Norplant	%		
		1	2	(2/6)	3	(3/6)	4	(4/6)	5	(5/6)	(6)=(2+3+4+5)	(7)=(6)/(1)
Ouémé	FSP		525		1 738		2 662		701		5 626	
	ABPF		1262		1 054		1 230		1 271		4 817	
	Total	200 372	1 787	17,11	2 792	26,74	3 892	37,27	1 972	18,88	10 443	5,21
Plateau	FSP		213		362		772		204		1 551	
	ABPF		0		0		0		0		0	
	Total	105 536	213	13,73	362	23,34	772	49,77	204	13,15	1 551	1,47
Ouémé-Plateau	Total	305 908	2 000	16,68	3 154	26,30	4 664	38,89	2 176	18,14	11 994	3,92

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

* FAPNE = Femme en Age de Procréer non enceinte

I.6. CONSULTATION DES ENFANTS SAINS**Tableau 36** : Consultations des enfants sains de 0 à 11 mois par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Population 0-11 mois	Consultants		Total	Taux de couverture (%)	Indice de concentration
		nouveaux	anciens			
	1	2	3	(4)=(2)+(3)	(5)=(2)/(1)	(6)=(4)/(2)
Ouémé	33 277	18 873	29 724	48 597	56,71	2,57
Adjohoun-Bonou-Dangbo	6 929	1 775	2 357	4 132	25,62	2,33
Adjohoun	2 571	322	455	777	12,53	2,41
Bonou	1 350	351	628	979	25,99	2,79
Dangbo	3 008	1102	1274	2376	36,64	2,16
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	9 707	7 211	949	8 160	74,29	1,13
Akpro-Misséré-té	3 308	2671	223	2894	80,73	1,08
Avrankou	3 661	2265	346	2611	61,86	1,15
Adjarra	2 737	2275	380	2655	83,11	1,17
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	16 641	9 887	26 418	36 305	59,41	3,67
Porto-Novo	10 180	6626	16651	23277	65,09	3,51
Sèmè-Kpodji	5 248	3090	9554	12644	58,88	4,09
Aguégués	1 214	171	213	384	14,09	2,25
Plateau	19 972	5 370	7 435	12 805	26,89	2,38
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	12 995	3 602	5 006	8 608	27,72	2,39
Pobè	4 067	435	943	1378	10,70	3,17
Kétou	4 930	2411	3213	5624	48,90	2,33
Adja-Ouèrè	3 998	756	850	1606	18,91	2,12
Sakété-Ifangni	6 976	1 768	2 429	4 197	25,34	2,37
Sakété	3 464	473	568	1041	13,66	2,20
Ifangni	3 513	1295	1861	3156	36,87	2,44
Ouémé-Plateau	53 249	24 243	37 159	61 402	45,53	2,53

Source : SEPS-DDS-OP, 2010

Tableau 37 : Consultations des enfants de 12-35 mois par commune dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Population 12-35 mois	Consultants		Total	Taux de couverture (%)	Indice de concentration
		nouveaux	anciens			
	1	2	3	(4)=(2)+(3)	(5)=(2)/(1)	(6)=(4)/(2)
Ouémé	89 867	2 276	1 099	3 375	2,53	1,48
Adjohoun-Bonou-Dangbo	18 713	225	173	398	1,20	1,77
Adjohoun	6 943	67	16	83	0,97	1,24
Bonou	3 647	0	0	0	0,00	
Dangbo	8 123	158	157	315	1,95	1,99
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	26 214	975	445	1 420	3,72	1,46
Akpro-Misséré-té	8 934	265	105	370	2,97	1,40
Avrankou	9 888	385	215	600	3,89	1,56
Adjarra	7 392	325	125	450	4,40	1,38
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	44 940	1 076	481	1 557	2,39	1,45
Porto-Novo	27 492	774	209	983	2,82	1,27
Sèmè-Kpodji	14 172	302	272	574	2,13	1,90
Aguégués	3 277	0	0	0	0,00	
Plateau	55 879	334	160	494	0,60	1,48
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	36 360	199	47	246	0,55	1,24
Pobè	11 380	10	10	20	0,09	2,00
Kétou	13 794	29	0	29	0,21	1,00
Adja-Ouèrè	11 186	160	37	197	1,43	1,23
Sakété-Ifangni	19 519	135	113	248	0,69	1,84
Sakété	9 691	119	112	231	1,23	1,94
Ifangni	9 828	16	1	17	0,16	1,06
Ouémé-Plateau	145 746	2 610	1 259	3 869	1,79	1,48

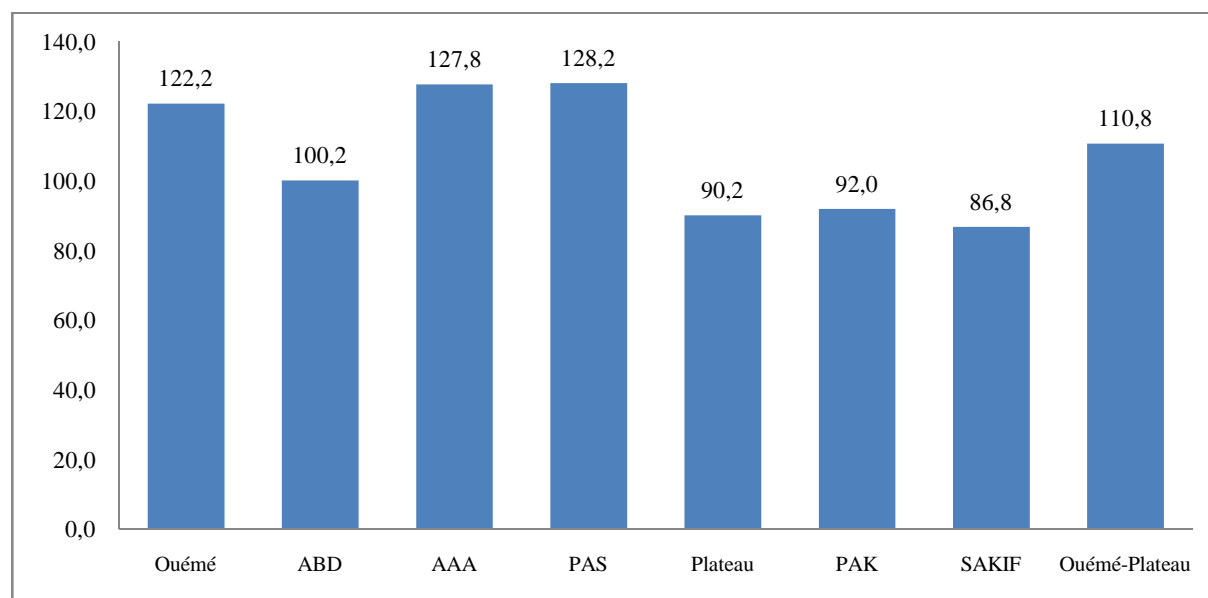
Source : SEPS-DDS-OP, 2010

I.7. ACTIVITES DE VACCINATION

Tableau 38 : Couverture vaccinale par antigène par commune dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

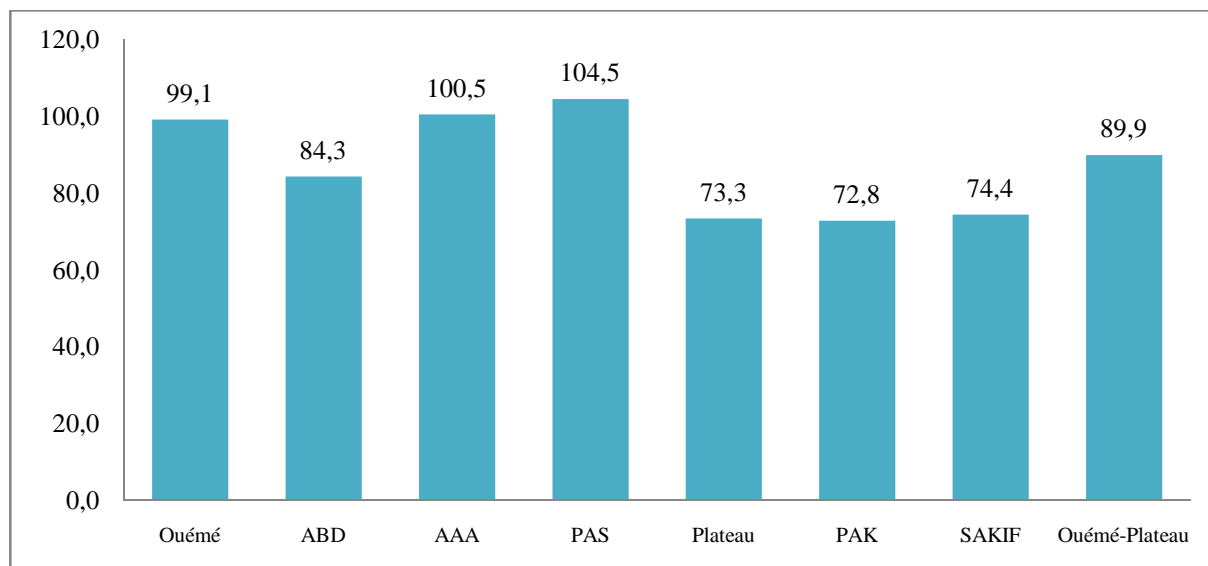
Communes/Zone sanitaire/Département	Pop. vaccinale de 0 à 11 mois	B.C.G		PENTA 3		VAR	
		Doses	TCV	Doses	TCV	Doses	TCV
Ouémé	37 904	46 331	122,23	37 568	99,11	34 390	90,73
Adjohoun-Bonou-Dangbo	7 893	7 909	100,20	6 652	84,28	6 874	87,09
Adjohoun	2 928	3009	102,77	2612	89,21	3173	108,37
Bonou	1 538	1493	97,07	1487	96,68	1339	87,06
Dangbo	3 426	3407	99,45	2553	74,52	2362	68,94
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	11 057	14 130	127,79	11 109	100,47	10 565	95,55
Akpro-Misséré-té	3 768	4967	131,82	3410	90,50	3045	80,81
Avrankou	4 170	4975	119,30	4579	109,81	4471	107,22
Adjarra	3 118	4188	134,32	3120	100,06	3049	97,79
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-kpodji	18 955	24 292	128,16	19 807	104,49	16 951	89,43
Porto-Novo	11 595	14440	124,54	12318	106,24	10023	86,44
Sèmè-kpodji	5 977	8784	146,96	6350	106,24	5808	97,17
Aguégués	1 382	1068	77,28	1139	82,42	1120	81,04
Plateau	21 117	19 038	90,15	15 489	73,35	14 797	70,07
Pobè-Adja-ouèrè-Kétou	13 740	12 636	91,97	10 004	72,81	10 056	73,19
Pobè	4 300	4020	93,49	3212	74,70	3254	75,67
Kétou	5 213	5198	99,71	3979	76,33	4031	77,33
Adja-ouèrè	4 227	3418	80,86	2813	66,55	2771	65,55
Sakété-Ifangni	7 376	6 402	86,80	5 485	74,36	4 741	64,28
Sakété	3 662	3737	102,05	3355	91,62	2755	75,23
Ifangni	3 714	2665	71,76	2130	57,35	1986	53,47
Ouémé-Plateau	59 021	65 369	110,76	53 057	89,90	49 187	83,34

Source : SEPS-DDS-OP, 2010



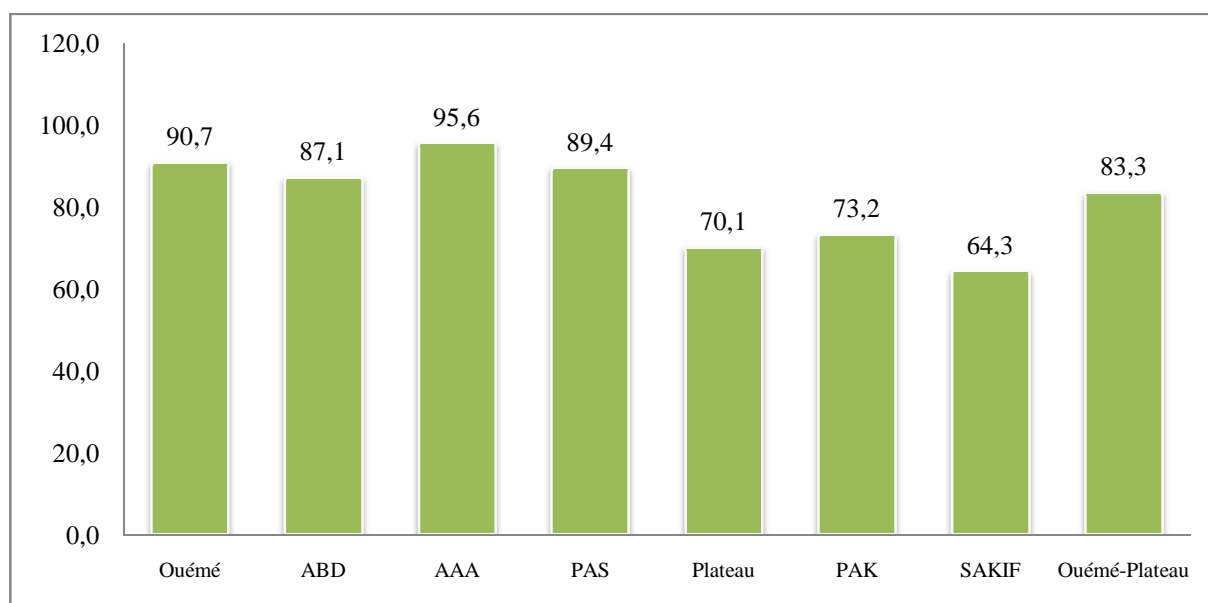
Source : SEPS-DDS-OP, 2010

Graphique 4 : Taux de couverture vaccinale en BCG par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010



Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Graphique 5 : Taux de couverture vaccinale en PENTA3 par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010



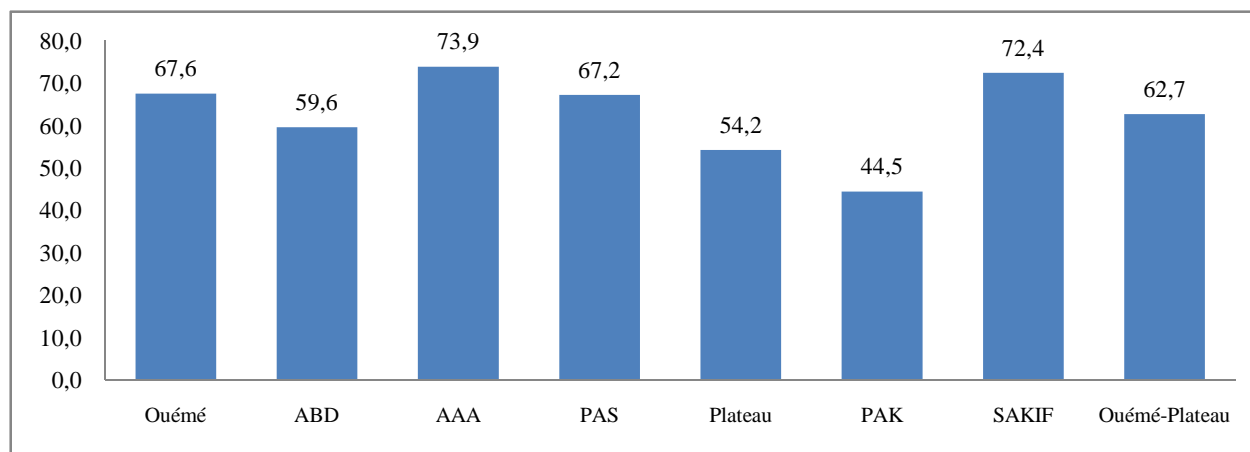
Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Graphique 6 : Taux de couverture vaccinale en VAR par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010

Tableau 39 : Couverture par commune en VAT 2 + chez les femmes dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Femmes enceintes			Femmes non enceintes			Femmes en âge de procréer		
	GA	Doses	TCV	Effectif	Doses	TCV	Effectif	Doses	TCV
Ouémé	42 282	28 573	67,58	200 372	16 451	8,21	242 654	53 738	22,15
Adjohoun-Bonou-Dangbo	8 804	5 246	59,58	41 723	2 642	6,33	50 527	8 040	15,91
Adjohoun	3 266	1870	57,25	15 480	1297	8,38	18 746	3309	17,65
Bonou	1 716	1466	85,44	8 131	674	8,29	9 847	2144	21,77
Dangbo	3 822	1910	49,98	18 112	671	3,70	21 934	2587	11,79
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	12 334	9 112	73,88	58 449	3 348	5,73	70 782	13 385	18,91
Akpro-Missérété	4 204	2658	63,23	19 921	1712	8,59	24 124	4919	20,39
Avrankou	4 652	3783	81,32	22 046	871	3,95	26 698	4983	18,66
Adjarra	3 478	2671	76,80	16 482	765	4,64	19 960	3483	17,45
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	21 144	14 215	67,23	100 201	10 461	10,44	121 345	32 313	26,63
Porto-Novo	12 935	8942	69,13	61 296	8140	13,28	74 231	23644	31,85
Sèmè-Kpodji	6 668	4593	68,89	31 597	2181	6,90	38 265	7837	20,48
Aguégués	1 542	680	44,10	7 307	140	1,92	8 849	832	9,40
Plateau	24 466	13 270	54,24	105 536	7 817	7,41	130 002	22 010	16,93
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	15 920	7 079	44,47	68 671	5 549	8,08	84 591	13 158	15,55
Pobè	4 983	2720	54,59	21 493	2653	12,34	26 475	5431	20,51
Kétou	6 040	2890	47,85	26 052	1344	5,16	32 092	4341	13,53
Adja-Ouèrè	4 898	1469	29,99	21 126	1552	7,35	26 024	3386	13,01
Sakété-Ifangni	8 546	6 191	72,44	36 865	2 268	6,15	45 411	8 852	19,49
Sakété	4 243	3590	84,61	18 303	1775	9,70	22 546	5756	25,53
Ifangni	4 303	2601	60,44	18 562	493	2,66	22 866	3096	13,54
Ouémé-Plateau	66 748	41 843	62,69	305 908	24 268	7,93	372 656	75 748	20,33

Source : SEPS/DDS-OP, 2010



Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Graphique 7 : Taux de couverture vaccinale en VAT 2+ par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau chez les femmes enceintes en 2010

II. MORBIDITE ET LETALITE

II.1. AFFECTIONS FREQUEMMENT RENCONTREES AU COURS DES CONSULTATIONS

Tableau 40 : Répartition des affections rencontrées dans l’ensemble des consultants non hospitalisés par ordre décroissant et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010

Affections	Masculin		Féminin		Total	
	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%
Paludisme	89 480	47,00	105 898	46,31	195 378	46,62
Infections respiratoires aiguës	21 781	11,44	22 806	9,97	44 587	10,64
Autres affections gastro-intestinales	13 944	7,32	17 000	7,43	30 944	7,38
Anémie	12 031	6,32	13 373	5,85	25 404	6,06
Traumatismes	15 604	8,20	9 107	3,98	24 711	5,90
Diarrhée	4 809	2,53	4 756	2,08	9 565	2,28
Autres affections dermatologiques	3 831	2,01	4 043	1,77	7 874	1,88
Hypertension artérielle	2 316	1,22	4 625	2,02	6 941	1,66
Douleurs abdominales basses	355	0,19	5 469	2,39	5 824	1,39
Autres affections respiratoires	1 805	0,95	1 866	0,82	3 671	0,88
Reste des affections	24 415	12,82	39 751	17,38	64 166	15,31
Total	190 371	100	228 694	100	419 065	100

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 41 : Répartition des affections rencontrées chez les enfants de moins de cinq ans non hospitalisés par ordre décroissant et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Affections	Masculin		Féminin		Total	
	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%
Paludisme	36 386	48,73	34 077	49,68	70 463	49,18
Infections respiratoires aiguës	12 992	17,40	11 727	17,10	24 719	17,25
Anémie	8 603	11,52	8 093	11,80	16 696	11,65
Autres affections gastro-intestinales	4 904	6,57	4 291	6,26	9 195	6,42
Diarrhée	2 742	3,67	2 463	3,59	5 205	3,63
Autres affections dermatologiques	1 627	2,18	1 498	2,18	3 125	2,18
Traumatismes	1 125	1,51	890	1,30	2 015	1,41
Autres affections respiratoires	870	1,17	824	1,20	1 694	1,18
Conjonctivite	456	0,61	396	0,58	852	0,59
Toux chronique	285	0,38	252	0,37	537	0,37
Reste des affections	4 682	6,27	4 088	5,96	8 770	6,12
Total	74 672	100	68 599	100	143 271	100

