REPUBLIQUE DU CONGO
MINISTERE DE LA SANTE ET DE LA POPULATION

Direction de l'Information Sanitaire,
de l'Evaluation et de la Recherche

Bulletin National de l'Information Sanitaire

B.N.I.S

NUMERO 10 - Aout 2022

MOT DU MINISTRE

Editorial

La politique nationale de santé a pour vision de doter le Congo d'un système de santé performant, résilient et à même de garantir l'accès universel à des services de santé de qualité et à garantir aux populations un état de santé optimal pour soutenir durablement la croissance et le développement du pays. Partant de cette vision et bien évidemment dans l'objectif de réduire la morbidité et de mortalité liée au paludisme, le Congo à travers le Programme National de Lutte contre le Paludisme et pour une bonne prise en charge des cas palustres et la prévention va en ce mois d'octobre 2022 organiser une campagne de distribution gratuite des Moustiquaires Imprégnées d'insecticide à longue durée d'action (MILDA) avec l'appui du Fonds Mondial dans les 12 départements de la République du Congo. Près de 3.580.000 MILDA reparties par ménages de 8, soit 1,8 sur dénombrés nationaux, pour une couverture de 5,518 millions de la population nationale.
L'objectif de l'autosuffisance avec 100% de dons.

Les acteurs de santé sont descendus dans les 12 départements pour la mise en place des comités coordonnateurs des activités liées à la distribution de masse des MILDA.

La réussite de cette activité permet au Congo de réduire la mortalité maternelle dont la cible à l'horizon 30 est de 436 à 300 décès maternels pour 100.000 naissances vivantes ; la mortalité infanto-juvénile devra être réduite de 52 à 20 décès pour 1.000 naissances vivantes ; la mortalité liée aux maladies transmissibles devra être réduite de 20%.

Gilbert MOKOKI.-

Activités phares du Ministre de la Santé et de la Population

Cérémonie de Lancement du centre d'Information et Documentation de l'OMS

Lancement ce vendredi 15 juillet 2022 du centre numérique d'information et de documentation de l'OMS dont objectif est de faciliter l'accès aux ressources documentaires fournies par l'OMS, à travers les différents plateformes d'informations et bibliothèques avec trois espaces : la salle café ,la salle polyvalente et le centre de gestion de données.

Les cibles attendus sont **les professionnels de santé, les chercheurs, les étudiants et les partenaires évoluant dans le domaine de la santé , OMS CONGO , Système des Nations Unies en République du Congo , Ministère de la Santé et de la Population CONGO, Bureau régional de l'OMS pour l'Afrique - AFRO.**

Déclaration du Gouvernement Relative à la Celebration de la Journée Mondiale de la Population

La communauté internationale célèbre , le 11 juillet de chaque année la journée mondiale de la population.
Cette année, le thème international s'intitule « **Comprendre l'imperceptible : Agir pour résoudre la crise oubliée des grossesses non intentionnelles** » ; tandis qu'au plan national, le thème retenu est « **Redynamisons la lutte contre la mortalité maternelle, néonatale et infantile pour l'atteinte des cibles de l'objectif du développement durable 3 en 2030** ».

Sommaire

Campagne nationale de vaccination intégrée Rougeole-Rubéole & Fièvre-Jaune avec administration de la vitamine A ……..P3

Résultats du monitorage indépendant sur la Campagne nationale de vaccination intégrée Rougeole-Rubéole & Fièvre-Jaune ……..P07

SITREP MONKEYPOX N°002 du 11 Septembre 2022……..P08

Complétude de saisie des données du mois de Juillet 2022 dans le DHIS-2 ……..P10

Promptitude de saisie des données du mois de Juillet 2022 dans le DHIS-2 ……..P10

Consultations curatives par départements en Juillet 2022 ……..P11

Consultations préscolaire par départements en Juillet 2022 ……..P11

Consultations prénatale par départements en Juillet 2022 ……..P12

Santé de la reproduction……..P13

Centrale d'achat des médicaments essentiels et des produits de santé (CAMEPS)……..P17

Lutte contre le paludisme……..P21

Lutte contre la Tuberculose…… P23

Nutrition ……..P24

Lutte contre L'Insuffisance rénale ……..P26

Les violences basées sur le genre (VBG)…….. P28

Cordonnées des responsables ressources du BNIS……..P29

CAMPAGNE NATIONALE DE VACCINATION INTÉGRÉE ROUGEOLE-RUBEOLE & FIEVRE-JAUNE AVEC ADMINISTRATION DE LA VITAMINE A

SITUATION GLOBALE DE LA COMPAGNE NATIONALE DE VACCINATION INTEGREE ROUGEOLE-RUBEOLE ET FIEVRE JAUNE

RESSOURCES HUMAINES DE LA CAMPAGNE

Vaccinateurs	Mobilisateurs	Crieurs
6792	1924	807

Tableau I: situation globale de la campagne Rougeole-Rubéole et Fièvre Jaune

	Rougeole	Fièvre Jaune	Vitamine A
Cible	1 600 115	4 300 112	1 062 021
Nombre de personnes vaccinées/supplémentées	1 726 547	4 012 476	760 735
Couverture vaccinale	107.9%	93.3%	71.6%
Taux de perte	3.5%	2.3%	
MAPI graves	10	24	
Proportion d'enfants 0 dose	3.5%	4.6%	

Couverture Vaccinale par tranche d'âge

Rougeole

- 6-11 mois 139.3 (37.7%);
- 12-59 mois 78.4 (21.2%);
- 5-9 ans 152.1 (41.1%);

Fièvre Jaune

- 9-11mois avec 174.8%
- 1-5 ans 100.8 (27.6%);
- 6-60 ans 89.5 (24.5%);

COUVERTURE VACCINALE PAR DEPARTEMENT: ROUGEOLE-RUBEOLE ET FIEVRE JAUNE

Tableau II: couverture vaccinale par département Rougeole-Rubéole et Fièvre Jaune

	Rougeole
République du Congo	107.9%
Brazzaville	130.9%
Kouilou	109.1%
Niari	103.7%
Likouala	102.2%
Pool	100.3%
Bouenza	98.2%
Sangha	98.1%
Cuvette	97.9%
Plateaux	97.9%
Lékoumou	97.0%
Cuvette-Ouest	95.3%
Pointe-Noire	85.9%

	Fièvre Jaune
République du Congo	93.3%
Kouilou	100.7%
Brazzaville	97.8%
Sangha	96.7%
Cuvette	96.0%
Pool	95.6%
Lékoumou	95.5%
Cuvette-Ouest	94.0%
Likouala	88.7%
Bouenza	85.2%
Niari	84.0%
Plateaux	77.3%
Pointe-Noire	