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

II.2. AFFECTIONS LES PLUS FREQUENTES RENCONTREES EN HOSPITALISATION

Tableau 42 : Répartition des affections en hospitalisation dans l'ensemble des consultants par ordre décroissant et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Affections	Masculin		Féminin		Total	
	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%
Paludisme	2 846	28,73	2 687	18,80	5 533	22,87
Anémie	1 604	16,19	1 438	10,06	3 042	12,57
Traumatismes	1 190	12,01	376	2,63	1 566	6,47
Diarrhée	300	3,03	347	2,43	647	2,67
Affections cardio-vasculaires	169	1,71	226	1,58	395	1,63
Toux chronique	221	2,23	158	1,11	379	1,57
Affections ostéo-articulaires	135	1,36	165	1,15	300	1,24
Autres affections uro-génitales	55	0,56	129	0,90	184	0,76
Infections respiratoires aiguës	88	0,89	83	0,58	171	0,71
Autres affections respiratoires	85	0,86	55	0,38	140	0,58
Reste des affections	3 214	32,44	8 625	60,36	11 839	48,93
Total	9 907	100	14 289	100	24 196	100

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 43 : Répartition des affections en hospitalisation selon le sexe et par ordre décroissant chez les enfants de moins de cinq ans dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Affections	Masculin		Féminin		Total	
	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%
Paludisme	1 637	35,89	1 341	38,68	2 978	37,10
Anémie	1 168	25,61	1 003	28,93	2 171	27,04
Diarrhée	174	3,81	148	4,27	322	4,01
Toux chronique	162	3,55	113	3,26	275	3,43
Infections respiratoires aiguës	69	1,51	57	1,64	126	1,57
Autres affections respiratoires	36	0,79	21	0,61	57	0,71
Malnutrition	28	0,61	19	0,55	47	0,59
Traumatismes	21	0,46	8	0,23	29	0,36
Autres affections dermatologiques	9	0,20	15	0,43	24	0,30
Autres affections gastro-intestinales	14	0,31	3	0,09	17	0,21
Reste des affections	1 243	27,25	739	21,32	1 982	24,69
Total	4 561	100	3 467	100	8 028	100

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

II.3. AFFECTIONS LES PLUS FREQUEMMENT NOTIFIEES EN CONSULTATIONS ET EN HOSPITALISATION

Tableau 44: Répartition des affections rencontrées en consultation et en hospitalisation par ordre décroissant et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Affections	Masculin		Féminin		Total	
	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%
Paludisme	92 326	46,10	108 585	44,69	200 911	45,33
Infections respiratoires aiguës	21 869	10,92	22 889	9,42	44 758	10,10
Autres affections gastro-intestinales	14 017	7,00	17 063	7,02	31 080	7,01
Anémie	13 635	6,81	14 811	6,10	28 446	6,42
Traumatismes	16 794	8,39	9 483	3,90	26 277	5,93
Diarrhée	5 109	2,55	5 103	2,10	10 212	2,30
Autres affections dermatologiques	3 853	1,92	4 086	1,68	7 939	1,79
Hypertension artérielle	2 342	1,17	4 662	1,92	7 004	1,58
Douleurs abdominales basses	361	0,18	5 528	2,28	5 889	1,33
Autres affections respiratoires	1 890	0,94	1 921	0,79	3 811	0,86
Reste des affections	28 082	14,02	48 852	20,11	76 934	17,36
Total	200 278	100	242 983	100	443 261	100

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 45 : Répartition des affections rencontrées en consultation et en hospitalisation chez les enfants de moins de cinq ans par ordre décroissant et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Affections	Masculin		Féminin		Total	
	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%
Paludisme	38 023	47,99	35 418	49,15	73 441	48,54
Infections respiratoires aiguës	13 061	16,48	11 784	16,35	24 845	16,42
Anémie	9 771	12,33	9 096	12,62	18 867	12,47
Autres affections gastro-intestinales	4 918	6,21	4 294	5,96	9 212	6,09
Diarrhée	2 916	3,68	2 611	3,62	5 527	3,65
Autres affections dermatologiques	1 636	2,06	1 513	2,10	3 149	2,08
Traumatismes	1 146	1,45	898	1,25	2 044	1,35
Autres affections respiratoires	906	1,14	845	1,17	1 751	1,16
Conjonctivite	460	0,58	401	0,56	861	0,57
Toux chronique	447	0,56	365	0,51	812	0,54
Reste des affections	5 949	7,51	4 841	6,72	10 790	7,13
Total	79 233	100	72 066	100	151 299	100

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

II.4. PRINCIPALES CAUSES DE DECES DANS LES FORMATIONS SANITAIRES**Tableau 46** : Répartition des principales causes de décès pour l'ensemble des patients et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Affections	Masculin		Féminin		Total	
	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%
Paludisme	105	17,68	91	20,63	196	18,94
Anémie	78	13,13	77	17,46	155	14,98
Traumatismes	47	7,91	10	2,27	57	5,51
Affections ostéo-articulaires	18	3,03	9	2,04	27	2,61
Diarrhée	11	1,85	11	2,49	22	2,13
Affections cardio-vasculaires	9	1,52	7	1,59	16	1,55
Toux chronique	13	2,19	3	0,68	16	1,55
Autres affections respiratoires	6	1,01	3	0,68	9	0,87
Autres tétanos	6	1,01	2	0,45	8	0,77
Malnutrition	5	0,84	1	0,23	6	0,58
Reste des affections	296	49,83	227	51,47	523	50,53
Total	594	100	441	100	1 035	100

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 47 : Répartition des principales causes de décès selon le sexe des patients âgés de moins de 5 ans dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Affections	Masculin		Féminin		Total	
	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%	Nbre de cas	%
Paludisme	66	17,32	53	24,20	119	19,83
Anémie	63	16,54	42	19,18	105	17,50
Diarrhée	10	2,62	6	2,74	16	2,67
Toux chronique	11	2,89	3	1,37	14	2,33
Autres affections respiratoires	4	1,05	1	0,46	5	0,83
Malnutrition	4	1,05	1	0,46	5	0,83
Autres traumatismes	3	0,79	0	0,00	3	0,50
Tétanos maternel et néo-natal (1)	0	0,00	1	0,46	1	0,17
Choléra (1)	1	0,26	0	0,00	1	0,17
Reste des affections	219	57,48	112	51,14	331	55,17
Total	381	100	219	100	600	100

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

II.5. MORBIDITE ET LETALITE DES MALADIES PRIORITAIRES

II.5.1. Paludisme

Tableau 48: Incidence (%) par commune du paludisme simple dans les départements de l'Ouémé et du Plateau selon les tranches d'âge en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	13 961	41,95	30 699	25,63	25 600	10,30	57 230	10,48	127 490	13,45
Adjohoun-Bonou-Dangbo	2 249	32,46	5 152	20,66	3 454	6,67	6 992	6,15	17 847	9,04
Adjohoun	757	29,45	1428	15,43	879	4,58	2321	5,50	5385	7,36
Bonou	355	26,29	952	19,59	696	6,90	1197	5,40	3200	8,32
Dangbo	1137	37,80	2772	25,61	1879	8,36	3474	7,04	9262	10,81
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	4 625	47,65	9 226	26,41	6 038	8,32	11 854	7,44	31 743	11,48
Akpro-Misséré-té	1443	43,62	2635	22,13	1810	7,32	3297	6,07	9185	9,75
Avrankou	1246	34,03	3641	27,63	2218	8,11	4006	6,67	11111	10,66
Adjarra	1936	70,73	2950	29,95	2010	9,83	4551	10,13	11447	14,69
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	7 087	42,59	16 321	27,25	16 108	12,95	38 384	14,06	77 900	16,44
Porto-Novo	4427	43,49	10082	27,52	10979	14,43	27619	16,54	53107	18,32
Sèmè-Kpodji	2470	47,07	5588	29,59	4392	11,20	9194	10,68	21644	14,48
Aguégués	190	15,66	651	14,91	737	8,13	1571	7,89	3149	9,11
Plateau	7 875	39,43	14 546	18,97	10 894	7,58	20 040	6,97	53 355	10,11
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	3 016	23,21	7 332	14,69	3 616	3,87	9 279	4,96	23 243	6,77
Pobè	508	12,49	1311	8,39	888	3,03	4022	6,87	6729	6,26
Kétou	1781	36,12	4201	22,19	1834	5,17	3229	4,55	11045	8,48
Adja-Ouèrè	727	18,18	1820	11,86	894	3,11	2028	3,52	5469	5,18
Sakété-Ifangni	4 859	69,65	7 214	26,93	7 278	14,50	10 761	10,71	30 112	16,33
Sakété	2846	82,17	4105	30,87	4314	17,31	5586	11,20	16851	18,41
Ifangni	2013	57,31	3109	23,05	2964	11,73	5175	10,23	13261	14,28
Ouémé-Plateau	21 836	41,01	45 245	23,03	36 494	9,30	77 270	9,27	180 845	12,26

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 49 : Incidence (%) par commune du paludisme simple selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	45,39	38,67	26,67	24,60	9,30	11,54	9,24	11,49	12,82	14,04
Adjohoun-Bonou-Dangbo	30,72	34,58	19,59	21,98	5,91	7,80	6,57	5,86	9,20	8,90
Adjohoun	27,37	31,89	14,30	16,75	3,78	5,69	5,66	5,39	7,12	7,58
Bonou	24,84	28,00	17,25	22,95	6,01	8,23	5,95	5,06	8,50	8,16
Dangbo	36,03	40,06	25,19	26,11	7,62	9,49	7,64	6,62	11,29	10,37
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	48,82	46,35	24,83	28,34	7,13	10,06	7,45	7,44	11,46	11,50
Akpro-Misséré-té	42,05	45,56	18,51	27,86	6,21	8,96	5,72	6,30	9,44	10,04
Avrankou	35,41	32,64	26,24	29,30	7,17	9,48	6,96	6,47	10,85	10,48
Adjarra	74,74	66,34	32,42	27,65	8,21	12,14	9,96	10,26	14,70	14,67
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	50,60	36,23	31,56	23,70	12,39	13,56	11,07	16,87	15,10	17,71
Porto-Novo	58,71	33,80	34,08	22,83	14,35	14,51	12,67	20,44	16,75	19,78
Sèmè-Kpodji	46,99	47,16	32,39	26,92	10,47	12,07	8,29	12,77	13,39	15,54
Aguégués	16,59	14,58	13,74	16,60	7,17	9,99	8,30	7,61	9,03	9,20
Plateau	39,07	39,78	19,96	18,03	6,51	8,96	7,82	6,32	10,39	9,85
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	25,87	20,69	15,86	13,56	3,35	4,53	5,88	4,21	7,31	6,25
Pobè	15,24	10,24	9,51	7,44	2,39	3,84	9,90	4,27	7,70	4,90
Kétou	39,45	32,87	22,88	21,47	4,51	6,05	4,28	4,76	8,51	8,44
Adja-Ouèrè	19,21	17,09	12,96	10,74	2,89	3,39	3,58	3,48	5,40	4,96
Sakété-Ifangni	63,76	75,18	27,87	26,08	12,44	17,12	11,75	10,00	16,44	16,23
Sakété	68,92	96,09	31,31	30,44	15,14	19,91	12,96	10,04	18,92	17,97
Ifangni	58,06	56,67	24,29	21,99	9,91	14,18	10,62	9,95	14,08	14,47
Ouémé-Plateau	43,03	39,08	24,09	21,99	8,27	10,60	8,76	9,68	11,96	12,53

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 50 : Incidence (%) par commune du paludisme grave selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	837	2,52	2 860	2,39	2 328	0,94	8 063	1,48	14 088	1,49
Adjohoun-Bonou-Dangbo	252	3,64	875	3,51	647	1,25	1 538	1,35	3 312	1,68
Adjohoun	180	7,00	499	5,39	316	1,65	770	1,83	1765	2,41
Bonou	32	2,37	163	3,35	165	1,64	331	1,49	691	1,80
Dangbo	40	1,33	213	1,97	166	0,74	437	0,89	856	1,00
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	122	1,26	355	1,02	332	0,46	2 740	1,72	3 549	1,28
Akpro-Misséré-té	18	0,54	62	0,52	64	0,26	306	0,56	450	0,48
Avrankou	37	1,01	110	0,83	47	0,17	645	1,07	839	0,80
Adjarra	67	2,45	183	1,86	221	1,08	1789	3,98	2260	2,90
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	463	2,78	1 630	2,72	1 349	1,08	3 785	1,39	7 227	1,53
Porto-Novo	348	3,42	1212	3,31	905	1,19	2420	1,45	4885	1,69
Sèmè-Kpodji	111	2,12	405	2,14	385	0,98	1267	1,47	2168	1,45
Aguégués	4	0,33	13	0,30	59	0,65	98	0,49	174	0,50
Plateau	726	3,64	1 937	2,53	893	0,62	2 422	0,84	5 978	1,13
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	461	3,55	1 065	2,13	540	0,58	1 467	0,78	3 533	1,03
Pobè	185	4,55	330	2,11	274	0,94	761	1,30	1550	1,44
Kétou	166	3,37	459	2,42	148	0,42	351	0,49	1124	0,86
Adja-Ouèrè	110	2,75	276	1,80	118	0,41	355	0,62	859	0,81
Sakété-Ifangni	265	3,80	872	3,26	353	0,70	955	0,95	2 445	1,33
Sakété	197	5,69	692	5,20	187	0,75	402	0,81	1478	1,61
Ifangni	68	1,94	180	1,33	166	0,66	553	1,09	967	1,04
Ouémé-Plateau	1 563	2,94	4 797	2,44	3 221	0,82	10 485	1,26	20 066	1,36

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 51 : Incidence (%) par commune du paludisme grave selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	2,72	2,32	2,52	2,25	0,86	1,03	0,66	2,14	1,04	1,91
Adjohoun-Bonou-Dangbo	3,54	3,75	3,24	3,84	1,08	1,50	0,99	1,61	1,45	1,90
Adjohoun	7,27	6,68	5,24	5,57	1,49	1,87	1,27	2,23	2,13	2,68
Bonou	1,77	3,07	2,86	4,07	1,35	2,06	1,03	1,79	1,45	2,11
Dangbo	1,24	1,44	1,73	2,25	0,63	0,90	0,72	1,00	0,85	1,13
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	0,98	1,56	0,86	1,20	0,38	0,57	0,43	2,61	0,50	2,01
Akpro-Misséré-té	0,55	0,54	0,36	0,78	0,24	0,29	0,12	0,84	0,22	0,72
Avrankou	0,92	1,10	0,78	0,90	0,14	0,22	0,11	1,75	0,24	1,32
Adjarra	1,61	3,36	1,77	1,93	0,87	1,38	1,16	6,11	1,16	4,51
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	3,49	2,22	3,34	2,21	1,08	1,09	0,66	2,07	1,18	1,85
Porto-Novo	5,08	2,36	4,47	2,48	1,23	1,15	0,79	2,11	1,43	1,92
Sèmè-Kpodji	1,93	2,32	2,35	1,95	0,95	1,02	0,42	2,39	0,87	2,01
Aguégués	0,46	0,18	0,19	0,45	0,60	0,75	0,45	0,52	0,46	0,54
Plateau	4,19	3,11	2,75	2,31	0,55	0,72	0,50	1,10	0,99	1,26
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	3,98	3,13	2,29	1,98	0,48	0,70	0,49	1,02	0,88	1,17
Pobè	5,68	3,62	2,57	1,72	0,85	1,04	0,85	1,68	1,26	1,62
Kétou	3,69	3,05	2,58	2,26	0,33	0,54	0,28	0,67	0,77	0,95
Adja-Ouèrè	2,82	2,68	1,66	1,93	0,31	0,54	0,37	0,81	0,65	0,97
Sakété-Ifangni	4,59	3,06	3,65	2,90	0,66	0,76	0,53	1,24	1,20	1,44
Sakété	6,65	4,68	5,74	4,69	0,81	0,68	0,36	1,10	1,62	1,61
Ifangni	2,31	1,63	1,46	1,23	0,52	0,84	0,68	1,39	0,80	1,26
Ouémé-Plateau	3,27	2,62	2,61	2,28	0,75	0,92	0,61	1,78	1,02	1,68

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 52 : Incidence (%) par commune du paludisme (simple et grave) selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	14 798	44,47	33 559	28,02	27 928	11,23	65 293	11,96	141 578	14,94
Adjohoun-Bonou-Dangbo	2 501	36,09	6 027	24,17	4 101	7,92	8 530	7,50	21 159	10,72
Adjohoun	937	36,45	1927	20,83	1195	6,22	3091	7,33	7150	9,77
Bonou	387	28,66	1115	22,94	861	8,53	1528	6,90	3891	10,12
Dangbo	1177	39,13	2985	27,57	2045	9,10	3911	7,93	10118	11,81
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	4 747	48,90	9 581	27,43	6 370	8,78	14 594	9,16	35 292	12,77
Akpro-Misséréte	1461	44,16	2697	22,65	1874	7,58	3603	6,64	9635	10,23
Avrankou	1283	35,04	3751	28,47	2265	8,28	4651	7,74	11950	11,46
Adjarra	2003	73,17	3133	31,80	2231	10,91	6340	14,12	13707	17,58
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	7 550	45,37	17 951	29,97	17 457	14,04	42 169	15,45	85 127	17,96
Porto-Novo	4775	46,91	11294	30,83	11884	15,62	30039	17,99	57992	20,01
Sèmè-Kpodji	2581	49,18	5993	31,73	4777	12,18	10461	12,15	23812	15,94
Aguégués	194	15,99	664	15,20	796	8,78	1669	8,38	3323	9,62
Plateau	8 601	43,07	16 483	21,49	11 787	8,20	22 462	7,81	59 333	11,24
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	3 477	26,76	8 397	16,83	4 156	4,44	10 746	5,74	26 776	7,79
Pobè	693	17,04	1641	10,51	1162	3,97	4783	8,17	8279	7,70
Kétou	1947	39,49	4660	24,62	1982	5,59	3580	5,04	12169	9,34
Adja-Ouèrè	837	20,94	2096	13,65	1012	3,52	2383	4,14	6328	5,99
Sakété-Ifangni	5 124	73,45	8 086	30,18	7 631	15,20	11 716	11,66	32 557	17,66
Sakété	3043	87,86	4797	36,07	4501	18,06	5988	12,01	18329	20,02
Ifangni	2081	59,24	3289	24,38	3130	12,38	5728	11,33	14228	15,32
Ouémé-Plateau	23 399	43,94	50 042	25,47	39 715	10,12	87 755	10,53	200 911	13,62

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 53 : Incidence (%) par commune du paludisme (simple et grave) selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	48,11	40,99	29,19	26,85	10,17	12,57	9,90	13,63	13,86	15,95
Adjohoun-Bonou-Dangbo	34,26	38,33	22,83	25,82	6,99	9,29	7,56	7,47	10,64	10,80
Adjohoun	34,64	38,57	19,54	22,32	5,27	7,56	6,94	7,62	9,25	10,25
Bonou	26,62	31,07	20,11	27,02	7,36	10,29	6,98	6,85	9,95	10,27
Dangbo	37,27	41,50	26,92	28,36	8,25	10,40	8,36	7,63	12,14	11,50
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	49,80	47,91	25,69	29,54	7,51	10,64	7,88	10,05	11,96	13,51
Akpro-Misséréte	42,59	46,10	18,86	28,64	6,45	9,25	5,84	7,15	9,65	10,75
Avrankou	36,33	33,74	27,02	30,20	7,31	9,69	7,07	8,21	11,09	11,80
Adjarra	76,35	69,70	34,20	29,59	9,08	13,52	11,13	16,37	15,87	19,18
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	54,09	38,45	34,90	25,91	13,47	14,65	11,73	18,94	16,28	19,56
Porto-Novo	63,78	36,16	38,55	25,30	15,58	15,66	13,46	22,55	18,18	21,71
Sèmè-Kpodji	48,92	49,48	34,74	28,87	11,42	13,09	8,71	15,16	14,27	17,55
Aguégués	17,05	14,76	13,94	17,05	7,77	10,73	8,75	8,13	9,49	9,74
Plateau	43,26	42,88	22,71	20,34	7,06	9,68	8,32	7,42	11,38	11,11
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	29,85	23,82	18,15	15,54	3,84	5,23	6,37	5,23	8,19	7,42
Pobè	20,93	13,86	12,08	9,16	3,24	4,88	10,75	5,96	8,95	6,52
Kétou	43,14	35,92	25,46	23,73	4,83	6,59	4,56	5,43	9,29	9,39
Adja-Ouèrè	22,04	19,77	14,62	12,68	3,20	3,93	3,95	4,29	6,05	5,93
Sakété-Ifangni	68,35	78,24	31,52	28,98	13,10	17,87	12,28	11,24	17,64	17,67
Sakété	75,57	100,76	37,05	35,13	15,95	20,59	13,33	11,14	20,54	19,59
Ifangni	60,37	58,29	25,75	23,21	10,43	15,01	11,31	11,34	14,88	15,72
Ouémé-Plateau	46,30	41,70	26,70	24,26	9,02	11,52	9,37	11,45	12,98	14,21

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 54 : Létalité (‰) par commune du paludisme grave selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux
Ouémé	23	1,55	68	2,03	21	0,75	48	0,74	160	1,13
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0	0,00	0	0,00	1	0,24	0	0,00	1	0,05
Adjohoun	0	0,00	0	0,00	1	0,84	0	0,00	1	0,14
Bonou	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Dangbo	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Akpro-Misséré-té	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Avrankou	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Adjarra	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Porto-Novo-Aguégoués-Sèmè-Kpodji	23	3,05	68	3,79	20	1,15	48	1,14	159	1,87
Porto-Novo	23	4,82	68	6,02	20	1,68	48	1,60	159	2,74
Sèmè-Kpodji	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Aguégoués	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Plateau	4	0,47	24	1,46	7	0,59	1	0,04	36	0,61
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0	0,00	6	0,71	1	0,24	0	0,00	7	0,26
Pobè	0	0,00	6	3,66	1	0,86	0	0,00	7	0,85
Kétou	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Adja-Ouèrè	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sakété-Ifangni	4	0,78	18	2,23	6	0,79	1	0,09	29	0,89
Sakété	4	1,31	18	3,75	6	1,33	1	0,17	29	1,58
Ifangni	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ouémé-Plateau	27	1,15	92	1,84	28	0,71	49	0,56	196	0,98

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 55: Létalité (‰) par commune du paludisme grave selon le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	1,66	1,43	2,11	1,93	0,93	0,58	0,87	0,66	1,32	0,97
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,52	0,00	0,00	0,00	0,09
Adjohoun	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,66	0,00	0,00	0,00	0,26
Bonou	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dangbo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Akpro-Misséré-té	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Avrankou	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Adjarra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Porto-Novo-Aguégoués-Sèmè-Kpodji	3,26	2,80	3,91	3,65	1,50	0,79	1,35	1,01	2,23	1,58
Porto-Novo	5,15	4,45	6,28	5,74	2,26	1,14	1,86	1,44	3,30	2,30
Sèmè-Kpodji	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Aguégoués	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Plateau	0,48	0,45	1,65	1,25	0,70	0,49	0,10	0,00	0,73	0,49
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0,00	0,00	0,67	0,76	0,00	0,47	0,00	0,00	0,22	0,31
Pobè	0,00	0,00	3,45	3,89	0,00	1,58	0,00	0,00	0,64	1,11
Kétou	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Adja-Ouèrè	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sakété-Ifangni	0,87	0,71	2,74	1,72	1,09	0,51	0,20	0,00	1,20	0,63
Sakété	1,49	1,18	4,57	2,93	1,85	0,86	0,38	0,00	2,11	1,12
Ifangni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ouémé-Plateau	1,25	1,06	1,96	1,71	0,86	0,55	0,64	0,51	1,14	0,84

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

II.5.2. IST/VIH Sida

Tableau 56 : Prévalence de l'infection par le VIH selon le milieu de résidence dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département	Milieu		
	Urbain	Rural	IC à 95%
Ouémé	2	0,5	2,29 - 2,73
Plateau	1,8	0,2	0,69 - 1,21

Source: PNLS, /MS, 2010

Tableau 57 : Répartition par commune des différents sites de services de dépistage, de prise en charge, de la PTME et du suivi des groupes à haut risque dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Dépistage Volontaire	Site de Prise en Charge	Prévention Transmission Mère-Enfant	Services adaptés
Ouémé	21	9	57	3
Adjohoun-Bonou-Dangbo	4	2	13	0
Adjohoun	1	1	2	0
Bonou	1	0	2	0
Dangbo	2	1	9	0
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	3	3	19	1
Akpro-Misséréte	1	1	5	0
Avrankou	1	1	8	1
Adjarra	1	1	6	0
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	14	4	25	2
Porto-Novo	11	4	16	2
Sèmè-Kpodji	2	0	6	0
Aguégués	1	0	3	0
Plateau	4	4	28	2
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	3	3	24	2
Pobè	1	1	7	1
Kétou	1	1	9	1
Adja-Ouèrè	1	1	8	0
Sakété-Ifangni	1	1	4	0
Sakété	1	1	2	0
Ifangni	0	0	2	0
Ouémé-Plateau	25	13	85	5

Source: CIPEC-OP, 2010

Tableau 58 : Nombre de personnes dépistées volontairement et ayant reçues les résultats du test dans les communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

<i>Communes/Zone sanitaire/Département</i>	<i>Nbre de personnes conseillées</i>	<i>Nbre de personnes dépistées volontairement</i>	<i>Nbre de personnes ayant reçu les résultats du test</i>	<i>Nombre de personnes séropositives</i>
Ouémé	34 879	34 858	32 940	779
Adjohoun-Bonou-Dangbo	527	527	525	42
Adjohoun	119	119	117	3
Bonou	51	51	51	1
Dangbo	357	357	357	38
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	784	783	783	111
Akpro-Misséré-té	156	156	156	29
Avrankou	433	433	433	51
Adjarra	195	194	194	31
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	33 568	33 548	31 632	626
Porto-Novo	33512	33494	31578	616
Sèmè-Kpodji	51	49	49	10
Aguégués	5	5	5	0
Plateau	445	445	445	46
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	368	368	368	39
Pobè	202	202	202	26
Kétou	112	112	112	8
Adja-Ouèrè	54	54	54	5
Sakété-Ifangni	77	77	77	7
Sakété	77	77	77	7
Ouémé-Plateau	35 324	35 303	33 385	825

Source: CIPEC-OP, 2010

Tableau 59 : Nombre de gestantes dépistées et mise sous protocole PTME dans les communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

<i>Communes/Zone sanitaire/Département</i>	<i>Nbre de femmes reçues en 1ère CPN sur le site PTME</i>	<i>Nbre femmes enceintes dépistées en CPN</i>	<i>Nbre de femmes enceintes dépistées séropositives</i>	<i>Nbre de gestantes séropositives ayant reçu une monoprophyllaxie</i>	<i>Nbre de gestantes séropositives mises sous triphérophylaxie</i>
Ouémé	31 536	27 510	590	101	188
Adjohoun-Bonou-Dangbo	4 752	4 703	53	5	23
Adjohoun	1000	1271	10	4	0
Bonou	502	484	3	0	0
Dangbo	3250	2948	40	1	23
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	11 324	10 052	150	10	41
Akpro-Misséré-té	2741	2620	40	1	15
Avrankou	4551	3168	39	2	10
Adjarra	4032	4264	71	7	16
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	15 460	12 755	387	86	124
Porto-Novo	11242	9469	294	30	124
Sèmè-Kpodji	3350	2895	86	56	0
Aguégués	868	391	7	0	0
Plateau	11 884	10 834	105	18	31
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	9 347	9 245	87	13	27
Pobè	2916	3311	47	9	17
Kétou	4191	4011	30	2	10
Adja-Ouèrè	2240	1923	10	2	0
Sakété-Ifangni	2 537	1 589	18	5	4
Sakété	1218	637	4	0	4
Ifangni	1319	952	14	5	0
Ouémé-Plateau	43 420	38 344	695	119	219

Source: CIPEC-OP, 2010

Tableau 60 : Nombre de gestantes séropositives ayant accouché sur les sites PTME des communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

<i>Communes/Zone sanitaire/Département</i>	<i>Nbre de gestantes séropositives ayant accouché</i>	<i>Nbre de femmes séropositives ayant accouché sous protocole névirapine</i>	<i>Nbre de femmes séropositives ayant accouché sous protocole trithérapie</i>	<i>Nbre d'enfants nés de mères séropositives dans le site</i>
Ouémé	201	54	127	198
Adjohoun-Bonou-Dangbo	25	2	19	24
Adjohoun	1	1	0	1
Bonou	1	0	0	1
Dangbo	23	1	19	22
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	32	14	15	32
Akpro-Misséré-té	8	1	6	8
Avrankou	5	1	3	6
Adjarra	19	12	6	18
Porto-Novo-Aguégoués-Sèmè-Kpodji	144	38	93	142
Porto-Novo	127	24	92	125
Sèmè-Kpodji	14	13	1	15
Aguégoués	3	1	0	2
Plateau	53	13	36	53
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	48	11	35	48
Pobè	35	9	25	34
Kétou	10	1	9	10
Adja-Ouèrè	3	1	1	4
Sakété-Ifangni	5	2	1	5
Sakété	3	0	1	3
Ifangni	2	2	0	2
Ouémé-Plateau	254	67	163	251

Source: CIPEC-OP, 2010

Tableau 61 : Prise en charge par les ARV des personnes vivant avec le VIH dans les communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

<i>Communes/Zone sanitaire/Département</i>	<i>Nombre d'adultes nouvellement mis sous ARV (âge > 15 ans)</i>	<i>Nombre d'enfants nouvellement mis sous ARV (âge < ou = 15 ans)</i>	<i>Nombre d'abandons (Nombre de personnes ne s'étant pas présentées au rendez-vous d'approvisionnement d'ARV pendant 3 mois)</i>	<i>Nombre de perdus de vue (Personnes sous ARV n'ayant pas été retrouvées pendant 6 mois)</i>	<i>Nombre de décès (Nombre de personnes mortes sous ARV)</i>
Ouémé	738	74	243	138	66
Adjohoun-Bonou-Dangbo	128	9	6	2	14
Adjohoun	0	0	0	0	0
Dangbo	128	9	6	2	14
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	138	2	37	27	5
Akpro-Misséré-té	42	0	9	5	2
Avrankou	47	2	21	19	1
Adjarra	49	0	7	3	2
Porto-Novo-Aguégoués-Sèmè-Kpodji	472	63	200	109	47
Porto-Novo	472	63	200	109	47
Plateau	111	9	30	19	5
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	70	6	13	8	4
Pobè	42	6	1	0	4
Kétou	28	0	12	8	0
Adja-Ouèrè	0	0	0	0	0
Sakété-Ifangni	41	3	17	11	1
Sakété	41	3	17	11	1
Ouémé-Plateau	849	83	273	157	71

Source: CIPEC-OP, 2010

II.5.3. Tuberculose

Tableau 62 : Cas de Tuberculose dépistés dans les communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	TPM+			TPM-		Extra pulmonaire	Total	
	Nouv. cas	Rechute	Echec	Reprise	<15			>=15
Ouémé	456	15	9	12	12	31	27	562
Adjohoun-Bonou-Dangbo	55	0	1	0	0	2	0	58
Adjohoun	28	0	1	0	0	2	0	31
Dangbo	27	0	0	0	0	0	0	27
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	100	8	0	0	2	4	4	118
Akpro-Missérété	16	0	0	0	0	0	0	16
Avrankou	57	2	0	0	2	4	1	66
Adjarra	27	6	0	0	0	0	3	36
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	301	7	8	12	10	25	23	386
Porto-Novo	301	7	8	12	10	25	23	386
Plateau	206	4	3	0	0	9	24	246
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	106	1	1	0	0	8	10	126
Pobè	84	1	1	0	0	4	10	100
Kétou	22	0	0	0	0	4	0	26
Sakété-Ifangni	100	3	2	0	0	1	14	120
Sakété	51	0	2	0	0	1	13	67
Ifangni	49	3	0	0	0	0	1	53
Ouémé-Plateau	662	19	12	12	12	40	51	808

Source : PNT/MS, 2010

Tableau 63 : Incidence pour 100 000 cas des nouveaux TPM+ dépistés dans les communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Nouv. cas	Population	Incidence pour 100 000 cas
Ouémé	456	947 603	48,12
Adjohoun-Bonou-Dangbo	55	197 316	27,87
Adjohoun	28	73 206	38,25
Bonou		38 455	0,00
Dangbo	27	85 654	31,52
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	100	276 416	36,18
Akpro-Missérété	16	94 209	16,98
Avrankou	57	104 258	54,67
Adjarra	27	77 948	34,64
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	301	473 871	63,52
Porto-Novo	301	289 883	103,83
Sèmè-Kpodji		149 431	0,00
Aguégués		34 557	0,00
Plateau	206	527 913	39,02
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	106	343 508	30,86
Pobè	84	107 511	78,13
Kétou	22	130 319	16,88
Adja-Ouèrè		105 678	0,00
Sakété-Ifangni	100	184 406	54,23
Sakété	51	91 553	55,71
Ifangni	49	92 853	52,77
Ouémé-Plateau	662	1 475 516	44,87

Source : PNT/MS, 2010

Tableau 64 : Résultat du traitement des nouveaux cas de tuberculose pulmonaire à microscopie positive (cohorte de 2009) dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

<i>Communes/Zone sanitaire/Département</i>	<i>Guéris</i>	<i>Traitement terminé</i>	<i>Echec</i>	<i>Décédés</i>	<i>Perdus de vue</i>	<i>Transférés</i>	<i>Total</i>
Ouémé	420	19	10	25	5	1	480
Adjohoun-Bonou-Dangbo	70	6	1	5	1	0	83
Adjohoun	27	6	1	2	1	0	37
Dangbo	43	0	0	3	0	0	46
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	75	1	1	5	0	0	82
Akpro-Misséréte	10	0	0	1	0	0	11
Avrankou	37	1	0	0	0	0	38
Adjarra	28	0	1	4	0	0	33
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	275	12	8	15	4	1	315
Porto-Novo	275	12	8	15	4	1	315
Plateau	135	25	1	6	0	0	167
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	82	20	1	2	0	0	105
Pobè	66	20	1	2	0	0	89
Kétou	16	0	0	0	0	0	16
Sakété-Ifangni	53	5	0	4	0	0	62
Sakété	34	3	0	3	0	0	40
Ifangni	19	2	0	1	0	0	22
Ouémé-Plateau	555	44	11	31	5	1	647

Source : PNT/MS, 2010

II.6 MORBIDITE ET MORTALITE DES MALADIES A POTENTIEL EPIDEMIQUE**Tableau 65** : Cas et décès des maladies à potentiel épidémique par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

<i>Zone Sanitaire/Département</i>	<i>Shigellose</i>		<i>Rougeole</i>		<i>Choléra</i>		<i>Fièvre jaune</i>		<i>PFA</i>		<i>TMN</i>		<i>Méningite</i>	
	<i>Cas</i>	<i>Décès</i>	<i>Cas</i>	<i>Décès</i>	<i>Cas</i>	<i>Décès</i>	<i>Cas</i>	<i>Décès</i>	<i>Cas</i>	<i>Décès</i>	<i>Cas</i>	<i>Décès</i>	<i>Cas</i>	<i>Décès</i>
Ouémé	0	0	59	0	141	2	0	0	8	0	1	0	0	0
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0	0	56	0	84	2	0	0	4	0	0	0	0	0
Avrankou-Adjarra-Akpro-Misséréte	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	0	0	2	0	57	0	0	0	3	0	0	0	0	0
Plateau	0	0	16	0	0	0	0	0	4	0	2	2	0	0
Pobè-Kétou-Adja-Ouèrè	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sakété-Ifangni	0	0	15	0	0	0	0	0	4	0	2	2	0	0
Ouémé-Plateau	0	0	75	0	141	2	0	0	12	0	3	2	0	0

Source : SIMR/DDS-OP, 2010

II.7. MORBIDITE ET MORTALITE D'AUTRES MALADIES IMPORTANTES

II.7.1. Anémie

Tableau 66 : Incidence (%) par commune de l'anémie selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	3 889	11,69	9 524	7,95	3 613	1,45	4 255	0,78	21 281	2,25
Adjohoun-Bonou-Dangbo	612	8,83	1 674	6,71	522	1,01	768	0,68	3 576	1,81
Adjohoun	257	10,00	554	5,99	124	0,65	230	0,55	1165	1,59
Bonou	39	2,89	142	2,92	91	0,90	72	0,32	344	0,89
Dangbo	316	10,51	978	9,03	307	1,37	466	0,94	2067	2,41
Akpro-Misséré-té-Avrancou-Adjarra	1 237	12,74	2 314	6,62	772	1,06	593	0,37	4 916	1,78
Akpro-Misséré-té	449	13,57	704	5,91	204	0,83	205	0,38	1562	1,66
Avrancou	110	3,00	432	3,28	127	0,46	37	0,06	706	0,68
Adjarra	678	24,77	1178	11,96	441	2,16	351	0,78	2648	3,40
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	2 040	12,26	5 536	9,24	2 319	1,86	2 894	1,06	12 789	2,70
Porto-Novo	1494	14,68	3710	10,13	1813	2,38	2512	1,50	9529	3,29
Sèmè-Kpodji	513	9,78	1653	8,75	451	1,15	377	0,44	2994	2,00
Aguégués	33	2,72	173	3,96	55	0,61	5	0,03	266	0,77
Plateau	1 630	8,16	3 824	4,99	970	0,68	741	0,26	7 165	1,36
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	664	5,11	1 958	3,92	320	0,34	255	0,14	3 197	0,93
Pobè	92	2,26	294	1,88	71	0,24	97	0,17	554	0,52
Kétou	420	8,52	1022	5,40	158	0,45	133	0,19	1733	1,33
Adja-Ouèrè	152	3,80	642	4,18	91	0,32	25	0,04	910	0,86
Sakété-Ifangni	966	13,85	1 866	6,97	650	1,29	486	0,48	3 968	2,15
Sakété	517	14,93	1147	8,62	420	1,69	281	0,56	2365	2,58
Ifangni	449	12,78	719	5,33	230	0,91	205	0,41	1603	1,73
Ouémé-Plateau	5 519	10,36	13 348	6,79	4 583	1,17	4 996	0,60	28 446	1,93

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 67 : Incidence (%) par commune de l'anémie selon les tranches d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	12,19	11,21	8,22	7,68	1,39	1,53	0,44	1,05	2,16	2,32
Adjohoun-Bonou-Dangbo	8,87	8,78	6,51	6,97	0,87	1,21	0,43	0,85	1,79	1,84
Adjohoun	10,08	9,90	5,97	6,01	0,55	0,78	0,41	0,64	1,61	1,57
Bonou	2,59	3,24	2,41	3,67	0,69	1,21	0,10	0,47	0,76	1,02
Dangbo	10,61	10,38	8,96	9,13	1,22	1,59	0,58	1,20	2,39	2,43
Akpro-Misséré-té-Avrancou-Adjarra	12,28	13,26	6,27	7,06	0,95	1,23	0,21	0,48	1,80	1,76
Akpro-Misséré-té	12,67	14,69	5,00	7,35	0,68	1,04	0,30	0,42	1,69	1,63
Avrancou	2,99	3,02	3,19	3,39	0,39	0,57	0,03	0,08	0,71	0,64
Adjarra	23,72	25,91	12,88	11,10	2,04	2,33	0,35	1,11	3,36	3,43
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	13,84	11,00	10,48	8,23	1,93	1,80	0,56	1,53	2,53	2,86
Porto-Novo	18,99	11,93	12,18	8,65	2,54	2,24	0,82	2,19	3,03	3,53
Sèmè-Kpodji	9,12	10,50	9,59	7,96	1,26	1,01	0,14	0,69	1,99	2,02
Aguégués	2,46	3,02	3,55	4,56	0,55	0,71	0,01	0,03	0,81	0,72
Plateau	8,52	7,82	5,43	4,57	0,66	0,70	0,26	0,25	1,47	1,25
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	5,55	4,69	4,26	3,60	0,30	0,40	0,13	0,15	0,99	0,87
Pobè	2,40	2,15	2,07	1,72	0,21	0,28	0,18	0,16	0,53	0,50
Kétou	9,23	7,83	5,65	5,13	0,39	0,53	0,16	0,21	1,41	1,25
Adja-Ouèrè	3,99	3,60	4,54	3,82	0,28	0,37	0,02	0,06	0,94	0,78
Sakété-Ifangni	14,08	13,62	7,69	6,31	1,33	1,25	0,54	0,44	2,40	1,93
Sakété	14,54	15,33	9,20	8,07	1,66	1,72	0,72	0,46	2,94	2,29
Ifangni	13,58	12,11	6,12	4,66	1,02	0,76	0,38	0,42	1,89	1,58
Ouémé-Plateau	10,82	9,93	7,15	6,45	1,12	1,23	0,38	0,77	1,92	1,94