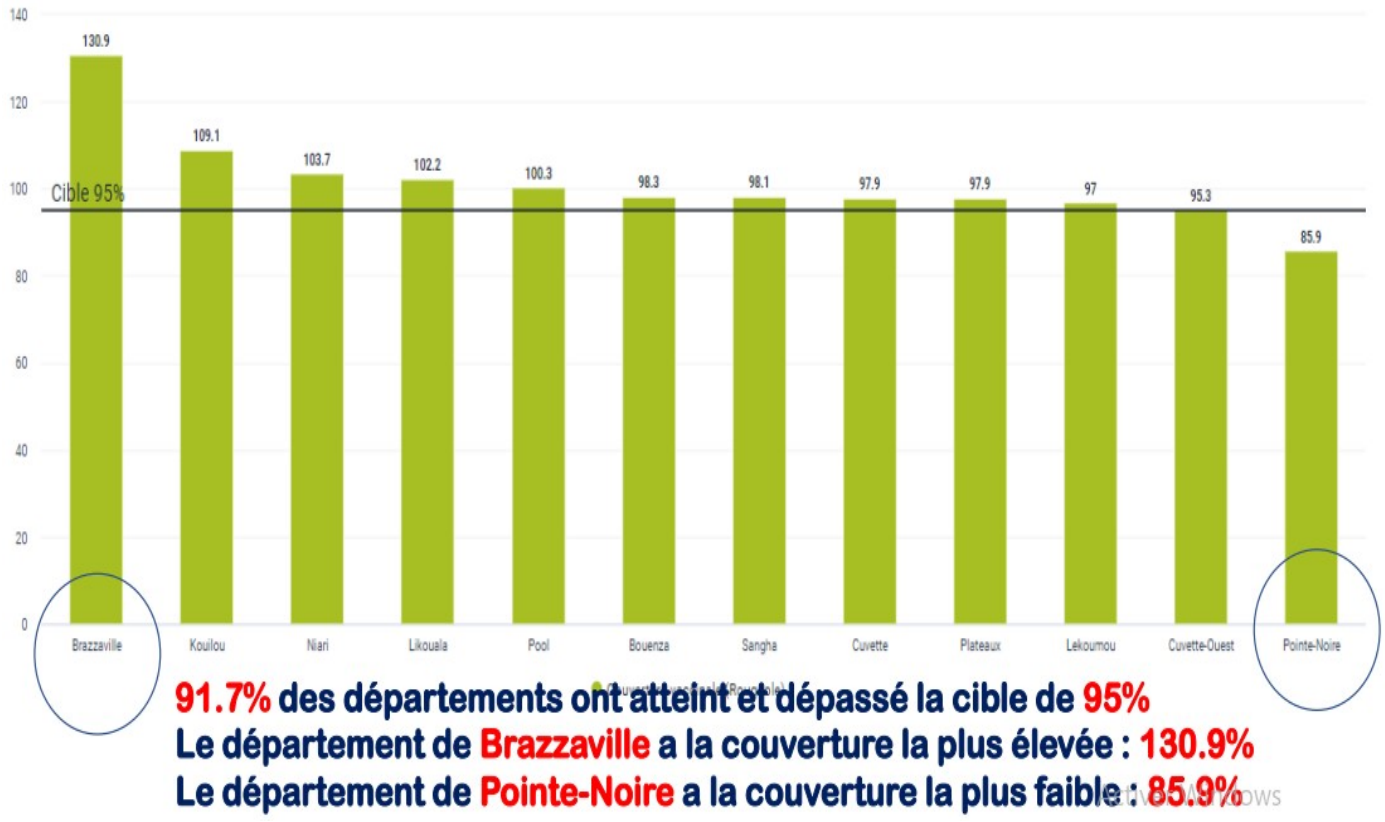


Figure 1: couverture vaccinale par département de la Rougeole-Rubéole

COUVERTURE VACCINALE PAR DEPARTEMENT: ROUGEOLE-RUBEOLE ET FIEVRE JAUNE

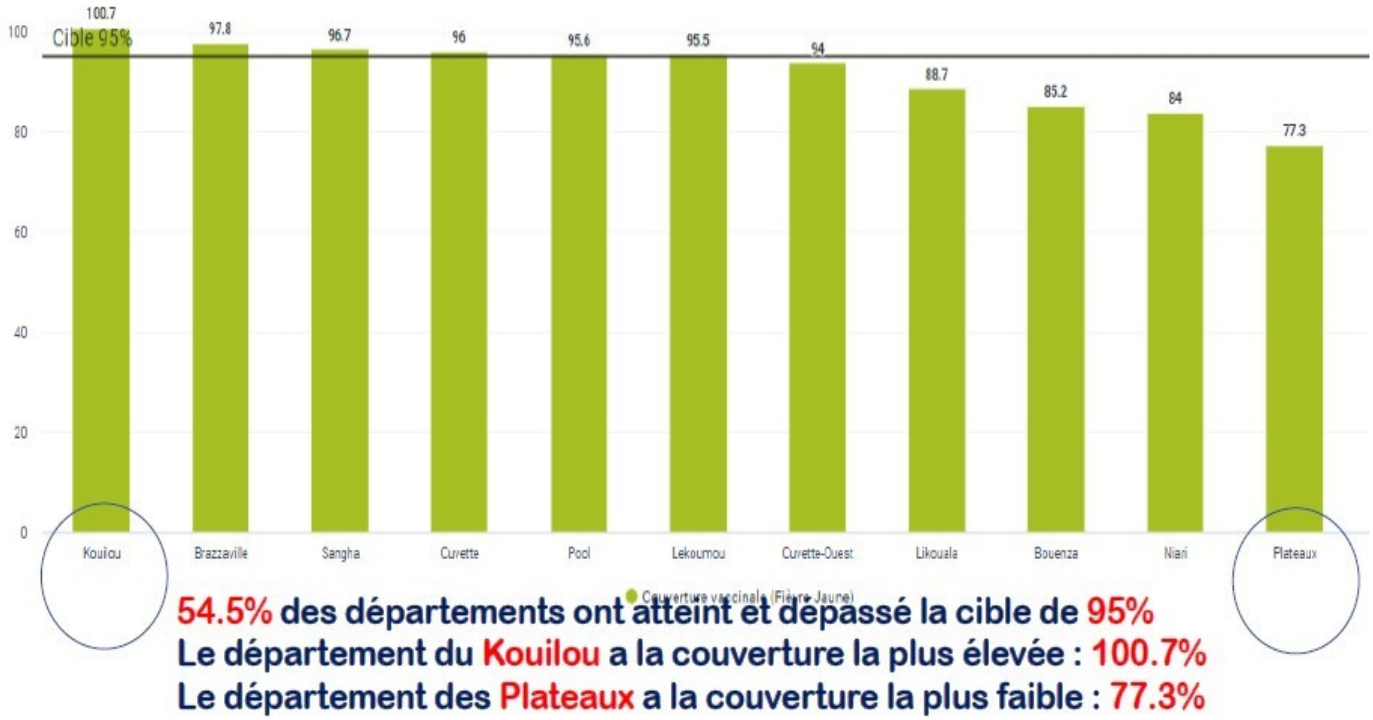


Figure 2: couverture vaccinale par département de la Fièvre Jaune

NOTIFICATION DES MAPI : ROUGEOLE-RUBEOLE ET FIEVRE JAUNE

Tableau III : Notification des MAPI Rougeole-Rubéole et Fièvre Jaune par département

	Rougeole-Rubéole			Fièvre jaune		
	Nombre de Cas de MAPI Mineur	Nombre de Cas de MAPI Grave	Nombre de Cas de MAPI	Nombre de Cas de MAPI Mineur	Nombre de Cas de MAPI Grave	Nombre de Cas de MAPI
République du Congo	684	10	694	833	24	857
Bouenza	12	00	12	17	00	17
Brazzaville	277	06	283	399	06	405
Cuvette	17	01	18	18	14	32
Cuvette-Ouest	01	00	01	04	00	04
Kouilou	00	00	00	02	00	02
Lekoumou	41	00	41	49	00	49
Likouala	04	00	04	06	00	06
Niari	07	00	07	21	00	21
Plateaux	92	01	93	113	00	113
Pointe-Noire	26	01	27	00	00	00
Pool	31	00	31	26	03	29
Sangha	176	01	177	178	01	179

Au niveau national sur 1551 cas de MAPI notifiés, 34 sont graves soit 02.2%
Toutes les MAPI ont été prises en charge, la procédure de remboursement des frais de PEC est en cours.
Les investigations ont démarré sur toute l'étendue du territoire national et la session de causalité sera convoquée à la fin de ce processus