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 68.- Létalité (‰) par commune de l'anémie selon la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux
Ouémé	28	7,20	54	5,67	3	0,83	42	9,87	127	5,97
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Adjohoun	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Bonou	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Dangbo	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Akpro-Misséré-té	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Avrankou	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Adjarra	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	28	13,73	54	9,75	3	1,29	42	14,51	127	9,93
Porto-Novo	28	18,74	54	14,56	3	1,65	41	16,32	126	13,22
Sèmè-Kpodji	0	0,00	0	0,00	0	0,00	1	2,65	1	0,33
Aguégués	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Plateau	8	4,91	15	3,92	2	2,06	3	4,05	28	3,91
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0	0,00	4	2,04	1	3,13	0	0,00	5	1,56
Pobè	0	0,00	4	13,61	1	14,08	0	0,00	5	9,03
Kétou	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Adja-Ouèrè	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sakété-Ifangni	8	8,28	11	5,89	1	1,54	3	6,17	23	5,80
Sakété	8	15,47	11	9,59	1	2,38	3	10,68	23	9,73
Ifangni	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ouémé-Plateau	36	6,52	69	5,17	5	1,09	45	9,01	155	5,45

Source : SNIGS/DDS-OP/, 2010

Tableau 69.- Létalité (‰) par commune de l'anémie selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	9,08	5,25	5,67	5,67	0,52	1,18	11,05	9,47	5,95	5,99
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Adjohoun	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Bonou	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Dangbo	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Akpro-Misséré-té	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Avrankou	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Adjarra	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	17,66	9,79	9,87	9,63	0,81	1,85	16,06	13,97	10,10	9,79
Porto-Novo	23,94	13,48	15,04	14,07	1,07	2,28	17,44	15,90	13,92	12,66
Sèmè-Kpodji	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,13	0,00	0,65
Aguégués	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Plateau	9,67	0,00	4,44	3,34	1,88	2,28	3,04	4,85	5,12	2,61
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0,00	0,00	1,91	2,20	0,00	6,17	0,00	0,00	1,20	1,95
Pobè	0,00	0,00	13,42	13,79	0,00	27,78	0,00	0,00	7,25	10,79
Kétou	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Adja-Ouèrè	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Sakété-Ifangni	16,81	0,00	7,15	4,51	2,68	0,00	4,46	7,63	8,28	3,13
Sakété	31,01	0,00	11,71	7,29	4,44	0,00	6,99	14,49	13,89	5,26
Ifangni	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ouémé-Plateau	9,25	3,69	5,32	5,01	0,82	1,41	9,19	8,94	5,72	5,20

Source : SNIGS/DDS-OP/, 2010

II.7.2. Infections Respiratoires Aigues

Tableau 70.- Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues Hautes selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	3 277	9,85	3 357	2,80	2 249	0,90	3 920	0,72	12 803	1,35
Adjohoun-Bonou-Dangbo	385	5,56	519	2,08	368	0,71	487	0,43	1 759	0,89
Adjohoun	84	3,27	116	1,25	76	0,40	98	0,23	374	0,51
Bonou	64	4,74	113	2,33	69	0,68	111	0,50	357	0,93
Dangbo	237	7,88	290	2,68	223	0,99	278	0,56	1028	1,20
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	1 325	13,65	870	2,49	384	0,53	765	0,48	3 344	1,21
Akpro-Misséré-té	273	8,25	182	1,53	113	0,46	184	0,34	752	0,80
Avrankou	369	10,08	255	1,94	115	0,42	191	0,32	930	0,89
Adjarra	683	24,95	433	4,40	156	0,76	390	0,87	1662	2,13
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	1 567	9,42	1 968	3,29	1 497	1,20	2 668	0,98	7 700	1,62
Porto-Novo	1036	10,18	1362	3,72	1219	1,60	2043	1,22	5660	1,95
Sèmè-Kpodji	523	9,97	590	3,12	269	0,69	594	0,69	1976	1,32
Aguégués	8	0,66	16	0,37	9	0,10	31	0,16	64	0,19
Plateau	950	4,76	1 110	1,45	576	0,40	1 158	0,40	3 794	0,72
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	653	5,02	744	1,49	291	0,31	805	0,43	2 493	0,73
Pobè	153	3,76	279	1,79	100	0,34	420	0,72	952	0,89
Kétou	295	5,98	252	1,33	121	0,34	206	0,29	874	0,67
Adja-Ouèrè	205	5,13	213	1,39	70	0,24	179	0,31	667	0,63
Sakété-Ifangni	297	4,26	366	1,37	285	0,57	353	0,35	1 301	0,71
Sakété	55	1,59	59	0,44	43	0,17	61	0,12	218	0,24
Ifangni	242	6,89	307	2,28	242	0,96	292	0,58	1083	1,17
Ouémé-Plateau	4 227	7,94	4 467	2,27	2 825	0,72	5 078	0,61	16 597	1,12

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 71.- Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues Hautes selon les tranches d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	10,71	9,03	2,83	2,78	0,82	1,01	0,67	0,76	1,35	1,35
Adjohoun-Bonou-Dangbo	5,20	5,99	1,89	2,31	0,62	0,85	0,49	0,38	0,92	0,86
Adjohoun	3,10	3,47	1,06	1,47	0,33	0,49	0,22	0,24	0,48	0,54
Bonou	5,46	3,88	2,20	2,51	0,51	0,94	0,57	0,46	1,00	0,86
Dangbo	6,81	9,24	2,44	2,96	0,90	1,13	0,70	0,47	1,26	1,14
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	13,77	13,52	2,24	2,80	0,46	0,63	0,47	0,49	1,24	1,19
Akpro-Misséré-té	7,75	8,87	1,10	2,21	0,38	0,57	0,36	0,33	0,79	0,81
Avrankou	11,91	8,23	1,94	1,93	0,36	0,50	0,32	0,31	1,00	0,80
Adjarra	23,86	26,14	4,46	4,34	0,70	0,86	0,78	0,94	2,10	2,17
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	11,44	7,81	3,73	2,92	1,16	1,25	0,83	1,11	1,60	1,65
Porto-Novo	13,66	7,96	4,57	3,10	1,62	1,58	1,04	1,41	1,93	1,97
Sèmè-Kpodji	10,72	9,13	3,30	2,96	0,66	0,72	0,55	0,81	1,31	1,34
Aguégués	0,92	0,36	0,23	0,56	0,07	0,16	0,17	0,15	0,17	0,20
Plateau	5,15	4,38	1,50	1,40	0,35	0,47	0,52	0,31	0,79	0,66
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	5,58	4,50	1,46	1,52	0,27	0,36	0,56	0,33	0,79	0,66
Pobè	4,32	3,31	1,97	1,63	0,32	0,37	1,06	0,42	1,07	0,71
Kétou	6,27	5,70	1,25	1,42	0,27	0,44	0,28	0,30	0,65	0,69
Adja-Ouèrè	5,89	4,32	1,25	1,53	0,23	0,26	0,37	0,26	0,68	0,58
Sakété-Ifangni	4,35	4,17	1,56	1,19	0,49	0,66	0,44	0,29	0,78	0,64
Sakété	1,80	1,36	0,55	0,34	0,21	0,12	0,16	0,10	0,31	0,18
Ifangni	7,16	6,66	2,62	1,98	0,76	1,23	0,69	0,49	1,23	1,11
Ouémé-Plateau	8,63	7,28	2,32	2,23	0,65	0,81	0,62	0,60	1,15	1,10

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 72.- Létalité (%) des Infections Respiratoires Aigues Hautes selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux
Ouémé	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ouémé-Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Tableau 73 : Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues Basses selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	5 898	17,72	7 409	6,19	3 602	1,45	6 173	1,13	23 082	2,44
Adjohoun-Bonou-Dangbo	893	12,89	1 145	4,59	517	1,00	763	0,67	3 318	1,68
Adjohoun	383	14,90	375	4,05	109	0,57	231	0,55	1098	1,50
Bonou	144	10,66	252	5,19	108	1,07	178	0,80	682	1,77
Dangbo	366	12,17	518	4,79	300	1,33	354	0,72	1538	1,80
Akpro-Misséréte-Avrancou-Adjarra	2 075	21,38	2 091	5,99	954	1,32	1 544	0,97	6 664	2,41
Akpro-Misséréte	691	20,89	710	5,96	309	1,25	430	0,79	2140	2,27
Avrancou	638	17,43	526	3,99	166	0,61	391	0,65	1721	1,65
Adjarra	746	27,25	855	8,68	479	2,34	723	1,61	2803	3,60
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	2 930	17,61	4 173	6,97	2 131	1,71	3 866	1,42	13 100	2,76
Porto-Novo	1952	19,18	2929	7,99	1583	2,08	2739	1,64	9203	3,17
Sèmè-Kpodji	918	17,49	1135	6,01	491	1,25	1016	1,18	3560	2,38
Aguégués	60	4,94	109	2,50	57	0,63	111	0,56	337	0,98
Plateau	1 191	5,96	1 653	2,16	797	0,55	1 438	0,50	5 079	0,96
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	869	6,69	1 117	2,24	406	0,43	902	0,48	3 294	0,96
Pobè	169	4,16	243	1,56	102	0,35	389	0,66	903	0,84
Kétou	536	10,87	667	3,52	225	0,63	358	0,50	1786	1,37
Adja-Ouèrè	164	4,10	207	1,35	79	0,27	155	0,27	605	0,57
Sakété-Ifangni	322	4,62	536	2,00	391	0,78	536	0,53	1 785	0,97
Sakété	109	3,15	164	1,23	98	0,39	99	0,20	470	0,51
Ifangni	213	6,06	372	2,76	293	1,16	437	0,86	1315	1,42
Ouémé-Plateau	7 089	13,31	9 062	4,61	4 399	1,12	7 611	0,91	28 161	1,91

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 74. Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues Basses selon les tranches d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	19,32	16,20	6,53	5,84	1,32	1,61	0,92	1,30	2,43	2,44
Adjohoun-Bonou-Dangbo	12,26	13,65	4,58	4,60	0,85	1,22	0,71	0,64	1,77	1,59
Adjohoun	14,12	15,82	3,88	4,26	0,45	0,73	0,48	0,59	1,48	1,52
Bonou	10,37	11,01	4,78	5,78	0,73	1,59	0,88	0,75	1,82	1,73
Dangbo	11,56	12,95	5,09	4,42	1,23	1,50	0,84	0,64	2,01	1,60
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	22,26	20,40	5,84	6,17	1,12	1,60	0,88	1,03	2,50	2,33
Akpro-Misséré-té	20,04	21,93	4,92	7,61	0,98	1,64	0,78	0,80	2,31	2,24
Avrankou	20,02	14,81	4,19	3,75	0,67	0,51	0,52	0,74	1,82	1,50
Adjarra	27,99	26,44	9,74	7,70	1,89	2,98	1,43	1,75	3,64	3,56
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	20,93	14,97	8,02	6,10	1,68	1,75	1,01	1,80	2,65	2,87
Porto-Novo	26,08	14,78	9,96	6,59	2,16	2,01	1,17	2,12	3,09	3,25
Sèmè-Kpodji	17,23	17,79	6,46	5,58	1,17	1,35	0,77	1,54	2,21	2,55
Aguégués	5,22	4,62	2,08	3,09	0,53	0,81	0,61	0,52	0,98	0,98
Plateau	6,47	5,48	2,33	1,99	0,49	0,64	0,52	0,48	1,01	0,92
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	7,29	6,12	2,43	2,05	0,41	0,47	0,53	0,45	1,02	0,90
Pobè	4,97	3,49	1,94	1,22	0,34	0,35	0,82	0,53	0,97	0,72
Kétou	11,73	10,03	3,51	3,54	0,58	0,70	0,44	0,56	1,38	1,36
Adja-Ouèrè	4,09	4,12	1,52	1,18	0,25	0,30	0,33	0,23	0,63	0,52
Sakété-Ifangni	4,94	4,31	2,14	1,88	0,65	0,94	0,51	0,55	0,97	0,96
Sakété	3,04	3,26	1,14	1,32	0,34	0,46	0,24	0,17	0,53	0,50
Ifangni	7,04	5,24	3,18	2,40	0,94	1,45	0,75	0,94	1,39	1,44
Ouémé-Plateau	14,52	12,17	4,92	4,31	1,01	1,26	0,78	1,02	1,92	1,90

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 75.- Létalité (‰) par commune des Infections Respiratoires Aigues Basses selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux
Ouémé	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ouémé-Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 76. Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	9 175	27,57	10 766	8,99	5 851	2,35	10 093	1,85	35 885	3,79
Adjohoun-Bonou-Dangbo	1 278	18,44	1 664	6,67	885	1,71	1 250	1,10	5 077	2,57
Adjohoun	467	18,17	491	5,31	185	0,96	329	0,78	1472	2,01
Bonou	208	15,40	365	7,51	177	1,75	289	1,30	1039	2,70
Dangbo	603	20,05	808	7,46	523	2,33	632	1,28	2566	3,00
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	3 400	35,03	2 961	8,48	1 338	1,84	2 309	1,45	10 008	3,62
Akpro-Misséré-té	964	29,14	892	7,49	422	1,71	614	1,13	2892	3,07
Avrankou	1007	27,50	781	5,93	281	1,03	582	0,97	2651	2,54
Adjarra	1429	52,20	1288	13,07	635	3,10	1113	2,48	4465	5,73
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	4 497	27,02	6 141	10,25	3 628	2,92	6 534	2,39	20 800	4,39
Porto-Novo	2988	29,35	4291	11,71	2802	3,68	4782	2,86	14863	5,13
Sèmè-Kpodji	1441	27,46	1725	9,13	760	1,94	1610	1,87	5536	3,70
Aguégués	68	5,60	125	2,86	66	0,73	142	0,71	401	1,16
Plateau	2 141	10,72	2 763	3,60	1 373	0,96	2 596	0,90	8 873	1,68
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	1 522	11,71	1 861	3,73	697	0,75	1 707	0,91	5 787	1,68
Pobè	322	7,92	522	3,34	202	0,69	809	1,38	1855	1,73
Kétou	831	16,86	919	4,85	346	0,98	564	0,79	2660	2,04
Adja-Ouèrè	369	9,23	420	2,74	149	0,52	334	0,58	1272	1,20
Sakété-Ifangni	619	8,87	902	3,37	676	1,35	889	0,89	3 086	1,67
Sakété	164	4,73	223	1,68	141	0,57	160	0,32	688	0,75
Ifangni	455	12,95	679	5,03	535	2,12	729	1,44	2398	2,58
Ouémé-Plateau	11 316	21,25	13 529	6,89	7 224	1,84	12 689	1,52	44 758	3,03

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 77 : Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues selon les tranches d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	30,02	25,23	9,36	8,61	2,14	2,62	1,59	2,06	3,78	3,79
Adjohoun-Bonou-Dangbo	17,46	19,64	6,48	6,91	1,47	2,07	1,20	1,03	2,70	2,46
Adjohoun	17,21	19,29	4,94	5,73	0,78	1,22	0,70	0,84	1,97	2,05
Bonou	15,83	14,89	6,97	8,29	1,24	2,53	1,45	1,21	2,82	2,59
Dangbo	18,37	22,19	7,53	7,38	2,13	2,63	1,54	1,10	3,27	2,74
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	36,03	33,92	8,07	8,97	1,58	2,23	1,35	1,52	3,74	3,52
Akpro-Misséré-té	27,80	30,80	6,02	9,82	1,36	2,21	1,14	1,13	3,09	3,05
Avrankou	31,93	23,04	6,13	5,69	1,03	1,02	0,85	1,05	2,81	2,30
Adjarra	51,86	52,58	14,19	12,04	2,59	3,84	2,21	2,68	5,73	5,72
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	32,36	22,78	11,74	9,03	2,83	3,01	1,85	2,91	4,25	4,52
Porto-Novo	39,75	22,73	14,53	9,69	3,78	3,59	2,20	3,53	5,03	5,22
Sèmè-Kpodji	27,95	26,92	9,76	8,54	1,83	2,07	1,32	2,36	3,52	3,88
Aguégués	6,14	4,98	2,32	3,66	0,60	0,97	0,78	0,67	1,15	1,17
Plateau	11,62	9,87	3,82	3,39	0,84	1,10	1,04	0,80	1,79	1,58
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	12,87	10,61	3,89	3,58	0,68	0,83	1,09	0,77	1,82	1,56
Pobè	9,29	6,79	3,92	2,85	0,66	0,73	1,88	0,96	2,04	1,43
Kétou	18,00	15,73	4,76	4,96	0,85	1,14	0,72	0,86	2,03	2,05
Adja-Ouèrè	9,97	8,44	2,77	2,71	0,49	0,56	0,70	0,49	1,32	1,10
Sakété-Ifangni	9,29	8,48	3,70	3,07	1,15	1,60	0,94	0,85	1,75	1,61
Sakété	4,85	4,62	1,69	1,66	0,55	0,58	0,39	0,27	0,84	0,68
Ifangni	14,20	11,90	5,79	4,38	1,70	2,67	1,45	1,44	2,62	2,55
Ouémé-Plateau	23,15	19,44	7,24	6,54	1,66	2,07	1,40	1,62	3,07	2,99

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

II.7.3. Malnutrition

Tableau 78.- Incidence (%) par commune de la malnutrition pour les enfants de moins de 5 ans selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		0-4 ans	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	112	0,34	178	0,15	290	0,19
Adjohoun-Bonou-Dangbo	35	0,51	66	0,26	101	0,32
Adjohoun	29	1,13	50	0,54	79	0,67
Bonou	0	0,00	3	0,06	3	0,05
Dangbo	6	0,20	13	0,12	19	0,14
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	24	0,25	14	0,04	38	0,09
Akpro-Misséré-té	2	0,06	3	0,03	5	0,03
Avrankou	0	0,00	7	0,05	7	0,04
Adjarra	22	0,80	4	0,04	26	0,21
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	53	0,32	98	0,16	151	0,20
Porto-Novo	34	0,33	72	0,20	106	0,23
Sèmè-Kpodji	19	0,36	26	0,14	45	0,19
Aguégués	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Plateau	20	0,10	58	0,08	78	0,08
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	13	0,10	44	0,09	57	0,09
Pobè	6	0,15	34	0,22	40	0,20
Kétou	7	0,14	8	0,04	15	0,06
Adja-Ouèrè	0	0,00	2	0,01	2	0,01
Sakété-Ifangni	7	0,10	14	0,05	21	0,06
Sakété	6	0,17	14	0,11	20	0,12
Ifangni	1	0,03	0	0,00	1	0,01
Ouémé-Plateau	132	0,25	236	0,12	368	0,15

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 79.- Incidence (%) par commune de la malnutrition pour les enfants de moins de 5 ans selon les tranches d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		0-4 ans	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	0,33	0,35	0,18	0,11	0,21	0,17
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0,50	0,51	0,29	0,23	0,34	0,29
Adjohoun	1,08	1,18	0,58	0,49	0,69	0,64
Bonou	0,00	0,00	0,03	0,10	0,03	0,08
Dangbo	0,24	0,15	0,17	0,06	0,18	0,08
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	0,18	0,33	0,06	0,02	0,08	0,09
Akpro-Misséré-té	0,05	0,07	0,04	0,00	0,04	0,02
Avrankou	0,00	0,00	0,06	0,05	0,04	0,04
Adjarra	0,56	1,07	0,08	0,00	0,19	0,22
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	0,34	0,30	0,22	0,12	0,24	0,16
Porto-Novo	0,43	0,27	0,29	0,13	0,32	0,16
Sèmè-Kpodji	0,29	0,44	0,16	0,11	0,19	0,18
Aguégués	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Plateau	0,11	0,09	0,08	0,08	0,08	0,08
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0,09	0,10	0,09	0,09	0,09	0,09
Pobè	0,11	0,18	0,22	0,21	0,20	0,21
Kétou	0,16	0,12	0,03	0,05	0,06	0,07
Adja-Ouèrè	0,00	0,00	0,03	0,00	0,02	0,00
Sakété-Ifangni	0,15	0,06	0,06	0,05	0,07	0,05
Sakété	0,28	0,06	0,11	0,10	0,15	0,09
Ifangni	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,01
Ouémé-Plateau	0,25	0,25	0,14	0,10	0,16	0,13

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 80 : Létalité (%) par commune de la malnutrition selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		0-4 ans	
	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux	Nbre de décès	Taux
Ouémé	1	8,93	3	16,85	4	13,79
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Adjohoun	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Bonou	0	-	0	0,00	0	0,00
Dangbo	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Akpro-Misséréte	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Avrankou	0	-	0	0,00	0	0,00
Adjarra	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	1	18,87	3	30,61	4	26,49
Porto-Novo	1	29,41	3	41,67	4	37,74
Sèmè-Kpodji	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Aguégués	0	-	0	-	0	-
Plateau	0	0,00	1	17,24	1	12,82
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0	0,00	1	22,73	1	17,54
Pobè	0	0,00	1	29,41	1	25,00
Kétou	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Adja-Ouèrè	0	-	0	0,00	0	0,00
Sakété-Ifangni	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Sakété	0	0,00	0	0,00	0	0,00
Ifangni	0	0,00	0	-	0	0,00
Ouémé-Plateau	1	7,58	4	16,95	5	13,59

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

II.7.4. Diarrhée

Tableau 81 : Cas et décès des maladies diarrhéiques par commune dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Choléra		Diarrhées fébriles		Diarrhée avec déshydratation		Autres Affections Gastro-intestinales		Total des maladies diarrhéiques	
	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès	Cas	Décès
Ouémé	125	2	5 002	21	1 796	1	25 724	1	32 647	25
Adjohoun-Bonou-Dangbo	104	2	683	0	399	0	3 895	0	5 081	2
Adjohoun	9	0	187	0	151	0	1 173	0	1 520	0
Bonou	71	2	112	0	42	0	983	0	1 208	2
Dangbo	24	0	384	0	206	0	1 739	0	2 353	0
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	0	0	912	0	361	0	4 898	0	6 171	0
Akpro-Misséréte	0	0	196	0	82	0	1 088	0	1 366	0
Avrankou	0	0	291	0	54	0	1 199	0	1 544	0
Adjarra	0	0	425	0	225	0	2 611	0	3 261	0
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	21	0	3 407	21	1 036	1	16 931	1	21 395	23
Porto-Novo	17	0	2 715	20	755	1	11 022	1	14 509	22
Sèmè-Kpodji	3	0	578	1	199	0	4 838	0	5 618	1
Aguégués	1	0	114	0	82	0	1 071	0	1 268	0
Plateau	1	0	2 954	0	460	0	5 356	0	8 771	0
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	1	0	798	0	385	0	3 170	0	4 354	0
Pobè	0	0	321	0	210	0	838	0	1 369	0
Kétou	0	0	225	0	139	0	1 585	0	1 949	0
Adja-Ouèrè	1	0	252	0	36	0	747	0	1 036	0
Sakété-Ifangni	0	0	2 156	0	75	0	2 186	0	4 417	0
Sakété	0	0	1 608	0	44	0	1 206	0	2 858	0
Ifangni	0	0	548	0	31	0	980	0	1 559	0
Ouémé-Plateau	126	2	7 956	21	2 256	1	31 080	1	41 418	25

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 82 : Incidence (%) et létalité (‰) des maladies diarrhéiques par commune dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Choléra		Diarrhées fébriles		Diarrhée avec déshydratation		Autres Affections Gastro-intestinales		Total des maladies diarrhéiques	
	Incidence	Létalité	Incidence	Létalité	Incidence	Létalité	Incidence	Létalité	Incidence	Létalité
Ouémé	0,01	16,00	0,53	4,20	0,19	0,56	2,71	0,04	3,45	0,77
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0,05	19,23	0,35	0,00	0,20	0,00	1,97	0,00	2,58	0,39
Adjohoun	0,01	0,00	0,26	0,00	0,21	0,00	1,60	0,00	2,08	0,00
Bonou	0,18	28,17	0,29	0,00	0,11	0,00	2,56	0,00	3,14	1,66
Dangbo	0,03	0,00	0,45	0,00	0,24	0,00	2,03	0,00	2,75	0,00
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	0,00	-	0,33	0,00	0,13	0,00	1,77	0,00	2,23	0,00
Akpro-Misséréte	0,00	-	0,21	0,00	0,09	0,00	1,15	0,00	1,45	0,00
Avrankou	0,00	-	0,28	0,00	0,05	0,00	1,15	0,00	1,48	0,00
Adjarra	0,00	-	0,55	0,00	0,29	0,00	3,35	0,00	4,18	0,00
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	0,00	0,00	0,72	6,16	0,22	0,97	3,57	0,06	4,51	1,08
Porto-Novo	0,01	0,00	0,94	7,37	0,26	1,32	3,80	0,09	5,01	1,52
Sèmè-Kpodji	0,00	0,00	0,39	1,73	0,13	0,00	3,24	0,00	3,76	0,18
Aguégués	0,00	0,00	0,33	0,00	0,24	0,00	3,10	0,00	3,67	0,00
Plateau	0,00	0,00	0,56	0,00	0,09	0,00	1,01	0,00	1,66	0,00
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0,00	0,00	0,23	0,00	0,11	0,00	0,92	0,00	1,27	0,00
Pobè	0,00	-	0,30	0,00	0,20	0,00	0,78	0,00	1,27	0,00
Kétou	0,00	-	0,17	0,00	0,11	0,00	1,22	0,00	1,50	0,00
Adja-Ouèrè	0,00	0,00	0,24	0,00	0,03	0,00	0,71	0,00	0,98	0,00
Sakété-Ifangni	0,00	-	1,17	0,00	0,04	0,00	1,19	0,00	2,40	0,00
Sakété	0,00	-	1,76	0,00	0,05	0,00	1,32	0,00	3,12	0,00
Ifangni	0,00	-	0,59	0,00	0,03	0,00	1,06	0,00	1,68	0,00
Ouémé-Plateau	0,01	15,87	0,54	2,64	0,15	0,44	2,11	0,03	2,81	0,60

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

II.7.5. Traumatisme

Tableau 83 : Incidence (%) par commune des accidents de circulation selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	21	0,06	220	0,18	977	0,39	4 643	0,85	5 861	0,62
Adjohoun-Bonou-Dangbo	4	0,06	13	0,05	68	0,13	453	0,40	538	0,27
Adjohoun	1	0,04	7	0,08	30	0,16	150	0,36	188	0,26
Bonou	3	0,22	3	0,06	15	0,15	125	0,56	146	0,38
Dangbo	0	0,00	3	0,03	23	0,10	178	0,36	204	0,24
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	8	0,08	87	0,25	231	0,32	1 394	0,88	1 720	0,62
Akpro-Misséréte	0	0,00	30	0,25	74	0,30	447	0,82	551	0,58
Avrankou	4	0,11	45	0,34	116	0,42	593	0,99	758	0,73
Adjarra	4	0,15	12	0,12	41	0,20	354	0,79	411	0,53
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	9	0,05	120	0,20	678	0,55	2 796	1,02	3 603	0,76
Porto-Novo	4	0,04	61	0,17	515	0,68	1684	1,01	2264	0,78
Sèmè-Kpodji	5	0,10	57	0,30	161	0,41	1107	1,29	1330	0,89
Aguégués	0	0,00	2	0,05	2	0,02	5	0,03	9	0,03
Plateau	9	0,05	59	0,08	245	0,17	1 508	0,52	1 821	0,34
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	7	0,05	51	0,10	194	0,21	1 153	0,62	1 405	0,41
Pobè	1	0,02	0	0,00	35	0,12	250	0,43	286	0,27
Kétou	3	0,06	31	0,16	112	0,32	530	0,75	676	0,52
Adja-Ouèrè	3	0,08	20	0,13	47	0,16	373	0,65	443	0,42
Sakété-Ifangni	2	0,03	8	0,03	51	0,10	355	0,35	416	0,23
Sakété	2	0,06	4	0,03	8	0,03	109	0,22	123	0,13
Ifangni	0	0,00	4	0,03	43	0,17	246	0,49	293	0,32
Ouémé-Plateau	30	0,06	279	0,14	1 222	0,31	6 151	0,74	7 682	0,52

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 84 : Incidence (%) par commune des accidents de circulation selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	0,06	0,06	0,21	0,15	0,37	0,42	1,33	0,46	0,85	0,40
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0,00	0,13	0,07	0,04	0,14	0,12	0,73	0,16	0,42	0,14
Adjohoun	0,00	0,08	0,08	0,07	0,17	0,14	0,65	0,14	0,39	0,13
Bonou	0,00	0,49	0,07	0,05	0,10	0,22	1,09	0,23	0,56	0,22
Dangbo	0,00	0,00	0,05	0,00	0,14	0,05	0,66	0,15	0,38	0,11
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	0,06	0,11	0,25	0,25	0,30	0,34	1,57	0,39	0,91	0,36
Akpro-Misséréte	0,00	0,00	0,19	0,35	0,25	0,37	1,56	0,36	0,84	0,35
Avrankou	0,00	0,22	0,40	0,27	0,44	0,40	1,87	0,38	1,12	0,36
Adjarra	0,21	0,08	0,11	0,14	0,18	0,23	1,21	0,47	0,70	0,36
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	0,10	0,02	0,27	0,15	0,52	0,57	1,42	0,65	1,00	0,54
Porto-Novo	0,08	0,02	0,24	0,12	0,66	0,69	1,28	0,73	0,97	0,60
Sèmè-Kpodji	0,15	0,04	0,37	0,24	0,43	0,39	2,00	0,66	1,27	0,52
Aguégués	0,00	0,00	0,08	0,00	0,03	0,00	0,04	0,02	0,04	0,01
Plateau	0,05	0,04	0,08	0,08	0,20	0,13	0,93	0,22	0,54	0,17
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0,06	0,04	0,10	0,11	0,26	0,14	1,08	0,24	0,64	0,19
Pobè	0,00	0,04	0,00	0,00	0,12	0,12	0,70	0,20	0,40	0,14
Kétou	0,08	0,04	0,18	0,15	0,40	0,20	1,36	0,26	0,83	0,22
Adja-Ouèrè	0,10	0,05	0,09	0,17	0,21	0,10	1,14	0,27	0,65	0,21
Sakété-Ifangni	0,03	0,03	0,04	0,02	0,10	0,11	0,62	0,17	0,34	0,13
Sakété	0,06	0,06	0,05	0,01	0,03	0,04	0,39	0,10	0,21	0,07
Ifangni	0,00	0,00	0,03	0,03	0,16	0,19	0,82	0,24	0,46	0,19
Ouémé-Plateau	0,06	0,05	0,16	0,12	0,31	0,32	1,19	0,38	0,74	0,32

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 85 : Incidence (%) par commune des autres traumatismes selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	290	0,87	1 111	0,93	2 902	1,17	11 042	2,02	15 345	1,62
Adjohoun-Bonou-Dangbo	36	0,52	136	0,55	359	0,69	1 466	1,29	1 997	1,01
Adjohoun	10	0,39	38	0,41	133	0,69	567	1,34	748	1,02
Bonou	5	0,37	23	0,47	63	0,62	209	0,94	300	0,78
Dangbo	21	0,70	75	0,69	163	0,73	690	1,40	949	1,11
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	47	0,48	176	0,50	467	0,64	1 400	0,88	2 090	0,76
Akpro-Misséréte	18	0,54	77	0,65	183	0,74	531	0,98	809	0,86
Avrankou	17	0,46	64	0,49	147	0,54	466	0,78	694	0,67
Adjarra	12	0,44	35	0,36	137	0,67	403	0,90	587	0,75
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	207	1,24	799	1,33	2 076	1,67	8 176	2,99	11 258	2,38
Porto-Novo	156	1,53	634	1,73	1708	2,25	6928	4,15	9426	3,25
Sèmè-Kpodji	51	0,97	157	0,83	328	0,84	1142	1,33	1678	1,12
Aguégués	0	0,00	8	0,18	40	0,44	106	0,53	154	0,45
Plateau	70	0,35	264	0,34	619	0,43	2 297	0,80	3 250	0,62
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	33	0,25	141	0,28	345	0,37	1 127	0,60	1 646	0,48
Pobè	11	0,27	24	0,15	105	0,36	404	0,69	544	0,51
Kétou	12	0,24	54	0,29	119	0,34	352	0,50	537	0,41
Adja-Ouèrè	10	0,25	63	0,41	121	0,42	371	0,64	565	0,53
Sakété-Ifangni	37	0,53	123	0,46	274	0,55	1 170	1,16	1 604	0,87
Sakété	14	0,40	44	0,33	116	0,47	757	1,52	931	1,02
Ifangni	23	0,65	79	0,59	158	0,63	413	0,82	673	0,72
Ouémé-Plateau	360	0,68	1 375	0,70	3 521	0,90	13 339	1,60	18 595	1,26

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 86.- Incidence (%) par commune des autres traumatismes selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	0,84	0,90	1,07	0,78	1,24	1,08	2,84	1,36	2,06	1,21
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0,37	0,71	0,57	0,52	0,63	0,79	1,89	0,87	1,23	0,81
Adjohoun	0,50	0,25	0,40	0,42	0,62	0,79	1,82	0,99	1,19	0,86
Bonou	0,14	0,65	0,38	0,60	0,66	0,57	1,48	0,60	0,98	0,60
Dangbo	0,36	1,14	0,80	0,57	0,62	0,89	2,13	0,89	1,37	0,86
Akpro-Misséréte-Avrancou-Adjarra	0,51	0,46	0,54	0,46	0,66	0,63	1,29	0,59	0,95	0,58
Akpro-Misséréte	0,60	0,47	0,53	0,82	0,80	0,65	1,47	0,67	1,06	0,67
Avrancou	0,44	0,49	0,63	0,32	0,54	0,53	1,18	0,49	0,87	0,48
Adjarra	0,49	0,38	0,40	0,31	0,63	0,72	1,24	0,64	0,91	0,61
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	1,32	1,19	1,71	1,02	1,92	1,40	3,94	2,10	3,04	1,75
Porto-Novo	1,89	1,30	2,42	1,24	2,70	1,82	5,31	2,98	4,21	2,36
Sèmè-Kpodji	0,80	1,16	0,94	0,72	0,99	0,65	1,71	0,99	1,37	0,88
Aguégués	0,00	0,00	0,27	0,06	0,50	0,32	0,91	0,26	0,64	0,25
Plateau	0,39	0,31	0,41	0,28	0,47	0,39	1,23	0,47	0,83	0,41
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0,30	0,21	0,38	0,19	0,40	0,32	0,90	0,36	0,64	0,32
Pobè	0,33	0,22	0,21	0,11	0,44	0,25	1,06	0,37	0,72	0,30
Kétou	0,25	0,24	0,36	0,21	0,33	0,35	0,71	0,33	0,52	0,31
Adja-Ouèrè	0,34	0,15	0,57	0,25	0,46	0,37	0,97	0,39	0,72	0,36
Sakété-Ifangni	0,56	0,50	0,46	0,46	0,58	0,50	1,92	0,64	1,21	0,58
Sakété	0,45	0,36	0,37	0,29	0,54	0,38	2,85	0,64	1,60	0,53
Ifangni	0,69	0,63	0,56	0,61	0,63	0,62	1,05	0,64	0,83	0,63
Ouémé-Plateau	0,67	0,68	0,82	0,58	0,95	0,83	2,30	1,05	1,62	0,92

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 87 : Incidence (%) par commune de l'ensemble des traumatismes selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	311	0,93	1 331	1,11	3 879	1,56	15 685	2,87	21 206	2,24
Adjohoun-Bonou-Dangbo	40	0,58	149	0,60	427	0,82	1 919	1,69	2 535	1,28
Adjohoun	11	0,43	45	0,49	163	0,85	717	1,70	936	1,28
Bonou	8	0,59	26	0,53	78	0,77	334	1,51	446	1,16
Dangbo	21	0,70	78	0,72	186	0,83	868	1,76	1153	1,35
Akpro-Misséréte-Avrancou-Adjarra	55	0,57	263	0,75	698	0,96	2 794	1,75	3 810	1,38
Akpro-Misséréte	18	0,54	107	0,90	257	1,04	978	1,80	1360	1,44
Avrancou	21	0,57	109	0,83	263	0,96	1059	1,76	1452	1,39
Adjarra	16	0,58	47	0,48	178	0,87	757	1,69	998	1,28
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	216	1,30	919	1,53	2 754	2,21	10 972	4,02	14 861	3,14
Porto-Novo	160	1,57	695	1,90	2223	2,92	8612	5,16	11690	4,03
Sèmè-Kpodji	56	1,07	214	1,13	489	1,25	2249	2,61	3008	2,01
Aguégués	0	0,00	10	0,23	42	0,46	111	0,56	163	0,47
Plateau	79	0,40	323	0,42	864	0,60	3 805	1,32	5 071	0,96
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	40	0,31	192	0,38	539	0,58	2 280	1,22	3 051	0,89
Pobè	12	0,30	24	0,15	140	0,48	654	1,12	830	0,77
Kétou	15	0,30	85	0,45	231	0,65	882	1,24	1213	0,93
Adja-Ouèrè	13	0,33	83	0,54	168	0,58	744	1,29	1008	0,95
Sakété-Ifangni	39	0,56	131	0,49	325	0,65	1 525	1,52	2 020	1,10
Sakété	16	0,46	48	0,36	124	0,50	866	1,74	1054	1,15
Ifangni	23	0,65	83	0,62	201	0,80	659	1,30	966	1,04
Ouémé-Plateau	390	0,73	1 654	0,84	4 743	1,21	19 490	2,34	26 277	1,78

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 88 : Incidence (%) par commune de l'ensemble des traumatismes selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	0,90	0,96	1,29	0,93	1,61	1,50	4,17	1,82	2,91	1,61
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0,37	0,83	0,63	0,55	0,77	0,91	2,62	1,03	1,65	0,95
Adjohoun	0,50	0,34	0,48	0,49	0,79	0,93	2,47	1,13	1,58	0,99
Bonou	0,14	1,13	0,45	0,65	0,76	0,79	2,57	0,83	1,54	0,81
Dangbo	0,36	1,14	0,85	0,57	0,76	0,94	2,79	1,04	1,75	0,97
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	0,57	0,56	0,79	0,71	0,96	0,97	2,86	0,99	1,85	0,94
Akpro-Misséréte	0,60	0,47	0,73	1,17	1,05	1,02	3,02	1,03	1,91	1,02
Avrankou	0,44	0,71	1,03	0,58	0,98	0,93	3,05	0,87	1,99	0,84
Adjarra	0,70	0,46	0,51	0,45	0,81	0,95	2,45	1,11	1,62	0,97
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	1,41	1,21	1,98	1,17	2,45	1,97	5,37	2,75	4,03	2,28
Porto-Novo	1,97	1,32	2,66	1,35	3,35	2,52	6,60	3,71	5,18	2,96
Sèmè-Kpodji	0,94	1,20	1,31	0,96	1,41	1,05	3,71	1,65	2,64	1,41
Aguégués	0,00	0,00	0,35	0,06	0,53	0,32	0,95	0,28	0,68	0,26
Plateau	0,44	0,35	0,49	0,36	0,67	0,52	2,16	0,68	1,37	0,59
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0,36	0,25	0,48	0,29	0,66	0,47	1,98	0,60	1,28	0,51
Pobè	0,33	0,27	0,21	0,11	0,56	0,37	1,76	0,57	1,12	0,44
Kétou	0,33	0,28	0,54	0,36	0,73	0,55	2,06	0,59	1,34	0,53
Adja-Ouèrè	0,44	0,21	0,66	0,42	0,67	0,47	2,11	0,66	1,37	0,57
Sakété-Ifangni	0,59	0,53	0,50	0,48	0,68	0,61	2,53	0,81	1,54	0,71
Sakété	0,51	0,41	0,42	0,31	0,57	0,41	3,24	0,75	1,81	0,60
Ifangni	0,69	0,63	0,59	0,63	0,79	0,81	1,88	0,88	1,29	0,82
Ouémé-Plateau	0,73	0,73	0,98	0,70	1,26	1,14	3,49	1,42	2,36	1,24