Activer Windows
Accédez aux paramètres pour act

SUPPLEMENTATION EN VITAMINE A

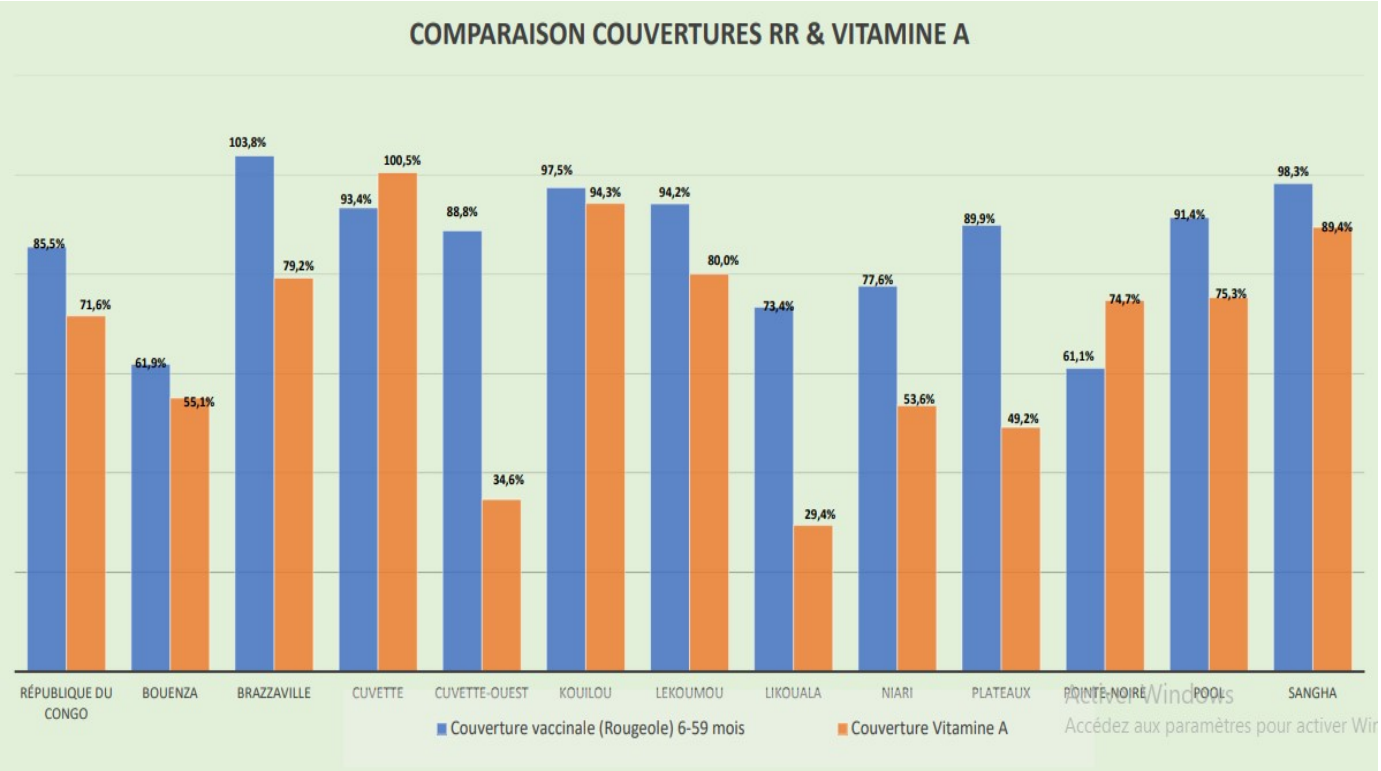
Tableau IV : Supplémentation en vitamine A par département

	Population cible 6-59 mois	Population cible vaccinée 6-59 mois	Vitamine A Utilisée	Couverture vaccinale 6-59 mois	Couverture Vitamine A
République du Congo	1 062 021	908 101	760 735	85,5%	71,6%
Bouenza	86 302	53 413	47 547	61,9%	55,1%
Brazzaville	378 673	393 197	300 060	103,8%	79,2%
Cuvette	43 590	40 700	43 804	93,4%	100,5%
Cuvette-Ouest	20 384	18 091	7 062	88,8%	34,6%
Kouilou	21 047	20 511	19 838	97,5%	94,3%
Lékoumou	26 923	25 357	21 551	94,2%	80,0%
Likouala	43 039	31 578	12 667	73,4%	29,4%
Niari	64 578	50 117	34 603	77,6%	53,6%
Plateaux	48 753	43 815	23 967	89,9%	49,2%
Pointe-Noire	233 424	142 561	174 461	61,1%	74,7%
Pool	71 342	65 205	53 741	91,4%	75,3%
Sangha	23 966	23 556	21 434	98,3%	89,4%

Activer Windows

SUPPLEMENTATION EN VITAMINE A

Figure 8: Comparaison des couvertures Rougeole-Rubéole et Vitamine A



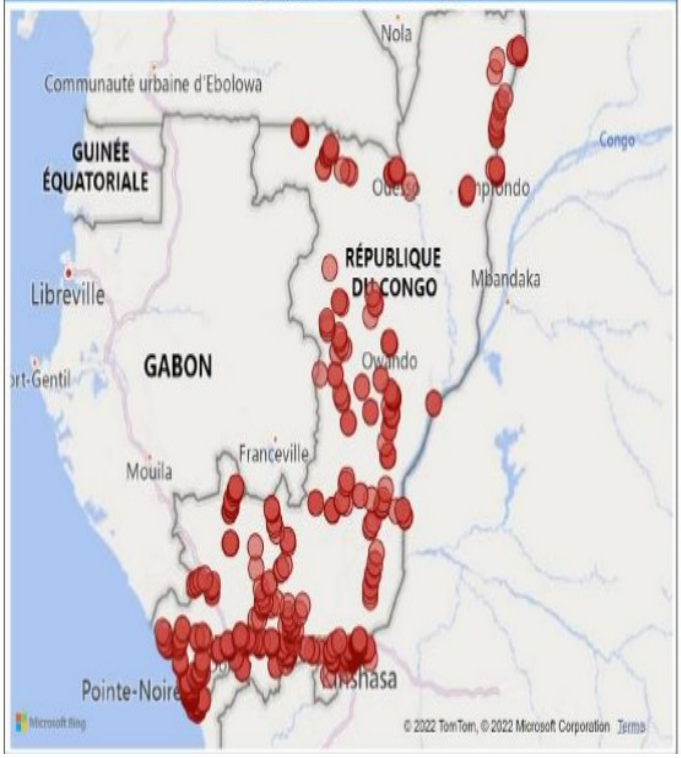
Activer Windows
Accédez aux paramètres pour activer Wi

RESULTATS DU MONITORAGE INDEPENDANT

APERCU GENERAL NATIONAL

Nbre de moniteurs ayant soumis les rapports sous ODK	Nbre rapports soumis sous ODK
141	3091

Cartographie des monitorages



ROUGEOLE

Nbre de ménages enquetés	Nbre de personnes cibles enquetées (Dans et Hors ménages)
8390	36 710

Personnes vaccinées (Dans et Hors ménages)	Personnes non vaccinées (Dans et Hors ménages)
30 050	6 660

FIEVRE JAUNE

Nbre de ménages enquetés	Nbre de personnes cibles enquetées (Dans et Hors ménages)
7080	39 531

Personnes vaccinées (Dans et Hors ménages)	Personnes non vaccinées (Dans et Hors ménages)
33 292	6 239

Tableau VII: couverture administrative versus couverture en MI dans les ménages

Proportion de cibles vaccinées en FJ dans les ménages

Départements	CV Admin	CV End process
CONGO	93,30	85,77
BOUENZA	85,20	90,48
BRAZZAVILLE	97,80	79,56
CUVETTE	96,00	79,20
CUVETTE OUEST	94,00	90,15
KOUILOU	100,70	98,67
LEKOUMOU	95,50	88,91
LIKOUALA	88,70	88,20
NIARI	84,00	82,64
PLATEAUX	77,30	86,36
POOL	95,60	89,50
SANGHA	96,70	80,67

Proportion de cibles vaccinées en RR dans les ménages

Département	CV Admini	CV End process
CONGO	107,90	74,01
BOUENZA	98,20	95,17
BRAZZAVILLE	130,90	78,04
CUVETTE	97,90	85,64
CUVETTE OUEST	95,30	90,39
KOUILOU	109,10	97,84
LEKOUMOU	97,00	97,23
LIKOUALA	102,20	94,44
NIARI	103,70	48,85
PLATEAUX	97,90	86,87
POINTE NOIRE	85,70	22,40
POOL	100,30	91,19
SANGHA	98,10	64,20

SITREP MONKEYPOX N°002 du 11 Septembre 2022

PERIODE RAPPORTEE 03 JANVIER AU 10 SEPTEMBRE 2022

I. POINTS SAILLANTS

- 2 nouveaux cas confirmés de Monkeypox (MPX) au cours de la semaine 36 (1 à Pointe- Noire et 1 à Ouesso), tous vivants ;
- 1 nouveau département atteint : le département de Pointe Noire ; c'est pour la première fois qu'un cas de MPX est détecté dans ce département ;
- Donation par l'OMS des réactifs PCR pour l'analyse de 500 échantillons.

II. SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE

Nombre de cas suspects	Cas probables (avec lien épidémiologique)	Cas confirmés	Décès	Taux de Létalité
19	5	5	3	30,0%

Les échantillons de deux nouveaux cas de la semaine 36 ont été prélevés au cours de la même semaine et acheminés au LNSP. Les analyses ont mis en évidence le variant 1 (anciennement appelé « souche de l'Afrique Centrale ou du bassin du Congo »). Les investigations approfondies sont en cours pour déterminer la source de contamination et pour faire la cartographie du parcours thérapeutique ainsi que le listage des contacts.

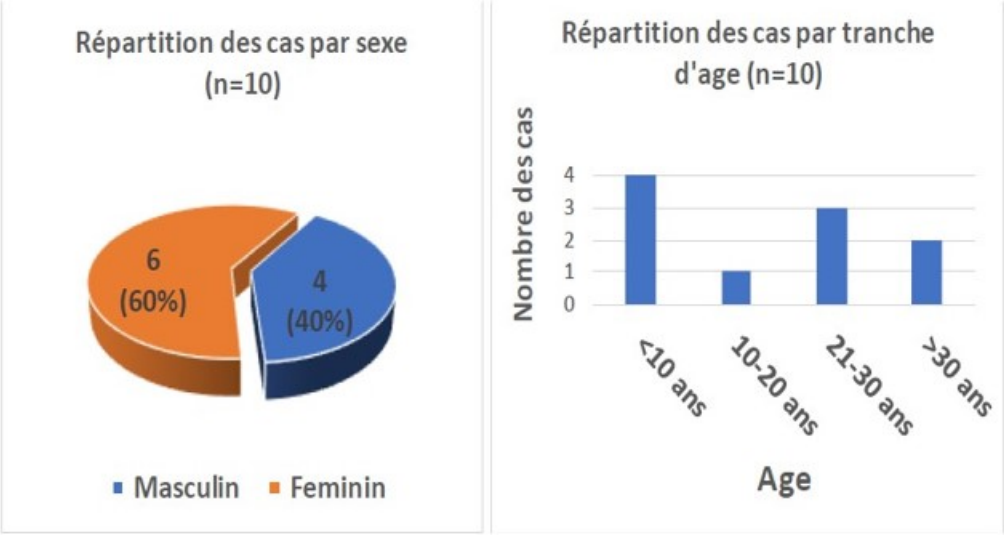


Figure 3: répartition des cas confirmés et probables par sexe et groupe d'âge

Tableau 1: Répartition des cas et décès de Monkeypox par départements et districts sanitaires au 10 Septembre 2022.

Département et district sanitaire	Cas suspects	Cas probables	Cas confirmés	Nombre de décès	Nombre de prélèvements réalisés
Likouala	**3**	**5**	**2**	**3**	**2**
- Impfondo	3	5	2	3	2
- Enyellé-Bétou	0	0	0	0	0
Sangha	**3**	**0**	**2**	**0**	**3**
- Ouesso (Pokola)	3	0	2*	0	3
Brazzaville	**4**	**0**	**0**	**0**	**4**
- Madibou	2	0	0	0	2
- Talangai	1	0	0	0	1
- Ouenze	1	0	0	0	1
Pointe- Noire	**9**	**0**	**1**	**0**	**9**
- Ngoyo	6	0	1	0	6
- Tié tié	2	0	0	0	2
- Lumumba	1	0	0	0	1
Total	**19**	**5**	**5**	**3**	**18**

** Les 2 cas confirmés de Ouesso ont été importés de Enyelé- Betou (Likouala).*

III. ACTIONS DE SANTE PUBLIQUE

- Mise à disposition dans les départements de la Likouala, de la Sangha, de Brazzaville et de Pointe- Noire, des définitions opérationnelles de cas et supports de surveillance ;
- Investigation approfondie des cas ;
- Listage et suivi des contacts ;
- Renforcement de la surveillance épidémiologique avec recherche active des cas dans les FOSA et dans les communautés ;
- Communication sur le risque dans les zones en épidémie.

IV. DEFIS

- Mobilisation des ressources financières pour une riposte appropriée.

1. Complétude de saisie des données du mois de Juillet 2022 dans le DHIS-2

Départements	Communication pour le changement de Comportement	Gestion des médicaments	Laboratoire	Nutrition	Paludisme	Santé de la reproduction	Situation financière du centre	Surveillance épidémiologique mensuelle	Vaccination	VIH/SIDA	Tuberculose TB - Enregistrement des cas	Tuberculose TB - Résultats des traitements	Total
Bouenza	62,20	63,60	70,30	65,70	70,30	65,70	68,20	64,90	71,40	54,10	50,00	0,00	58,87
Brazzaville	91,70	95,60	90,60	90,80	94,70	94,60	75,70	90,60	95,10	51,00	30,00	20,00	76,70
Cuvette	56,00	62,10	63,30	65,50	79,30	75,90	70,80	65,50	70,80	42,90	33,30	0,00	57,12
Cuvette-Ouest	36,80	20,00	50,00	18,80	57,90	26,30	52,90	52,60	82,40	16,70	100,00	100,00	51,20
Kouilou	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00			100,00
Lekoumou	100,00	100,00	95,80	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	85,20	100,00	100,00	98,42
Likouala	77,80	80,00	80,00	88,20	80,00	85,00	88,20	85,00	80,00	66,70	66,70	66,70	78,69
Niari	31,30	31,40	45,80	31,30	64,60	56,30	50,00	34,00	56,30	24,60	66,70	66,70	46,58
Plateaux	52,60	53,80	71,10	60,50	71,40	76,30	77,10	73,70	60,50	39,10	50,00	0,00	57,18
Pointe-Noire	95,10	96,10	96,30	97,70	93,50	96,90	97,20	93,30	98,10	74,60	100,00	88,90	93,98
Pool	98,30	94,90	98,40	98,30	98,40	98,30	98,00	98,40	94,40	93,00	100,00	100,00	97,53
Sangha	90,50	86,40	90,90	90,90	95,50	85,00	95,00	95,50	91,70	29,40	100,00	0,00	79,23
Congo	77,50	74,80	82,40	79,60	86,70	84,70	81,60	81,80	84,00	57,50	65,10	43,20	74,91

2. Promptitude de saisie des données du mois de Juillet 2022 dans le DHIS-2

Departements	Communication pour le changement de Comportement	Gestion des médicaments	Laboratoire	Nutrition	Paludisme	Santé de la reproduction	Situation financière du centre	Surveillance épidémiologique mensuelle	Vaccination	VIH/SIDA	Tuberculose TB - Enregistrement des cas	Tuberculose TB - Résultats des traitements	Total
Bouenza	43,20	36,40	48,60	42,90	48,60	40,00	22,70	18,90	42,90	29,70	50,00	0,00	35,33
Brazzaville	23,60	42,20	26,00	27,60	23,40	22,60	32,40	21,90	25,90	17,30	20,00	20,00	25,24
Cuvette	36,00	37,90	43,30	44,80	55,20	55,20	50,00	34,50	50,00	28,60	16,70	0,00	37,68
Cuvette-Ouest	31,60	20,00	45,00	18,80	47,40	26,30	52,90	36,80	41,20	16,70	0,00	0,00	28,06
Kouilou	100,00	96,20	100,00	96,20	100,00	100,00	100,00	96,20	96,20	100,00			98,48
Lekoumou	95,50	92,00	91,70	90,90	95,80	100,00	100,00	87,50	100,00	85,20	100,00	100,00	94,88
Likouala	61,10	65,00	65,00	76,50	65,00	65,00	70,60	65,00	60,00	54,20	33,30	33,30	59,50
Niari	6,30	7,80	8,30	4,20	22,90	14,60	25,00	10,60	16,70	6,20	0,00	0,00	10,22
Plateaux	34,20	38,50	39,50	31,60	37,10	42,10	42,90	39,50	28,90	28,30	0,00	0,00	30,22
Pointe-Noire	86,60	94,10	87,80	94,30	85,00	84,70	80,60	77,80	81,10	71,60	100,00	77,80	85,12
Pool	93,20	84,70	93,80	91,50	92,20	91,70	90,20	65,10	88,90	82,50	66,70	66,70	83,93
Sangha	90,50	86,40	90,90	90,90	95,50	85,00	95,00	95,50	91,70	29,40	100,00	0,00	79,23
Congo	57,20	57,90	58,60	58,90	61,30	58,20	62,50	50,10	54,70	42,90	46,50	29,50	53,19