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

II.7.6. Hypertension artérielle

Tableau 89 : Incidence (%) par commune de l'hypertension artérielle dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	5-14 ans		15 ans et plus		Sans et +	
	Cas	Taux	Cas	Taux	Cas	Taux
Ouémé	15	0,01	6 192	1,13	6 207	0,66
Adjohoun-Bonou-Dangbo	8	0,02	750	0,66	758	0,38
Adjohoun	1	0,01	285	0,68	286	0,39
Bonou	4	0,04	117	0,53	121	0,31
Dangbo	3	0,01	348	0,71	351	0,41
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	0	0,00	1 105	0,69	1 105	0,40
Akpro-Misséréte	0	0,00	351	0,65	351	0,37
Avrankou	0	0,00	208	0,35	208	0,20
Adjarra	0	0,00	546	1,22	546	0,70
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	7	0,01	4 337	1,59	4 344	0,92
Porto-Novo	6	0,01	3285	1,97	3291	1,14
Sèmè-Kpodji	1	0,00	912	1,06	913	0,61
Aguégués	0	0,00	140	0,70	140	0,41
Plateau	5	0,00	756	0,26	761	0,14
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	3	0,00	510	0,27	513	0,15
Pobè	1	0,00	250	0,43	251	0,23
Kétou	1	0,00	137	0,19	138	0,11
Adja-Ouèrè	1	0,00	123	0,21	124	0,12
Sakété-Ifangni	2	0,00	246	0,24	248	0,13
Sakété	2	0,01	70	0,14	72	0,08
Ifangni	0	0,00	176	0,35	176	0,19
Ouémé-Plateau	20	0,01	6 948	0,83	6 968	0,47

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 90 : Incidence (%) par commune de l'hypertension artérielle par sexe et par tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	5-14 ans		15 ans et plus		Sans et +	
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém
Ouémé	0,00	0,01	0,82	1,39	0,44	0,86
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0,01	0,03	0,56	0,73	0,28	0,48
Adjohoun	0,00	0,01	0,52	0,79	0,26	0,51
Bonou	0,02	0,07	0,52	0,53	0,25	0,37
Dangbo	0,01	0,02	0,61	0,77	0,30	0,51
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	0,00	0,00	0,60	0,76	0,29	0,50
Akpro-Misséré-té	0,00	0,00	0,56	0,70	0,26	0,47
Avrankou	0,00	0,00	0,27	0,40	0,13	0,26
Adjarra	0,00	0,00	1,06	1,34	0,54	0,85
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	0,01	0,00	1,03	2,12	0,59	1,23
Porto-Novo	0,01	0,01	1,22	2,72	0,73	1,51
Sèmè-Kpodji	0,00	0,01	0,67	1,40	0,37	0,85
Aguégués	0,00	0,00	0,76	0,67	0,36	0,46
Plateau	0,00	0,01	0,25	0,27	0,12	0,16
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0,00	0,00	0,29	0,26	0,14	0,15
Pobè	0,00	0,01	0,59	0,28	0,31	0,16
Kétou	0,00	0,01	0,15	0,23	0,08	0,14
Adja-Ouèrè	0,01	0,00	0,13	0,28	0,07	0,16
Sakété-Ifangni	0,00	0,01	0,18	0,29	0,08	0,18
Sakété	0,00	0,02	0,08	0,18	0,04	0,11
Ifangni	0,00	0,00	0,26	0,41	0,13	0,24
Ouémé-Plateau	0,00	0,01	0,63	1,00	0,33	0,61

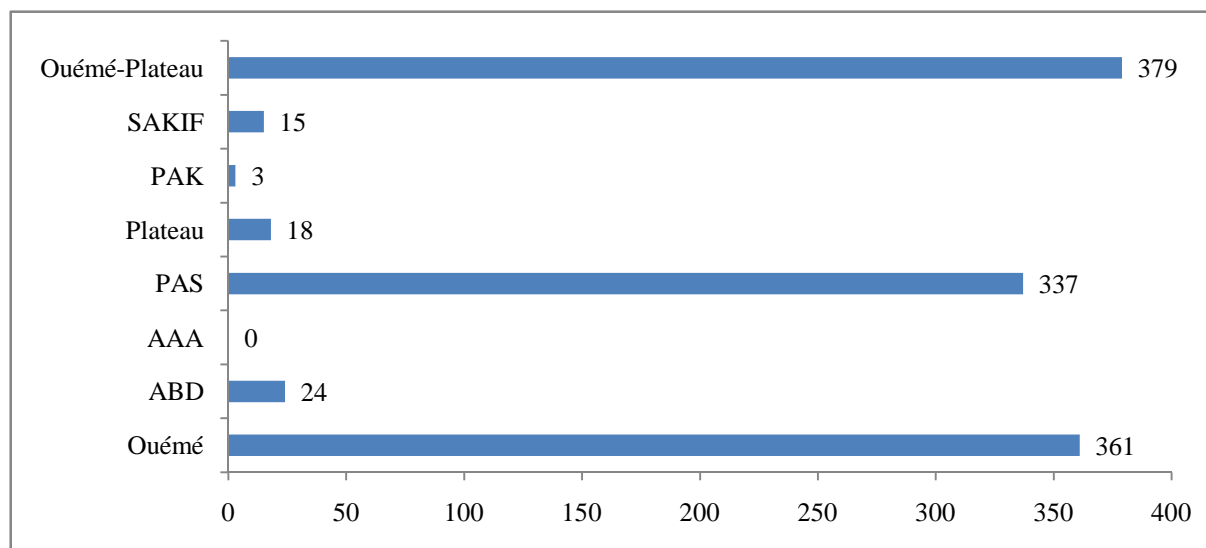
Source : SEPS/DDS-OP, 2010

II.7.7 Diabète

Tableau 91.- Nombre de cas de diabète par commune selon la tranche d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		Tous âges		Total général
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	
Ouémé	0	0	0	0	15	19	136	191	151	210	361
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0	0	0	0	1	4	11	8	12	12	24
Adjohoun	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
Bonou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dangbo	0	0	0	0	1	4	10	7	11	11	22
Akpro-Misséré-té-Avrankou-Adjarra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Akpro-Misséré-té	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Avrankou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adjarra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	0	0	0	0	14	15	125	183	139	198	337
Porto-Novo	0	0	0	0	14	15	125	183	139	198	337
Sèmè-Kpodji	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aguégués	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plateau	0	0	0	0	0	0	9	9	9	9	18
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	3
Pobè	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	3
Kétou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adja-Ouèrè	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sakété-Ifangni	0	0	0	0	0	0	7	8	7	8	15
Sakété	0	0	0	0	0	0	7	8	7	8	15
Ifangni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ouémé-Plateau	0	0	0	0	15	19	145	200	160	219	379

Source : SEPS/DDS-OP, 2010



Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Graphique 8.- Nombre de cas de diabète dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010

II.7.8. Tumeurs malignes

Tableau 92.- Nombre de cas de tumeurs malignes enregistrés par commune dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Cavité buccale	Peau	Glandes endocrines	Organes digestifs	Organes génitaux	Organes respiratoires	Os et cartilages	Voies urinaires	Sein	Œil et Système nerveux	Autres	Total
Ouémé	8	7	0	7	8	0	4	0	23	2	10	69
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adjohoun	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bonou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dangbo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Akpro-Misséréte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Avrankou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adjarra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Porto-Novo-Aguégoués-Sèmè-Kpodji	8	7	0	7	8	0	4	0	23	2	10	69
Porto-Novo	8	7	0	7	8	0	4	0	23	2	10	69
Sèmè-Kpodji	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aguégoués	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plateau	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	5
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pobè	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kétou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adja-Ouèrè	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sakété-Ifangni	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	5
Sakété	0	0	0	4	0	0	0	0	1	0	0	5
Ifangni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ouémé-Plateau	8	7	0	11	8	0	4	0	24	2	10	74

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Tableau 93 : Nombre de décès dus aux tumeurs malignes par commune des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Cav-ité buccale	Peau	Glan-des endo-crines	Orga-nes diges-tifs	Orga-nes géni-taux	Orga-nes respi-ratoires	Os et carti-lages	Voies urinaï-res	Sein	Œil et Système nerveux	Au-tres	Total
Ouémé	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adjohoun-Bonou-Dangbo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adjohoun	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bonou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dangbo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Akpro-Misséréte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Avrankou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adjarra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-kpodji	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Porto-Novo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sèmè-kpodji	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aguégués	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plateau	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Pobè-Adja-ouèrè-Kétou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pobè	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kétou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adja-ouèrè	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sakété-Ifangni	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Sakété	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Ifangni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ouémé-Plateau	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

II.7.9. Obésité

Tableau 94.- Nombre de cas d'obésité par tranches d'âge et par sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et +		Tous âges		Total général
	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	Masc	Fém	
Ouémé	1	0	0	0	3	2	15	31	19	33	52
Adjohoun-Bonou-Dangbo	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Adjohoun	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Bonou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dangbo	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Akpro-Misséréte-Avrankou-Adjarra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Akpro-Misséréte	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Avrankou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adjarra	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	0	0	0	0	3	2	15	31	18	33	51
Porto-Novo	0	0	0	0	3	2	15	31	18	33	51
Sèmè-Kpodji	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Aguégués	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pobè	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kétou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Adja-Ouèrè	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sakété-Ifangni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Sakété	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ifangni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ouémé-Plateau	1	0	0	0	3	2	15	31	19	33	52

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

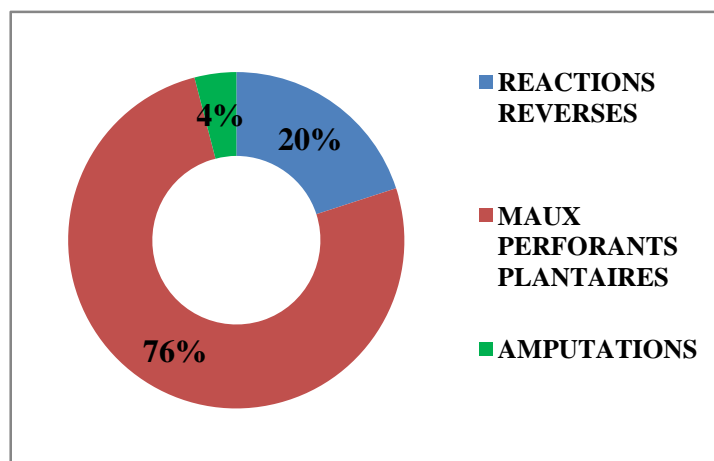
II.7.10 Lèpre et l’Ulcère de Burili

• **Lèpre**

Tableau 95 : Cas de Lèpre dans les départements de l’Ouémé-Plateau en 2010

MOUVEMENT		Multibacillaires		Paucibacillaires		TOTAL GENERAL
		Masculin	Féminin	Masculin	Féminin	
a - Enregistrés début année		12	14	3	7	36
Nouveaux cas	b - Total	20	12	13	7	52
	dont bacilloscopie positive	3	0	3	0	3
	dont tache unique	5	3	3	3	6
	dont infirmité > 1 OMS	5	3	1	0	9
	dont infirmité = 1	4	2	0	0	6
	dont enfants < 15 ans	1	0	0	1	2
c - Autres cas admis		0	0	0	0	0
d - Enregistrés (a+b+c)	Total	32	26	16	14	88
	dont enfant	1	0	0	1	2
	dont infir >1	5	5	0	0	10
Traités PCT parmi (d)		32	26	16	14	88
Réguliers à PCT		32	26	16	14	88
Fin PCT Année	e - Total	13	12	9	12	46
	Adéquat	13	12	9	12	46
Guéris cumulés		1377		1686		3063
f - Autres sortis		1	3	1	0	5
g - Total sortis (e + f)		14	15	10	12	51
h - Enregistrés fin année (d-g)		18	11	6	2	37
i -Traités PCT parmi enregistrés fin année		18	11	6	2	37
j -Infirmités = 1 parmi enregistrés fin année		4	0	0	0	4
k -Infirmités >2 OMS parmi enregistrés fin année		3	2	0	0	5
l - Enfant parmi enregistrés fin année		1	0	0	1	2

Source : PNLAL/MS 2010



Source : SPPS/DDS 2010

Graphique 9 : Répartition des cas de lèpre selon le motif d’hospitalisation dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010

- **Ulcères de Buruli**

Tableau 96- Répartition des nouveaux cas d'ulcère de Buruli admis au CDTUB de Pobè selon les différentes formes cliniques en 2010

<i>Formes cliniques</i>	<i>Effectif</i>	<i>%</i>
Nodule	26	5
Œdème	27	5
Plaque	78	14
Placard	38	7
Ostéomyélite	13	1
Cicatrice	8	1
Mixte	97	17
Ulcères	285	50
Total	572	100

Source : CDTUB Pobè, 2010

Tableau 97- Distribution des cas d'UB pris en charge au CDTUB de Pobè en 2010 selon l'âge

<i>tranche d'âge</i>	<i>< 15 ans</i>	<i>15 à 45 ans</i>	<i>> 45 ans</i>	<i>Total</i>
Ouémé-Plateau	62 (44%)	58 (42%)	20 (15%)	140

Source : CDTUB Pobè, 2010

Tableau 98 : fréquence des séquelles liées à l'ulcère de Burullis pris en charge au CDTUB de Pobè en 2010

	<i>Nombre de cas traités</i>	<i>Nombre de malades présentant des séquelles invalidantes</i>	<i>Proportion</i>
Ouémé-Plateau	140	79	56,43%

Source : CDTUB Pobè, 2010

II.8. SYNTHÈSE DES DONNÉES ÉPIDÉMIOLOGIQUES

II.8.1 Synthèse des cas en 2010

Tableau 99 : Rapport épidémiologique des cas non Hospitalisés en 2010 dans les départements de l'Ouémé et du Plateau

Affections	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		TOTAL		TOTAL
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
Autres affections uro-génitales	20	10	40	27	107	208	563	1 957	730	2 202	2 932
Conjonctivite	244	198	212	198	278	260	1 041	1 052	1 775	1 708	3 483
Tétanos maternel et néo-natal (1)	2	0	0	1	0	0	9	7	11	8	19
Accident de circulation	15	15	158	121	673	549	4 390	1 741	5 236	2 426	7 662
Affections bucco-dentaires	68	58	163	203	185	214	706	806	1 122	1 281	2 403
Affections cardio-vasculaires	0	4	0	3	85	189	569	847	654	1 043	1 697
Affections ostéo-articulaires	13	10	25	24	140	184	1 300	1 806	1 478	2 024	3 502
Anémie	2 460	2 469	6 143	5 624	2 174	1 910	1 254	3 370	12 031	13 373	25 404
Autres affections	1 922	1 515	2 036	1 852	2 783	3 779	9 518	20 038	16 259	27 184	43 443
Autres affections dermatologiques	704	672	923	826	609	623	1 595	1 922	3 831	4 043	7 874
Autres affections gastro-intestinales	1 843	1 642	3 061	2 649	2 881	2 949	6 159	9 760	13 944	17 000	30 944
Autres affections oculaires	40	42	69	53	84	89	445	463	638	647	1 285
Autres affections respiratoires	414	385	456	439	286	327	649	715	1 805	1 866	3 671
Autres MST	3	2	1	3	10	14	396	689	410	708	1 118
Autres tétanos	0	0	1	1	3	3	4	1	8	5	13
Autres traumatismes	171	183	781	571	2 020	1 390	7 396	4 537	10 368	6 681	17 049
Choléra (1)	5	2	7	7	6	5	18	14	36	28	64
Coqueluche	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
Diarrhée fébrile	889	918	1 243	1 064	621	615	963	1 086	3 716	3 683	7 399
Diarrhées avec déshydratation	313	235	297	246	126	133	357	459	1 093	1 073	2 166
Douleurs abdominales basses	27	37	19	36	34	77	275	5 319	355	5 469	5 824
Dracunculose	0	0	0	0	1	0	2	10	3	10	13
Écoulement uretral	0	0	0	0	5	0	107	0	112	0	112
Fièvre jaune (1)	0	0	1	1	1	0	3	1	5	2	7
Hypertension artérielle	13	20	1	2	7	13	2 295	4 590	2 316	4 625	6 941
Infections respiratoires aiguës/basses	3 749	3 293	4 745	4 241	2 211	2 173	2 880	4 709	13 585	14 416	28 001
Infections respiratoires aiguës/hautes	2 242	1 985	2 256	2 208	1 416	1 408	2 282	2 789	8 196	8 390	16 586
Malnutrition	55	64	119	83	24	15	20	41	218	203	421
Méningite (1)	0	1	1	1	1	2	3	3	5	7	12

Affections	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		TOTAL		TOTAL
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
Paludisme grave	559	501	1 473	1 368	1 171	1 214	1 846	7 672	5 049	10 755	15 804
Paludisme simple confirmé	1 148	1 156	2 745	2 731	5 947	6 021	11 130	15 480	20 970	25 388	46 358
Paludisme simple non confirmé	9 948	9 440	20 513	18 881	12 069	12 270	20 931	29 164	63 461	69 755	133 216
Paralysie flasque aigüe (1)	0	0	1	1	1	0	1	1	3	2	5
Perte vaginale	0	0	0	1	8	3	12	1 792	20	1 796	1 816
Rage déclarée	2	2	0	0	0	0	2	0	4	2	6
Rougeole	7	3	16	15	7	4	1	1	31	23	54
Shiguellose (1)	0	1	4	1	0	0	9	8	13	10	23
Toux chronique	185	147	100	105	89	100	472	426	846	778	1 624
Ulcères génitaux	1	2	0	0	0	3	32	75	33	80	113
Total	27 062	25 012	47 610	43 587	36 063	36 744	79 636	123 351	190 371	228 694	419 065

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Les cas de (1) = Maladies à Potentiel Epidémiologique, sont les cas suspects

Tableau 100 : Rapport épidémiologique des cas Hospitalisés en 2010 dans les départements de l'Ouémé et du Plateau

Affections	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		TOTAL		TOTAL
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
Autres affections uro-génitales	1	0	1	0	1	7	52	122	55	129	184
Conjonctivite	2	2	2	3	4	1	21	14	29	20	49
Tétanos maternel et néo-natal (1)	0	2	0	0	0	0	0	0	0	2	2
Accident de circulation	0	0	0	0	0	0	16	4	16	4	20
Affections bucco-dentaires	2	0	0	0	4	1	20	15	26	16	42
Affections cardio-vasculaires	0	0	0	0	13	28	156	198	169	226	395
Affections ostéo-articulaires	0	1	2	2	8	15	125	147	135	165	300
Anémie	350	240	818	763	275	224	161	211	1 604	1 438	3 042
Autres affections	930	504	265	212	325	565	1 376	7 027	2 896	8 308	11 204
Autres affections dermatologiques	1	3	8	12	3	4	10	24	22	43	65
Autres affections gastro-intestinales	8	0	6	3	12	8	47	52	73	63	136
Autres affections oculaires	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres affections respiratoires	24	17	12	4	8	6	41	28	85	55	140
Autres MST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres tétanos	0	0	1	0	6	0	12	7	19	7	26
Autres traumatismes	4	2	17	6	68	43	1 085	321	1 174	372	1 546
Choléra (1)	2	3	5	4	4	5	22	17	33	29	62

Affections	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		TOTAL		TOTAL
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
Coqueluche	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
Diarrhée fébrile	76	66	80	61	25	45	79	125	260	297	557
Diarrhées avec déshydratation	6	5	12	16	10	7	12	22	40	50	90
Douleurs abdominales basses	0	0	0	0	0	0	6	59	6	59	65
Dracunculose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Écoulement uretral	2	0	4	0	1	0	10	0	17	0	17
Fièvre jaune (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hypertension artérielle	0	0	0	0	0	0	26	37	26	37	63
Infections respiratoires aiguës/basses	22	25	46	30	8	7	8	14	84	76	160
Infections respiratoires aiguës/hautes	0	0	1	2	0	1	3	4	4	7	11
Malnutrition	9	4	19	15	2	3	6	5	36	27	63
Méningite (1)	5	1	6	0	2	1	0	2	13	4	17
Paludisme grave	290	213	1 069	887	462	374	392	575	2 213	2 049	4 262
Paludisme simple confirmé	55	46	162	138	79	56	166	210	462	450	912
Paludisme simple non confirmé	25	18	36	39	22	30	88	101	171	188	359
Paralysie flasque aiguë (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perte vaginale	0	0	0	0	0	0	2	3	2	3	5
Rage déclarée	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rougeole	3	3	10	2	1	2	0	0	14	7	21
Shigellose (1)	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
Toux chronique	77	59	85	54	29	20	30	25	221	158	379
Ulcères génitaux	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	1 894	1 214	2 667	2 253	1 372	1 453	3 974	9 369	9 907	14 289	24 196

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

Les cas de (1) = Maladies à Potentiel Epidémiologique, sont les cas suspects

II.8.2 Synthèse des décès en 2010

Tableau 101 : Rapport épidémiologique des décès enregistrés en 2010 dans les départements de l'Ouémé et du Plateau

Affections	0-11 mois		1-4 ans		5-14 ans		15 ans et plus		TOTAL		TOTAL
	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	
Autres affections uro-génitales	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3	3
Conjonctivite	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tétanos maternel et néo-natal (1)	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Accident de circulation	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Affections bucco-dentaires	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Affections cardio-vasculaires	0	0	0	0	0	0	9	7	9	7	16
Affections ostéo-articulaires	0	0	0	0	1	0	17	9	18	9	27
Anémie	26	10	37	32	2	3	13	32	78	77	155
Autres affections	169	90	46	22	25	10	48	100	288	222	510
Autres affections dermatologiques	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres affections gastro-intestinales	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
Autres affections oculaires	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres affections respiratoires	2	0	2	1	1	1	1	1	6	3	9
Autres MST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Autres tétanos	0	0	0	0	1	0	5	2	6	2	8
Autres traumatismes	0	0	3	0	3	2	41	8	47	10	57
Choléra (1)	1	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2
Coqueluche	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
Diarrhée fébrile	6	4	4	2	0	2	0	3	10	11	21
Diarrhées avec déshydratation	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1
Douleurs abdominales basses	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dracunculose	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Écoulement uretral	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fièvre jaune (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hypertension artérielle	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1
Infections respiratoires aiguës/basses	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infections respiratoires aiguës/hautes	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Malnutrition	1	0	3	1	1	0	0	0	5	1	6
Méningite (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme grave	15	12	51	41	17	11	22	27	105	91	196
Paludisme simple confirmé	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paludisme simple non confirmé	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Paralysie flasque aiguë (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Perte vaginale	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rage déclarée	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rougeole	1	0	3	0	0	0	0	0	4	0	4
Shigellose (1)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Toux chronique	8	2	3	1	1	0	1	0	13	3	16
Ulcères génitaux	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total	229	119	152	100	52	30	161	192	594	441	1 035

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

III. ACTIVITES DU SECTEUR HOSPITALIER

Tableau 102 : Répartition des interventions chirurgicales au CHD-OP en 2010

Type d'interventions chirurgicales	Nombre	Proportion (%)
Chirurgie viscérale	610	54,37
Chirurgie traumatologique	451	40,20
Chirurgie urologique	23	2,05
Autres (chirurgie parties molles, proctologie, etc.)	38	3,39
Total	1122	100

Source : CHD-OP, 2010

Tableau 103 : Interventions gynéco – obstétricales enregistrées au CHD-OP en 2010

Principales interventions gynéco-obstétricales	Nombre	Proportion (%)
Césarienne	1347	90,77
G.E.U	63	4,25
Rupture utérine	17	1,15
Hystérectomie	21	1,42
Kystectomie	5	0,34
Laparotomie exploratrice	6	0,40
Myomectomie	7	0,47
Autres	18	1,21
Total	1484	100

Source : CHD-OP, 2010

Tableau 104 : Interventions ophtalmologiques enregistrées au CHD-OP en 2010

Interventions ophtalmologiques	Nombre de cas	Proportion (%)
Catarectomie simple	9	6,43
Catarectomie avec Implants	57	43,18
Exérèse de ptérygion	24	18,18
Eviscération	8	6,06
Sutures plaies cornéennes	8	6,06
Tumorectomie conjonctive	3	2,27
Cure de Chalazion	7	5,30
Sutures plaies faciales et traumatismes de l'oeil	1	0,30
Autres	15	0,76
TOTAL	132	100

Source : CHD-OP, 2010

Tableau 105: Actes d'odonto- stomatologie du CHD-OP en 2010

Actes d'Odonto-Stomatologie	Nombre de cas	Pourcentage (%)
Obturations définitives	731	32,66
Avulsions	745	33,29
Pulpectomies	364	16,26
Détartrages	217	9,70
Blocage maxillaire	46	2,06
Curetages dentaires	34	1,52
Sutures et ablations d'Epulis	21	0,94
Autres	80	3,57
TOTAL	2238	100

Source : CHD-OP, 2010

Tableau 106 : Interventions majeures d'ORL enregistrées au CHD-OP en 2010

<i>Interventions majeures d'ORL</i>	<i>Nombre de cas</i>	<i>Proportion (%)</i>
Epistaxie	17	22,67
Otorragie	16	21,33
Amygdalectomie	5	6,67
Extraction corps étranger	4	5,33
Adéno-amygdalectomie	0	0,00
Polypectomie	0	0,00
Chéloïdectomie	0	0,00
Thyroïdectomie	3	4,00
Kystectomie	3	4,00
Tumeur parotidienne	0	0,00
Plastie	0	0,00
Parotidectomie	0	0,00
Adénoïdectomie	1	1,33
Autres (septoplastie de cadwell luc, fistulectomie, trachéotomie)	16	21,33
Frénectomie	5	6,67
Autres	5	6,67
Total	75	100

Source : CHD-OP, 2010

Tableau 107: Actes mineurs d'ORL enregistrés au CHD-OP en 2010

<i>Actes mineurs d'ORL</i>	<i>Nombre de cas</i>	<i>Proportion (%)</i>
Bouchon de cérumen	176	36,90
Lavage d'oreilles	131	27,46
CE auriculaire	26	5,45
Polype du conduit auditif externe	12	2,52
CE nasalaire	18	3,77
CE oropharynge	8	1,68
Otoralgie	1	0,21
Audogramme	63	13,21
Impédancemétrie	32	6,71
Frénectomie	5	1,05
Autres	5	1,05
Total	375	100

Source : CHD-OP, 2010

Tableau 108: Type d'interventions anesthésiques effectuées en 2010 au CHD/OP

<i>Type d'anesthésie</i>	<i>Nombre de cas</i>	<i>Proportion (%)</i>
Anesthésie générale sans intubation	370	37,30
Anesthésie générale avec intubation	604	60,89
Bloc nerveux / Infiltration	1	0,10
Autres	17	1,71
Total	992	100

Source : CHD-OP, 2010

Tableau 109 : Répartition des cas de rééducation par affection au CHD/OP en 2010

<i>Cas de rééducation</i>	<i>Nombre de cas</i>	<i>Proportion (%)</i>
Cas de neurologie	428	34,90
Cas de traumatologie	202	16,50
Cas de rhumatologie	403	32,90
Cas d'orthopédie	62	5,10
Cas pour Autres Affections	130	10,60
Total des cas rééduqués	1225	100

Source : CHD-OP, 2010

IV. UTILISATION DES SERVICES DE SANTE

IV.1. FREQUENTATION DES SERVICES DE SANTE

Tableau 110 : Nouveaux cas et taux de fréquentation des centres de santé par tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Communes/Zone sanitaire/Département	Moins de 5 ans		Plus de 5 ans		Tous âges confondus			Population cible			Tx fréq.		
	nv. Cas	Tx fréq %	nv. Cas	Tx fréq %	Masc	Fém	Total	Masc	Fém	Total	Masc	Fém	Total
Ouémé	107 940	70,53	230 665	29,03	148 981	189 624	338 605	458 551	489 052	947 603	32,49	38,77	35,73
Adjohoun-Bonou-Dangbo	17 401	54,61	30 102	18,19	21 640	25 863	47 503	95 294	102 022	197 316	22,71	25,35	24,07
Adjohoun	6097	51,57	9959	16,22	7429	8 627	16 056	35 570	37 636	73 206	20,89	22,92	21,93
Bonou	2876	46,31	4905	15,21	3648	4 133	7 781	18 301	20 154	38 455	19,93	20,51	20,23
Dangbo	8428	60,93	15238	21,22	10563	13 103	23 666	41 423	44 231	85 654	25,50	29,62	27,63
Akpro-Missérété-Avrankou-Adjarra	29 134	65,26	39 699	17,13	30 976	37 857	68 833	132 368	144 048	276 416	23,40	26,28	24,90
Akpro-Missérété	8583	56,41	10796	13,67	8793	10 586	19 379	44 927	49 282	94 209	19,57	21,48	20,57
Avrankou	8650	51,37	11560	13,22	9702	10 508	20 210	49 925	54 333	104 258	19,43	19,34	19,38
Adjarra	11901	94,54	17343	26,53	12481	16 763	29 244	37 516	40 432	77 948	33,27	41,46	37,52
Porto-Novo-Aguégués-Sèmè-Kpodji	61 405	80,24	160 864	40,49	96 365	125 904	222 269	230 889	242 982	473 871	41,74	51,82	46,90
Porto-Novo	41440	88,52	124426	51,19	71211	94 655	165 866	139 962	149 921	289 883	50,88	63,14	57,22
Sèmè-Kpodji	18238	75,57	31988	25,53	22037	28 189	50 226	73 494	75 937	149 431	29,98	37,12	33,61
Aguégués	1727	30,94	4450	15,36	3117	3 060	6 177	17 433	17 124	34 557	17,88	17,87	17,87
Plateau	43 359	44,86	61 297	14,21	51 297	53 359	104 656	252 714	275 199	527 913	20,30	19,39	19,82
Pobè-Adja-Ouèrè-Kétou	21 835	34,72	29 806	10,62	26 449	25 192	51 641	167 381	176 127	343 508	15,80	14,30	15,03
Pobè	4622	23,48	12696	14,46	9344	7 974	17 318	52 315	55 196	107 511	17,86	14,45	16,11
Kétou	11807	49,48	10537	9,90	11108	11 236	22 344	63 935	66 384	130 319	17,37	16,93	17,15
Adja-Ouèrè	5406	27,94	6573	7,61	5997	5 982	11 979	51 131	54 547	105 678	11,73	10,97	11,34
Sakété-Ifangni	21 524	63,75	31 491	20,90	24 848	28 167	53 015	85 333	99 073	184 406	29,12	28,43	28,75
Sakété	12040	71,82	17556	23,47	13871	15 725	29 596	41 632	49 921	91 553	33,32	31,50	32,33
Ifangni	9484	55,78	13935	18,37	10977	12 442	23 419	43 701	49 152	92 853	25,12	25,31	25,22
Ouémé-Plateau	151 299	60,59	291 962	23,82	200 278	242 983	443 261	711 265	764 251	1 475 516	28,16	31,79	30,04

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

IV.2. DUREE MOYENNE DE SEJOUR ET TAUX D'OCCUPATION DES LITS

Tableau 111: Durée moyenne de séjour et taux d'occupation des lits dans les hôpitaux publics des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

<i>Formation Sanitaire</i>	<i>Nombre de lits</i>	<i>Nombre d'hospitalisés</i>	<i>Journées d'hospitalisation</i>	<i>Durée moyenne de séjour</i>	<i>Occupation des lits (%)</i>
CHD Ouémé	345	16140	52510	3,3	41,7
Adjohoun	46	859	4018	4,7	23,9
POBE	71	707	2410	3,4	9,3
Sakété	99	3426	13503	3,9	37,4
Ouémé-Plateau	561	21132	72441	3,8	28,1

Source : SEPS/DDS-OP, 2010

V. ACTIVITES DES EXPLORATIONS DIAGNOSTIQUES ET DE LA TRANSFUSION SANGUINE

V.1. ACTIVITES DES EXPLORATIONS DIAGNOSTIQUES

Tableau 112 : Récapitulation des principaux examens réalisés dans les laboratoires du CHD en 2010

<i>Examens de laboratoires</i>	<i>Nbre d'examens réalisés</i>
Parasitologie	4125
Goutte épaisse	4065
AKOP	60
Biochimie	15588
Glycémie	7328
Créatinémie	3018
Transaminase	1123
Uricémie	3 083
Cholestérol Total	1 036
Sérologie - Hématologie	21205
Séro diagnostic de Widal	539
ASLO	309
AgHbs	451
TPHA	536
VDRL	463
Hématocrite-Hémoglobine	10690
Plaquettes	455
Globule Blancs	7762
Bactériologie	10
Spermogramme	4
LCR	6
TOTAL	40 928

Source : CHD-OP, 2010

V.2. ACTIVITES DE LA TRANSFUSION SANGUINE**Tableau 113:** Niveau des indicateurs en transfusion sanguine dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Indicateurs	Valeur atteinte
Nombre de poches de sang rejetés	739
Taux de rejet lors de la sélection médicale	17,78
Nombre de donneurs de sang prélevés par an	5 333
<i>Nouveaux donneurs</i>	1 914
<i>Anciens donneurs</i>	3 419
Proportion de nouveaux donneurs	35,89%
Proportion de poches de sang rejetées après validation	13,86%
<i>VIH</i>	83
<i>VHB</i>	359
<i>VHC</i>	128
<i>Syphilis</i>	169
Taux de satisfaction de la demande en PSL	57,5

Source: DESA/SLAB/DPMED/MS, 2010

VI. ACTIVITES D'HYGIENE ET D'ASSAINISSEMENT DE BASE**Tableau 114:** Nombre de latrines familiales et latrines institutionnelles érigées par le SHAB dans l'Ouémé en 2010

Désignations	Nombres
Latrines familiales	939
Latrines institutionnelles*	72
Total	1011

Source: DHAB/DDS-OP 2010

*latrines institutionnelles construites à Adjarra, Akpro-Misséré et Avrankou

Tableau 115 : Taux (%) de couverture en latrines dans les écoles primaires publiques des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010

Département	%
Ouémé	74,53
Plateau	82,51
Ouémé-Plateau	75,01

Source: DHAB/DDS-OP 2010

Tableau 116 : Points des contrôles de salubrités réalisées par le SHAB dans le département de l'Ouémé en 2010

<i>Désignation</i>	<i>Nombre</i>
Maison visitée	440
Etablissements classés	521
Atelier bruyant	5
Inspections scolaires	396
Unités industrielles	45
Traitement systématique des puits	625
Traitement des puits par pot diffuseur	0
Formation Personnel sur AH1N1	333
Formation des Relais Communautaires	630
Plaintes enregistrées	117
Total	3112

Source: SHAB/DDS-OP, 2010

LISTE DES TABLEAUX

Tableau 1 : Complétude (%) des rapports par commune des départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	9
Tableau 2 : Les indicateurs usuels en 2010.....	10
Tableau 3 : Evolution de la population des départements de l’Ouémé et du Plateau de 2005 à 2010 .	13
Tableau 4 : Répartition de la population par commune et par sexe dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	13
Tableau 5 : Répartition des populations cibles pour la santé familiale par commune des départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	14
Tableau 6 : Répartition de la population par tranche d’âge et par commune dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	14
Tableau 7 : Répartition de la population par tranche d’âge, par sexe et par commune dans les départements l’Ouémé et du Plateau en 2010	15
Tableau 8 : Système sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	15
Tableau 9 : Présentation des différentes communes composant les zones sanitaires des départements de l’Ouémé et du Plateau.....	16
Tableau 10 : Répartition des infrastructures sanitaires par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	18
Tableau 11 : Répartition des lits par type de structures hospitalières dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	18
Tableau 12 : Ratio population par lit d’hospitalisation dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010	18
Tableau 13 : Présentation de la fonctionnalité et de l’état des hôpitaux de zone dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	18
Tableau 14 : Couverture en centres de santé des zones sanitaires dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010	19
Tableau 15 : Couverture des CS en incinérateur fonctionnel par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	19
Tableau 16 : Rayon Moyen d’ Action Théorique (RMAT) par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	19
Tableau 17 : Personnel médical par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	20
Tableau 18 : Personnel paramédical par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010	20
Tableau 19 : Principaux ratios du personnel soignant par corps et par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	21
Tableau 20 : Projection de départ à la retraite dans les départements de l’Ouémé et du Plateau pour les années 2011 et 2012	22

Tableau 21 : Répartition des crédits délégués alloués aux départements de l’Ouémé et du Plateau au titre de l’année 2010 (en millions de F CFA).....	22
Tableau 22 : Répartition des contributions financières allouées aux départements de l’Ouémé et du Plateau par source de financement au titre de l’année 2010 (en millions de F CFA)	22
Tableau 23 : Récapitulation des recettes du financement communautaire par commune et par rubriques dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010 (en millions de F CFA).....	23
Tableau 24 : Dépenses du financement communautaire par commune et par rubriques dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010 (en millions de F CFA)	25
Tableau 25 : Synthèse de la consommation des ressources par source de financement dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010 (en millions de F CFA)	26
Tableau 26 : Taux de recouvrement et marge bénéficiaire par commune dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	27
Tableau 27 : Répartition des officines de pharmacie par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	27
Tableau 28 : Utilisation de la consultation prénatale par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	29
Tableau 29 : Répartition par commune du nombre de cas de paludisme et d’anémie chez les femmes enceintes dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010	29
Tableau 30 : Répartition par commune des types d’accouchements assistés dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	30
Tableau 31 : Répartition par commune des naissances vivantes et faible poids à la naissance dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	31
Tableau 32 : Répartition par commune des consultations postnatales dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	31
Tableau 33 : Mortalité maternelle par commune dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	32
Tableau 34 : Principaux indicateurs de la mortalité périnatale par commune dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	33
Tableau 35 : Utilisation des méthodes contraceptives modernes dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010	33
Tableau 36 : Consultations des enfants sains de 0 à 11 mois par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	34
Tableau 37 : Consultations des enfants de 12-35 mois par commune dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	34
Tableau 38 : Couverture vaccinale par antigène par commune dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010	35
Tableau 39 : Couverture par commune en VAT 2 + chez les femmes dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	37

Tableau 40 : Répartition des affections rencontrées dans l'ensemble des consultants non hospitalisés par ordre décroissant et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	38
Tableau 41 : Répartition des affections rencontrées chez les enfants de moins de cinq ans non hospitalisés par ordre décroissant et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	39
Tableau 42 : Répartition des affections en hospitalisation dans l'ensemble des consultants par ordre décroissant et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	39
Tableau 43 : Répartition des affections en hospitalisation selon le sexe et par ordre décroissant chez les enfants de moins de cinq ans dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	40
Tableau 44 : Répartition des affections rencontrées en consultation et en hospitalisation par ordre décroissant et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	40
Tableau 45 : Répartition des affections rencontrées en consultation et en hospitalisation chez les enfants de moins de cinq ans par ordre décroissant et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	41
Tableau 46 : Répartition des principales causes de décès pour l'ensemble des patients et selon le sexe dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	41
Tableau 47 : Répartition des principales causes de décès selon le sexe des patients âgés de moins de 5 ans dans les formations sanitaires des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	41
Tableau 48 : Incidence (%) par commune du paludisme simple dans les départements de l'Ouémé et du Plateau selon les tranches d'âge en 2010	42
Tableau 49 : Incidence (%) par commune du paludisme simple selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	42
Tableau 50 : Incidence (%) par commune du paludisme grave selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	43
Tableau 51 : Incidence (%) par commune du paludisme grave selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	43
Tableau 52 : Incidence (%) par commune du paludisme (simple et grave) selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	44
Tableau 53 : Incidence (%) par commune du paludisme (simple et grave) selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	44
Tableau 54 : Létalité (‰) par commune du paludisme (simple et grave) selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau 2010.....	45
Tableau 55 : Létalité (‰) par commune du paludisme (simple et grave) selon le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	45