<50% *50-75%* *75-100%*

Source: DHIS-2

- **Complétude**

Sur les 12 départements du Congo, on observe 7 départements (Brazzaville, Kouilou, Lekoumou, Likouala, Pointe-Noire, Pool, Sangha) avec un Z-score situé au vert ; 4 départements (Bouenza, Cuvette, Cuvette-Ouest, Plateaux) avec un Z-score situé au jaune et enfin 1 département (Niari) avec un Z-score situé au rouge. On constate une diminution du taux de complétude passant de 81,01% au mois de juin à 73,67% au mois de juillet.

- **Promptitude**

Sur les 12 départements du Congo, on observe 5 départements (Kouilou, Lekoumou, Pointe-Noire, Pool, Sangha) avec un Z-score situé au vert ; 1 départements (Likouala) avec un Z-score situé au jaune et enfin 6 départements (Bouenza, Brazzaville, Cuvette, Cuvette-Ouest, Niari, Plateaux) avec un Z-score situé au rouge. On remarque une diminution du taux de Promptitude passant de 76.82% au mois de juin à 53,19% au mois de juillet.

Les cellules blanches correspondent au département dépourvu de centre de dépistage et de prise en charge de la tuberculose.

1. CONSULTATIONS CURATIVES PAR DÉPARTEMENTS EN JUILLET 2022

Départements	CONSULTATION CURATIVE		
	Nbre de personnes reçues	Population Cible	Taux de fréquentation
Bouenza	2801	38964	7,19%
Brazzaville	17323	172700	10,03%
Cuvette	3183	19681	16,17%
Cuvette Ouest	1422	9203	15,45%
Kouilou	1993	9502	20,97%
Lékoumou	1578	12154	12,98%
Likouala	1438	19431	7,40%
Niari	2785	29155	9,55%
Plateaux	2158	22010	9,80%
Pointe -Noire	14854	105965	14,02%
Pool	6826	32209	21,19%
Sangha	3677	10819	33,99%
République du Congo	**60038**	**481793**	12,46%

2- CONSULTATIONS PRESCOLAIRE PAR DÉPARTEMENTS EN JUILLET 2022

Départements	CONSULTATION PRESCOLAIRE		
	Nbre d'enfants	Population Cible	Taux de fréquentation
Bouenza	2442	7793	31,3
Brazzaville	21390	34540	61,9
Cuvette	1629	3936	41,4
Cuvette Ouest	237	1841	12,9
Kouilou	1298	1900	68,3
Lékoumou	929	2431	38,2
Likouala	402	3886	10,3
Niari	1522	5831	26,1
Plateaux	2123	4402	48,2
Pointe -Noire	18107	21193	85,4
Pool	4510	6442	70,0
Sangha	1181	2164	54,6
République du Congo	**55770**	**96359**	**57,9**

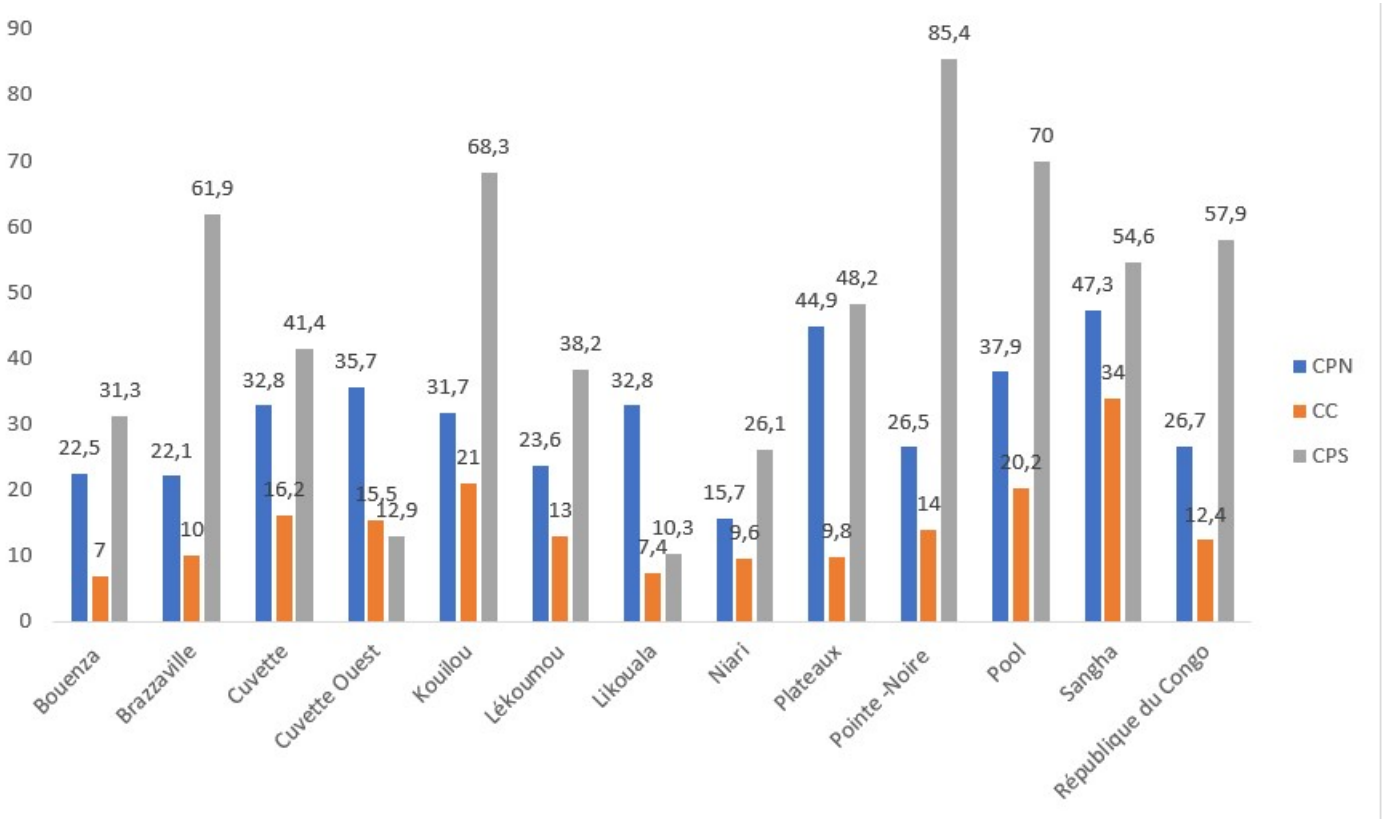
Source: DHIS-2

3. CONSULTATIONS PRENATALE DES FOSA PAR DÉPARTEMENTS EN JUILLET 2022

Départements	CONSULTATION PRENATALE		
	Femmes en-	Population Cible	Taux de fréquentation
Bouenza	379	1683	22,5
Brazzaville	1652	7461	22,1
Cuvette	279	850	32,8
Cuvette Ouest	142	398	35,7
Kouilou	130	410	31,7
Lékoumou	124	525	23,6
Likouala	275	839	32,8
Niari	198	1259	15,7
Plateaux	427	951	44,9
Pointe -Noire	1212	4578	26,5
Pool	527	1391	37,9
Sangha	221	467	47,3
République du Congo	5566	**20813**	**26,7**

Source: DHIS-2

Figure 34: illustration graphique des différents taux de fréquentation des services



4. SANTE DE LA REPRODUCTION

a. Accouchements à domicile par département en Juillet 2022

Départements	Total accouchements	Total accouchements à domicile	Proportion d'accouchement à domicile
Bouenza	359	17	4,74
Brazzaville	1743	34	1,95
Cuvette	186	3	1,61
Cuvette-Ouest	115	2	1,74
Kouilou	142	24	16,90
Lekoumou	165	6	3,64
Likouala	249	14	5,62
Niari	229	7	3,06
Plateaux	311	7	2,25
Pointe-Noire	1810	24	1,33
Pool	562	3	0,53
Sangha	252	17	6,75
République du Congo	**6120**	**158**	**2,58**

Source: DHIS-2

Les départements du Kouilou et de la Sangha ont chacun une proportion de 16,9% et 6,7% d'accouchements à domicile. Des efforts considérables doivent être consentis pour sensibiliser les populations des dits départements quand aux dangers liés aux accouchements à domicile en vue d'améliorer voir réduire ces taux.

b. Accouchements dystociques par départements en Juillet 2022

Départements	Total accouchements	Total accouchements dystociques	Pourcentage d'accouchements dystociques
Bouenza	359	10	2,79
Brazzaville	1743	64	3,67
Cuvette	186	1	0,54
Cuvette-Ouest	115	2	1,74
Kouilou	142	5	3,52
Lekoumou	165	26	15,76
Likouala	249	6	2,41
Niari	229	4	1,75
Plateaux	311	3	0,96
Pointe-Noire	1810	46	2,54
Pool	562	13	2,31
Sangha	252	5	1,98
République du Congo	**6120**	**185**	**3,02**

Source: DHIS-2

c. Proportion d'accouchements réalisés par un personnel qualifié par Département en Juillet 2022

Départements	Total accouchements	Total accouchements, personnel qualifié	Pourcentage d'accouchement réalisés par un personnel qualifié
Bouenza	359	170	47,35
Brazzaville	1743	603	34,60
Cuvette	186	101	54,30
Cuvette-Ouest	115	69	60,00
Kouilou	142	146	102,82
Lekoumou	165	50	30,30
Likouala	249	57	22,89
Niari	229	190	82,97
Plateaux	311	86	27,65
Pointe-Noire	1810	473	26,13
Pool	562	328	58,36
Sangha	252	77	30,56
République du Congo	**6120**	2350	38,40

Source: DHIS-2

Le département de la Likouala , est celui qui a la plus faible fréquence des accouchements réalisé par un personnel qualifié 22,89% . On note 38,40 % des accouchements réalisés par un personnel qualifié ce qui représente a peu près trois femme sur dix qui a droit à un accouchement assisté par un personnel qualifié. Ceci peut s'expliquer par un manque de spécialiste dans le département par rapport au nombre d'accouchement attendu, ce qui entraine une saturation des services d'accouchement.

d. Accouchements avec partogramme par Département en Juillet 2022

Départements	Total accouchements	Total accouchements avec partogramme	Pourcentage d'accouchement avec partogramme
Bouenza	359	167	46,52
Brazzaville	1743	1124	64,49
Cuvette	186	73	39,25
Cuvette-Ouest	115	65	56,52
Kouilou	142	56	39,44
Lekoumou	165	78	47,27
Likouala	249	187	75,10
Niari	229	5	2,18
Plateaux	311	214	0
Pointe-Noire	1810	1326	73,26
Pool	562	157	27,94
Sangha	252	71	28,17
République du Congo	**6120**	**3523**	**57,57**

Le département des plateaux , est celui qui a la plus faible fréquence des accouchements réalisé par un personnel qualifié. Soit 10.6 % des accouchements réalisés par un personnel qualifié ce qui représente a peu près une femme sur dix qui a droit à un accouchement assisté par un personnel qualifié.

e. Proportion des accouchements par césarienne par Département en Juillet 2022

Départements	Total accouchements	Total accouchements par césarienne	Proportion d'accouchement par césarienne(%)
Bouenza	359	22	6,13
Brazzaville	1743	37	2,12
Cuvette	186	3	1,61
Cuvette-Ouest	115	2	1,74
Kouilou	142	0	0,00
Lekoumou	165	17	10,30
Likouala	249	16	6,43
Niari	229	2	0,87
Plateaux	311	14	4,50
Pointe-Noire	1810	145	8,01
Pool	562	14	2,49
Sangha	252	15	5,95
République du Congo	**6120**	**287**	**4,69**

4,69% d'accouchements par césarienne ont été réalisés au niveau national en juillet. Le département de la Lekoumou avec une proportion de 10,30% est celui qui a plus pratiqué les accouchements par césariennes. Aucune césarienne n'a été réalisé dans le département du Kouilou par manque d'hôpitaux ou de CSI à PMA élargies.

f. Accouchements eutociques par département en Juillet 2022

Départements	Total accouchements	Total accouchements eutociques, personnel	Proportion d'accouchements eutociques
Bouenza	359	153	42,62
Brazzaville	1743	566	32,47
Cuvette	186	97	52,15
Cuvette-Ouest	115	68	59,13
Kouilou	142	139	97,89
Lekoumou	165	42	25,45
Likouala	249	47	18,88
Niari	229	165	72,05
Plateaux	311	84	27,01
Pointe-Noire	1810	450	24,86
Pool	562	314	55,87
Sangha	252	63	25,00
République du Congo	**6120**	**2188**	**35,75**

Source: DHIS-2

La proportion des accouchements du mois de juillet au niveau national est de **35,75%.** On note une légère augmentation par rapport à celui du mois dernier qui était à **34,2%**. Toutefois, le département du Kouilou avec **97,89%** est celui qui a plus réalisé des accouchements eutociques.

h. Répartition des femmes enceintes reçu en CPN1 par semaine d'aménorrhée

Départements	Nombre de Femmes enceintes reçues en CPN 1	Nombre de femmes reçues en CPN 1 ≤12 S.A	Pourcentage des femmes reçues en CPN 1 ≤12 S.A	Nombre de femmes reçues en CPN 1 >12 S.A	Pourcentage des femmes reçues en CPN 1 >12 S.A
Bouenza	379	21	5,54	358	94,46
Brazzaville	1539	278	18,06	1261	81,94
Cuvette	278	31	11,15	247	88,85
Cuvette-Ouest	142	1	0,70	141	99,30
Kouilou	130	3	2,31	127	97,69
Lekoumou	124	7	5,65	117	94,35
Likouala	10	0	0,00	10	100,00
Niari	178	16	8,99	162	91,01
Plateaux	427	29	6,79	398	93,21
Pointe-Noire	1212	196	16,17	1016	83,83
Pool	527	14	2,66	513	97,34
Sangha	221	14	6,33	207	93,67
République du Congo	**5167**	**610**	**11,81**	**4557**	**88,19**

Source: DHIS-2

S.A= semaine d'aménorrhée

Au total 5167 femmes reçu en CPN 1: 610 femmes au moins de 12 semaines d'aménorrhées soit 11,81% et 207 femmes au plus de 12 semaines d'aménorrhées soit 88,19%.

On constate que plus de 80% des femmes viennent en CPN1 après 12 semaines d'aménorrhées et moins de 20% des femmes viennent en CPN1 avant 12 semaines d'aménorrhées.

h. Les dix premières pathologies de la femme enceinte par Tranches d'âge en Juillet 2022

Pathologies	Tranche d'âge							Total
	10-14 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-29 ans	30-34 ans	35-39 ans	40 ans et plus	
Palu	6	324	471	399	291	169	54	1714
Anémie	0	15	24	40	17	8	2	106
VIH	0	15	29	34	26	21	8	133
IST	0	46	52	53	40	28	13	232
Diabète	0	1	5	2	3	2		13
Hypertension artérielle	0	2	13	25	26	20	5	91
Rupture prématurée des membranes	0	9	21	46	19	18	4	117
Menace d'accouchement prématuré	0	12	18	30	22	19	3	94
Menace de fausse couche	0	15	22	21	12	6	2	78
Fausse couche	0	12	21	13	16	2	6	70

5. CENTRALE D'ACHAT DES MÉDICAMENTS ESSENTIELS ET DES PRODUITS DE SANTÉ (CAMEPS)

I. Contexte

La mission de la CAMEPS revêt deux (2) volets : **Le volet gratuité et le volet recouvrement des coûts (ventes).**

Pour le recouvrement des couts ses missions sont entre autres de :

- Acquérir les médicaments essentiels et les produits de santé de qualité
- Fournir aux formations sanitaires publiques et privées les médicaments essentiels et produits de santé
- Rendre les médicaments essentiels et les produits de santé disponible, accessible et à moindre couts aux populations sur l'ensemble du territoire nationale.