Tableau 56 : Prévalence de l'infection par le VIH selon le milieu de résidence dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	46
Tableau 57 : Répartition par commune des différents sites de services de dépistage, de prise en charge, de la PTME et du suivi des groupes à haut risque dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	46
Tableau 58 : Nombre de personnes dépistées volontairement et ayant reçues les résultats du test dans les communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	47
Tableau 59 : Nombre de gestantes dépistées et mise sous protocole PTME dans les communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	47
Tableau 60 : Nombre de gestantes séropositives ayant accouché sur les sites PTME des communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	48
Tableau 61 : Prise en charge par les ARV des personnes vivant avec le VIH dans les communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	48
Tableau 62 : Cas de Tuberculose dépistés dans les communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	49
Tableau 63 : Incidence pour 100 000 cas des nouveaux TPM+ dépistés dans les communes des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	49
Tableau 64 : Résultat du traitement des nouveaux cas de tuberculose pulmonaire à microscopie positive (cohorte de 2009) dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	50
Tableau 65 : Cas et décès des maladies à potentiel épidémique par zone sanitaire dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	50
Tableau 66 : Incidence (%) par commune de l'anémie selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	51
Tableau 67.- Incidence (%) par commune de l'anémie selon les tranches d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	51
Tableau 68.- Létalité (‰) par commune de l'anémie selon la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	52
Tableau 69.- Létalité (‰) par commune de l'anémie selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	52
Tableau 70.- Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues Hautes selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	53
Tableau 71.- Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues Hautes selon les tranches d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	53
Tableau 72.- Létalité (‰) des Infections Respiratoires Aigues Hautes selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	54
Tableau 73.- Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues Basses selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	54
Tableau 74. Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues Basses selon les tranches d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	55

Tableau 75.- Létalité (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues Basses selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	55
Tableau 76. Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	56
Tableau 77.- Incidence (%) par commune des Infections Respiratoires Aigues selon les tranches d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	56
Tableau 78.- Incidence (%) par commune de la malnutrition pour les enfants de moins de 5 ans selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	57
Tableau 79.- Incidence (%) par commune de la malnutrition pour les enfants de moins de 5 ans selon les tranches d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	57
Tableau 80 : Létalité (%) par commune de la malnutrition selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	58
Tableau 81 : Cas et décès des maladies diarrhéiques par commune dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	58
Tableau 82 : Incidence (%) et létalité (%) des maladies diarrhéiques par commune dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	59
Tableau 83 : Incidence (%) par commune des accidents de circulation selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	59
Tableau 84 : Incidence (%) par commune des accidents de circulation selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	60
Tableau 85 : Incidence (%) par commune des autres traumatismes selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	60
Tableau 86.- Incidence (%) par commune des autres traumatismes selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	61
Tableau 87 : Incidence (%) par commune de l'ensemble des traumatismes selon les tranches d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	61
Tableau 88 : Incidence (%) par commune de l'ensemble des traumatismes selon le sexe et la tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	62
Tableau 89 : Incidence (%) par commune de l'hypertension artérielle dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	62
Tableau 90 : Incidence (%) par commune de l'hypertension artérielle par sexe et par tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	63
Tableau 91.- Nombre de cas de diabète par commune selon la tranche d'âge et le sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	63
Tableau 92.- Nombre de cas de tumeurs malignes enregistrés par commune dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	64
Tableau 93 : Nombre de décès dus aux tumeurs malignes par commune des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	65

Tableau 94.- Nombre de cas d'obésité par tranches d'âge et par sexe dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	65
Tableau 95 : Cas de Lèpre dans les départements de l'Ouémé-Plateau en 2010	66
Tableau 96- Répartition des nouveaux cas d'ulcère de Buruli admis au CDTUB de Pobè selon les différentes formes cliniques en 2010.....	67
Tableau 97- Distribution des cas d'UB pris en charge au CDTUB de Pobè en 2010 selon l'âge.....	67
Tableau 98 : fréquence des séquelles liées à l'ulcère de Burullis pris en charge au CDTUB de Pobè en 2010.....	67
Tableau 99 : Rapport épidémiologique des cas non Hospitalisés en 2010 dans les départements de l'Ouémé et du Plateau	68
Tableau 100 : Rapport épidémiologique des cas Hospitalisés en 2010 dans les départements de l'Ouémé et du Plateau	69
Tableau 101 : Rapport épidémiologique des décès enregistrés en 2010 dans les départements de l'Ouémé et du Plateau	71
Tableau 102 : Répartition des interventions chirurgicales au CHD-OP en 2010.....	72
Tableau 103 : Interventions gynéco – obstétricales enregistrées au CHD-OP en 2010.....	72
Tableau 104 : Interventions ophtalmologiques enregistrées au CHD-OP en 2010.....	72
Tableau 105: Actes d'odonto- stomatologie du CHD-OP en 2010.....	72
Tableau 106 : Interventions majeures d'ORL enregistrées au CHD-OP en 2010.....	73
Tableau 107: Actes mineurs d'ORL enregistrés au CHD-OP en 2010.....	73
Tableau 108: Type d'interventions anesthésiques effectuées en 2010 au CHD/OP	73
Tableau 109 : Répartition des cas de rééducation par affection au CHD/OP en 2010.....	73
Tableau 110 : Nouveaux cas et taux de fréquentation des centres de santé par tranche d'âge dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	74
Tableau 111: Durée moyenne de séjour et taux d'occupation des lits dans les hôpitaux publics des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	75
Tableau 112 : Récapitulation des examens réalisés dans les laboratoires du CHD en 2010.....	75
Tableau 113: Niveau des indicateurs en transfusion sanguine dans les départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010	76
Tableau 114: Nombre de latrines familiales et latrines institutionnelles érigées par le SHAB dans l'Ouémé en 2010	76
Tableau 115 : Taux (%) de couverture en latrines dans les écoles primaires publiques des départements de l'Ouémé et du Plateau en 2010.....	76
Tableau 116 : Points des contrôles de salubrités réalisées par le SHAB dans le département de l'Ouémé en 2010	77

LISTE DES GRAPHIQUES

Graphique 1 : Répartition (%) des recettes issues du financement communautaire par rubrique dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010	24
Graphique 2 : Répartition des dépenses dans l’ensemble des formations sanitaires par rubrique dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010	26
Graphique 3 : Performance des zones sanitaires des départements de l’Ouémé et du Plateau en consultations prénatale, postnatales et en accouchements assistés en 2010.....	32
Graphique 4 : Taux de couverture vaccinale en BCG par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	35
Graphique 5 : Taux de couverture vaccinale en PENTA3 par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	36
Graphique 6 : Taux de couverture vaccinale en VAR par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	36
Graphique 7 : Taux de couverture vaccinale en VAT 2+ par zone sanitaire dans les départements de l’Ouémé et du Plateau chez les femmes enceintes en 2010	38
Graphique 8 .- Nombre de cas de diabète dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010..	64
Graphique 9 : Répartition des cas de lèpre selon le motif d’hospitalisation dans les départements de l’Ouémé et du Plateau en 2010.....	66

TABLE DES MATIERES

SOMMAIRE	i
LISTE DES SIGLES	ii
AVANT-PROPOS	4
INTRODUCTION	6
METHODOLOGIE	7
1. SOURCES DE DONNEES	7
1.1. <i>DONNEES SANITAIRES</i>	7
1.2. <i>DONNEES DEMOGRAPHIQUES ET D'ENQUETES</i>	8
2. Qualité des données collectées	8
2.1. <i>PROCESSUS DE VALIDATION</i>	8
2.2. <i>complétude des rapports</i>	9
SYNTHESE DES PRINCIPAUX INDICATEURS	10
1^{ère} Partie : Généralités	11
I. Caractéristiques	12
1.1. <i>Présentation générale</i>	12
1.2. <i>Données démographiques</i>	13
II. ORGANISATION DEPARTEMENTALE DU SYSTEME DE SANTE	15
2^{ème} Partie : Ressources Sanitaires	17
I. Infrastructures sanitaires	18
II. Ressources humaines	20
III. Ressources financières	22
III.1. <i>APPORTS DU BUDGET NATIONAL</i>	22
III.2. <i>AIDES INTERNATIONALES</i>	22
III.3. <i>FINANCEMENT COMMUNAUTAIRE</i>	23
III.3.1. <i>Recettes des formations sanitaires publiques</i>	23
III.3.2. <i>Dépenses effectuées dans les formations sanitaires publiques</i>	25
III.4. <i>SYNTHESE DE TOUTES LES RESSOURCES FINANCIERES</i>	26
III.5. <i>VIABILITE FINANCIERE DES CENTRES DE SANTE</i>	27
IV. SOUS-SECTEUR PHARMACEUTIQUE	27
3^{ème} partie : Activités des services de Santé et d'hygiène de base	28
I. ACTIVITES DE SANTE MATERNELLE ET INFANTILE	29
1.1. <i>CONSULTATIONS PRENATALES</i>	29
1.2. <i>ACTIVITES D'ACCOUCHEMENT</i>	30
1.2.1 <i>LES DIFFERENTS TYPES D'ACCOUCHEMENTS ASSISTES</i>	30
1.2.2 <i>LES NAISSANCES VIVANTES</i>	31
1.3. <i>CONSULTATIONS POST-NATALES</i>	31
1.4. <i>MORTALITE MATERNELLE ET PERINATALE</i>	32
1.5. <i>PLANIFICATION FAMILIALE</i>	33
1.6. <i>CONSULTATION DES ENFANTS SAINS</i>	34
1.7. <i>ACTIVITES DE VACCINATION</i>	35
II. MORBIDITE ET LETALITE	38
II.1. <i>affections fréquemment rencontrées au cours des consultations</i>	38
II.2. <i>Affections les plus fréquentes rencontrées en hospitalisation</i>	39
II.3. <i>Affections les plus fréquemment notifiées en consultations et en hospitalisation</i>	40
II.4. <i>Principales causes de décès dans les formations sanitaires</i>	41
II.5. <i>Morbidité et létalité des maladies prioritaires</i>	42
II.5.1. <i>Paludisme</i>	42
II.5.2. <i>IST/VIH Sida</i>	46
II.5.3. <i>Tuberculose</i>	49
II.6 <i>Morbidité et mortalité des maladies à potentiel épidémique</i>	50

<i>II.7. Morbidité et mortalité d'autres maladies importantes</i>	<i>51</i>
II.7.1. Anémie.....	51
II.7.2. Infections Respiratoires Aigues	53
II.7.3. Malnutrition	57
II.7.4. Diarrhée	58
II.7.5. Traumatisme	59
II.7.6. Hypertension artérielle.....	62
II.7.7 Diabète.....	63
II.7.8. Tumeurs malignes.....	64
II.7.9. Obésité	65
II.7.10 Lèpre et l'Ulcère de Buruli	66
<i>II.8. Synthèse des données épidémiologiques.....</i>	<i>68</i>
II.8.1 Synthèse des cas en 2010.....	68
II.8.2 Synthèse des décès en 2010	71
III. ACTIVITES DU SECTEUR HOSPITALIER	72
IV. UTILISATION DES SERVICES DE SANTE	74
<i>IV.1. Fréquentation des services de santé</i>	<i>74</i>
<i>iv.2. durée moyenne de séjour et taux d'occupation des lits</i>	<i>75</i>
V. ACTIVITES DES EXPLORATIONS DIAGNOSTIQUES ET DE LA TRANSFUSION SANGUINE .	75
<i>V.1. Activités des explorations diagnostiques</i>	<i>75</i>
<i>V.2. Activités de la transfusion sanguine.....</i>	<i>76</i>
VI. ACTIVITES D'HYGIENE ET D'ASSAINISSEMENT DE BASE	76
LISTE DES TABLEAUX	78
LISTE DES GRAPHIQUES.....	84
TABLE DES MATIERES	85
LISTE ET MODE DE CALCUL DES INDICATEURS	87

LISTE ET MODE DE CALCUL DES INDICATEURS

I- RESSOURCES SANITAIRES

✓ **Nombre d'habitants par formation sanitaire**

$$\frac{\text{Population de la région géographique}}{\text{Nombre de formations sanitaires}}$$

✓ **Nombre d'habitants par lit d'hospitalisation**

$$\frac{\text{Population de la région géographique}}{\text{Nombre de lits d'hospitalisation}}$$

✓ **Nombre FAP par lit de maternité**

$$\frac{\text{Nombre de Femmes en Âge de Procréer}}{\text{Nombre de lits de maternité}}$$

Utilités : les indicateurs des infrastructures sanitaires permettent de connaître le nombre d'habitants attendus par formation sanitaire, par lit d'hospitalisation et le nombre de femmes en âge de procréer attendues par lit de maternité.

✓ **Nombre d'habitants par médecin**

$$\frac{\text{Population totale}}{\text{Nombre de médecins}}$$

✓ **Nombre d'habitants par infirmier**

$$\frac{\text{Population totale}}{\text{Nombre d'infirmiers}}$$

✓ **Nombre de femmes en âge de procréer par sage-femme**

$$\frac{\text{Effectif des femmes en âge de procréer}}{\text{Nombre de sages-femmes}}$$

✓ **Nombre d'habitants par technicien de laboratoire**

$$\frac{\text{Population totale}}{\text{Nombre de techniciens de labo}}$$

Utilités : les indicateurs des ressources humaines permettent de mesurer le degré d'équité dans la répartition du personnel de la santé

✓ **Taux de recouvrement**

$$\frac{\text{Recettes totales}}{\text{Dépenses totales}}$$

Utilités : Le taux de recouvrement permet de mesurer la viabilité de la formation sanitaire considérée.

✓ **Marge bénéficiaire**

$$\frac{\text{Recettes totales}}{\text{Coût des médicaments et des outils}}$$

Utilité : la marge bénéficiaire permet d'apprécier le coût des prestations par rapport au coût des médicaments et outils.

✓ **Coût moyen par cas**

$$\frac{\text{Coût des médicaments et outils}}{\text{Nombre de cas}}$$

Utilité : le coût moyen par cas permet de connaître à combien revient une consultation pour la formation sanitaire.

✓ **Recette moyenne par cas**

$$\frac{\text{Recette totale}}{\text{Nombre de cas}}$$

Utilité : Évalue combien coûte une consultation au patient

II – OFFRE DE SOINS ET RECHERCHE EN SANTE

✓ **Nombre total de nouveaux cas (NC) pour toutes maladies confondues**

C'est la somme des nouveaux cas de toutes les maladies des relevés épidémiologiques mensuels de l'année.

- Renseigne sur l'utilisation du service, permet de prévoir les ressources ; utiles pour gérer le service et ses ressources.

✓ **Nombre de NC par pathologie**

Il renseigne sur l'importance de chaque pathologie dans l'activité du service ; permet de classer les pathologies par ordre de fréquence et d'apprécier le profil épidémiologique des patients et de connaître les pathologies principales. Il permet également de :

- établir des priorités,
- adapter le service et les stratégies à la demande,
- surveiller la survenue d'épidémie.

✓ **Pourcentage des principales pathologies**

$$\frac{\text{NC de la pathologie}}{\text{Nbre total de NC}} \times 100$$

Nbre total de NC

- Il renseigne sur l'importance de chaque pathologie dans l'activité du service ; permet de classer les pathologies par ordre de fréquence relative et d'apprécier le profil épidémiologique des patients.

✓ **Taux de létalité**

$$\frac{\text{Nbre de décès d'une maladie pendant l'année}}{\text{Nbre total de NC de la maladie dans l'année}} \times 100$$

La létalité permet de suivre la qualité de la prise en charge curative des cas au sein d'une structure sanitaire.

✓ Taux d'incidence

$$\frac{\text{Nbre de NC} \times 1000}{\text{Population cible}}$$

Population cible

Le taux d'incidence renseigne sur la rapidité avec laquelle une maladie ou une infection s'étend dans une population.

L'incidence permet d'évaluer les ressources nécessaires pour la prise en charge des cas.

NB : taux d'incidence cumulé = taux d'incidence = taux d'attaque

✓ Taux de prévalence

$$\frac{\text{N. Cas} + \text{Anciens Cas d'une maladie} \times 1000}{\text{Population cible}}$$

Population cible

Prévalence instantanée : à un moment donné ;

Prévalence de période.

Ce paramètre renseigne sur l'importance d'une maladie ou d'une infection dans une population à un moment donné.

✓ Durée moyenne de séjour par an

Journées totales durant l'année

Nombre total d'hospitalisés

Cet indicateur peut être calculé : par structure sanitaire ou par service ;
Il renseigne sur la gravité des pathologies, la qualité des soins.

✓ Taux d'occupation des lits par an

$$\frac{\text{Journées d'hospitalisation effective par an (JHE)} \times 100}{\text{journées d'hospitalisation potentielle par an (JHP)}}$$

journées d'hospitalisation potentielle par an (JHP)

JHE = journées totales d'hospitalisation des malades

JHP = Nombre de lits x 365 jours

Cet indicateur renseigne sur :

- Le fonctionnement d'un hôpital ;
- L'utilisation des services ;
- la charge de travail.

✓ Taux de fréquentation

$$\frac{\text{Nbre de nouveaux cas durant l'année} \times 100}{\text{Population cible}}$$

Population cible

✓ Taux de fréquentation des services de santé

$$\frac{\text{Nouveaux cas / an}}{\text{Population totale}}$$

Population totale

✓ **Taux de fréquentation par groupe d'âge**

$$\frac{\text{Nouveaux cas / groupe d'âge / an}}{\text{Population cible}}$$

Il est une mesure de l'importance du recours aux services par la population. En prenant en compte la taille de la population de la zone de responsabilité, il permet la comparaison de plusieurs situations. Pour un même service, il permet d'apprécier ses progrès ou ses difficultés dans le temps.

Ils renseignent sur l'utilisation des services disponibles.

III - ACTIVITES DE SANTE MATERNELLE ET INFANTILE DANS LES FORMATIONS SANITAIRES

✓ **Taux de couverture des consultations chez les femmes de 15-49 ans**

a - Prénatales

$$\frac{\text{Nouvelles consultantes}}{\text{Grossesses attendues}} \times 100$$

b - Postnatales

$$\frac{\text{Nouvelles consultantes}}{\text{Grossesses attendues}} \times 100$$

✓ **Taux de couverture des consultations des enfants de 0 à 35 mois**

a - Enfants de 0 - 11 mois

$$\frac{\text{Nouveaux consultants}}{\text{Population 0-11 mois}} \times 100$$

b - Enfants de 12-35 mois

$$\frac{\text{Nouveaux consultants}}{\text{Population 12-35 mois}} \times 100$$

Tous ces taux de couverture renseignent sur l'utilisation des services offerts à la population (Accessibilité, acceptabilité, disponibilité des services)

✓ **Taux de couverture obstétricale**

$$\frac{\text{Nbre total d'accouchements}}{\text{Grossesses attendues}} \times 100$$

✓ **Taux de mortalité maternelle**

$$\frac{\text{Nbre de décès maternels}}{\text{Effectif des femmes 15 - 49 ans}} \times 100.000$$

✓ **Ratio de mortalité maternelle par rapport aux naissances vivantes**

$$\frac{\text{Nbre de décès maternels}}{\text{Naissances vivantes}} \times 100.000$$

✓ **Ratio de mortalité maternelle par rapport aux accouchements**

$$\frac{\text{Nbre de décès maternels}}{\text{Nbre d'accouchements}} \times 100.000$$

✓ **Taux de mortalité néonatale précoce**

$$\frac{\text{Nbre de décès d'enfants < 7j}}{\text{Naissances vivantes}} \times 1000$$

✓ **Ratio de mortalité périnatale**

$$\frac{(\text{Décès d'enfants} < 7\text{j} + \text{morts-nés}) \times 1000}{\text{Naissances vivantes}}$$

✓ **Taux de mortalité périnatale**

$$\frac{(\text{Décès d'enfants} < 7\text{j} + \text{mort-nés}) \times 1000}{\text{Naissances} + \text{mort-nés}}$$

✓ **Taux de Prévalence contraceptive**

$$\frac{\text{Nbre d'utilisatrices toutes méthodes} \times 100}{\text{Nbre de femmes 15-49 ans}}$$

✓ **Taux de couverture vaccinale par antigène**

$$\frac{\text{Doses totales d'antigène spécifique} \times 100}{\text{Population cible}}$$

Pour les enfants de 0-11 mois : BCG – DTCP3 – VAR

Pour les femmes de 15-49 ans : VAT