II. Approvisionnement des Districts sanitaires par département mois de juillet 2022

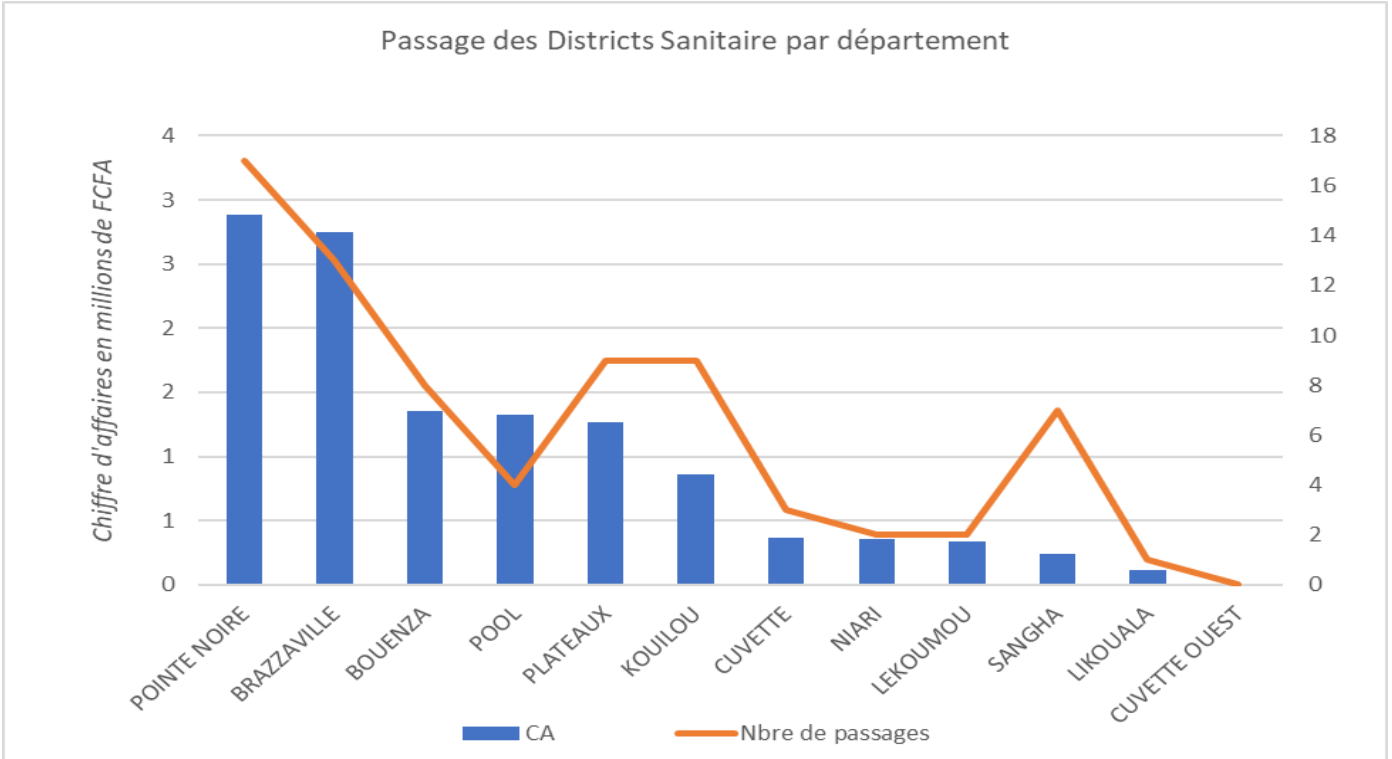
Tableau 1 : Passage et approvisionnement des DS par Département

Rang	DEPARTEMENT	DISTRCT SANITAIRE	NOMBRE DE PASSAGES	Global	CA
1	POINTE NOIRE	LUMUMBA	2	17	**2 882 993**
		MONGO MPOUKOU	2		
		MVOUMVOU	1		
		TCHIAMBA NZASSI	0		
		TIE-TIE	1		
		LOANDJILI	8		
		NGOYO	3		
2	BRAZZAVILLE	BACONGO	1	13	**2 751 814**
		DJIRI	2		
		KINTELE	1		
		MADIBOU	0		
		MAKELEKELE	3		
		MFILOU NGAMABA	1		
		MOUNGALI	1		
		OUENZE	3		
		POTO-POTO	0		
		TALANGAÏ	1		
3	PLATEAUX	DJAMBALA-LEKANA	0	8	**1 357 424**
		ABALA	1		
		GAMBOMA	2		
		NGO MPOUYA	5		
4	CUVETTE	OWANDO	2	4	**1 320 568**
		MOSSAKA LOUKOLELA	1		
		OYO ALIMA	1		
5	BOUENZA	LOUDIMA	3	9	**1 271 252**
		LOUTETE	2		
		MOUYONDZI	2		
		MADINGOU	2		
		NKAYI	0		

Rang	DEPARTEMENT	DISTRCT SANITAIRE	NOMBRE DE PASSAGES	Global	CA
6	POOL	KINDAMBA	1	9	860 809
		IGNIE NGABE MAYAMA	4		
		BOKO	1		
		GOMA TSE TSE	0		
		KINKALA	3		
		MINDOULI	0		
7	NIARI	DOLISIE	2	3	364 345
		KIBANGOU	0		
		MOSSENDJO	1		
		MAYOKO	0		
8	LEKOUMOU	KOMONO	0	2	358 871
		SIBITI	2		
		ZANAGA	0		
9	SANGHA	OUESSO	0	2	332 482
		SEMBE SOUANKE NGBALA	2		
10	KOUILOU	HINDA LOANGO	2	7	242 503
		MVOUTI	1		
		MADINGO KAYES NZAMBI	4		
11	LIKOUALA	IMPFONDO	0	1	110 429
		BETOU ENYELLE	1		
12	CUVETTE OUEST	ETOUMBI	0	0	0
		EWO	0	0	
Total			**75**	**75**	**11 853 490**

- Au cours du mois de juillet 2022, la fréquentation totale des 52 districts sanitaires (DS) par département a été de 75 soit une moyenne de 1 passage le mois.
- Le volume moyen mensuel des achats de la période par les DS est de 158 000 FCFA.

Graphique 1 : Passage des DS par Département



Le département de Pointe Noire est le meilleur de la période suivie de Brazzaville et des plateaux dans l'approvisionnement en médicaments. Les trois départements représentent 58% des achats mensuels des districts sanitaires.

III. Approvisionnement des Hôpitaux par département mois de juillet 2022

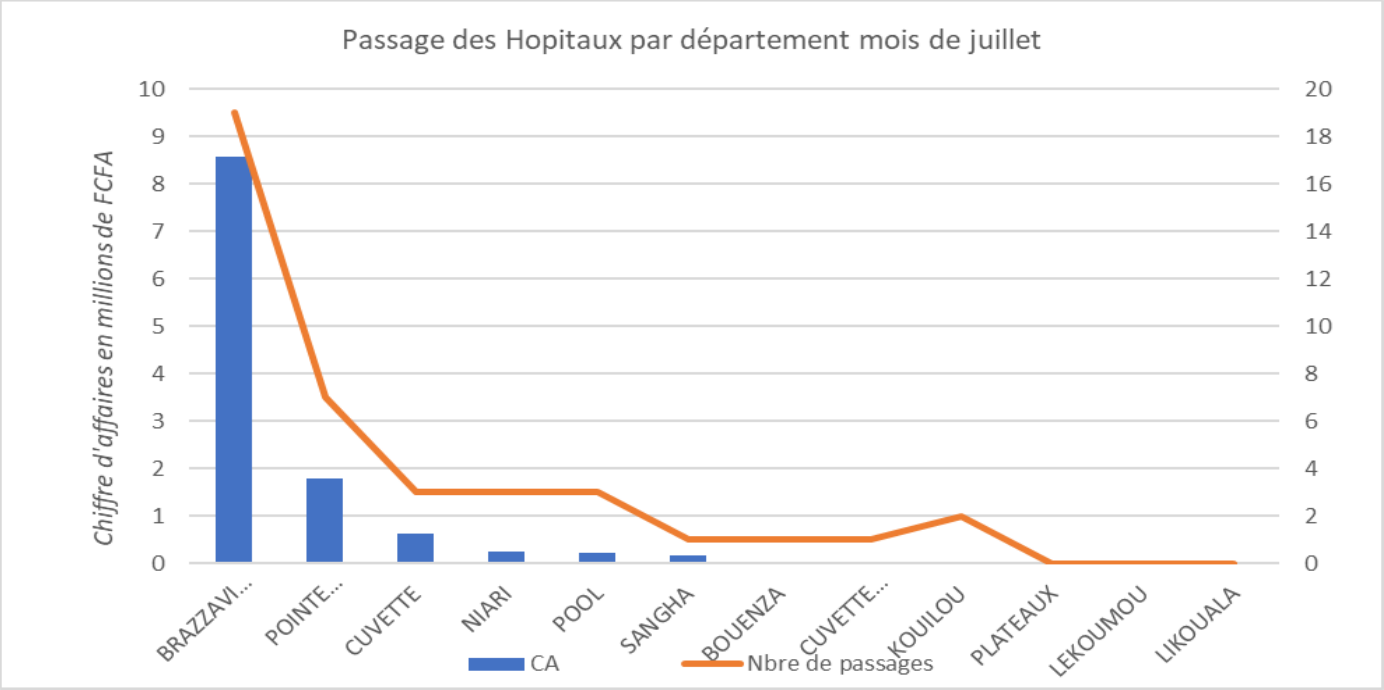
Tableau 2 : Passage et approvisionnement des Hôpitaux

Rang	DEPARTEMENT	CLIENT	NBRE DE PASSAGES	PASSAGE GLOBAL	CA
1	BRAZZAVILLE	CHU-BRAZZAVILLE	1	19	**8 577 122**
		CNR DREPANOCYTOSE	0		
		HB DE BACONGO	5		
		HB DE L'AMITIE SINO-CONGOLAISE	3		
		HCA PIERRE MOBENGO	1		
		HG DE DJIRI	2		
		HR DE MAKELEKELE	0		
		HR DE TALANGAÏ	2		
		HR RAYMOND POATY	0		
		HS BLANCHE GOMES MERE - ENFANT	5		
2	POINTE NOIRE	HG DE LOANDJILI	2	7	**1 785 504**
		HG ADOLPHE SICE	0		
		HB TIE - TIE	0		
		HG NGOYO	3		
		HR DES ARMEES	2		
3	CUVETTE	HB DE BOUNDJI	2	3	**632 773**
		HB DE MAKOUA	0		
		HB DE MOSSAKA	0		
		HB D'EWO	0		
		HG 31 JUILLET 1968 D'OWANDO	0		
		HG EDITH LUCIE BONGO ONDIMBA	1		
4	NIARI	HG DE DOLISIE	1	3	**250 503**
		HR DE DOLISIE	2		
5	POOL	HOPITAL DE BOKO	2	3	**221 237**
		HR DE KINKALA	1		
6	BOUENZA	HB DE MOUYONDZI	0	1	**164 917**
		HR LOUTETE	1		
7	CUVETTE OUEST	HB EWO	1	1	**23 600**
		HB OKOYO	0		
8	KOUILOU	HR DE MADINGO-KAYES	1	1	**21 500**
9	SANGHA	HB DE OUESSO	2	2	**20 250**
10	LIKOUALA	HB IMPFONDO	0	0	**0**
11	LEKOUMOU	HB SIBITI	0	0	**0**
12	PLATEAUX	HB GAMBOMA	0	0	**0**
		HB ABALA	0	0	
		HB DJAMBALA	0	0	
Total			**40**	**40**	**11 697 406**

Au cours du mois, sur les 36 hôpitaux publics clients de la CAMEPS, seul 20 ont effectué des achats, soit un taux de fréquentation de 56% pour une moyenne mensuelle de 2 passages par hôpital ; aucun hôpital des départements de la Likouala, de la Lekoumou et des Plateaux n'a effectué un achat des médicaments.

Le volume moyen mensuel de ces achats est de 292.000 FCFA

Graphique 2 : Passage des Hôpitaux par Département

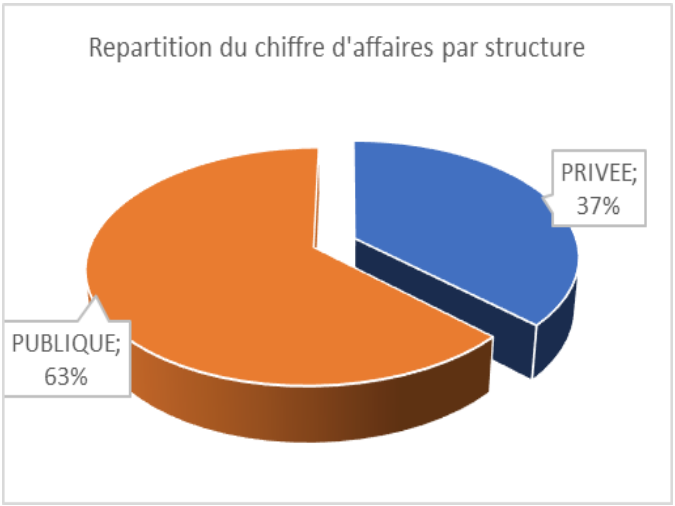


Les achats des médicaments des hôpitaux se font essentiellement à Brazzaville (73%), secondé de loin par Pointe Noire (15%).

IV. Répartition des approvisionnements par structures privées et publiques mois de juillet 2022

Tableau 3 : Répartition du Chiffre d'affaires par structure

STRUCTURE	CA	Pourcentage	NOMBRE DE STRUCTURES
PRIVEE	19 369 152	37%	86
PUBLIQUE	32 935 154	63%	85
	52 304 306	**100%**	**171**



Au cours de cette période 171 structures ont effectué des achats dont 85 structures du secteur public et 86 du secteur privé, les deux structures représentent respectivement 63 et 37% du chiffre d'affaires de la période.

Bien que les formations sanitaires publiques détiennent la plus grande part du chiffre d'affaires, le volume moyen des achats et le nombre de passages de FOSA restent faible.

6. LUTTE CONTRE LE PALUDISME

a. La surveillance épidémiologique

Tableau 1: Répartition de cas de paludisme notifiés

	0-11 mois	1 - 4 ans	Moins de 5ans	5-14 ans	15+ ans	Total
Bouenza	170	225	395	410	761	1566
Brazzaville	501	410	911	1594	3000	5505
Cuvette	32	35	67	244	388	699
Cuvette-Ouest	56	85	141	317	389	847
Kouilou	78	37	115	368	600	1083
Lekoumou	80	75	155	283	376	814
Likouala	32	70	102	75	175	352
Niari	107	109	216	565	848	1629
Plateaux	42	64	106	288	410	804
Pointe-Noire	426	528	954	1491	3057	5502
Pool	293	321	614	1489	1567	3670
Sangha	217	246	463	801	1397	2661
Congo	**2034**	**2205**	**4239**	**7925**	**12968**	**25132**
Pourcentage			**17%**	**32%**	**52%**	**100%**

Source : Données DISH-2 Date : 02/09/2022

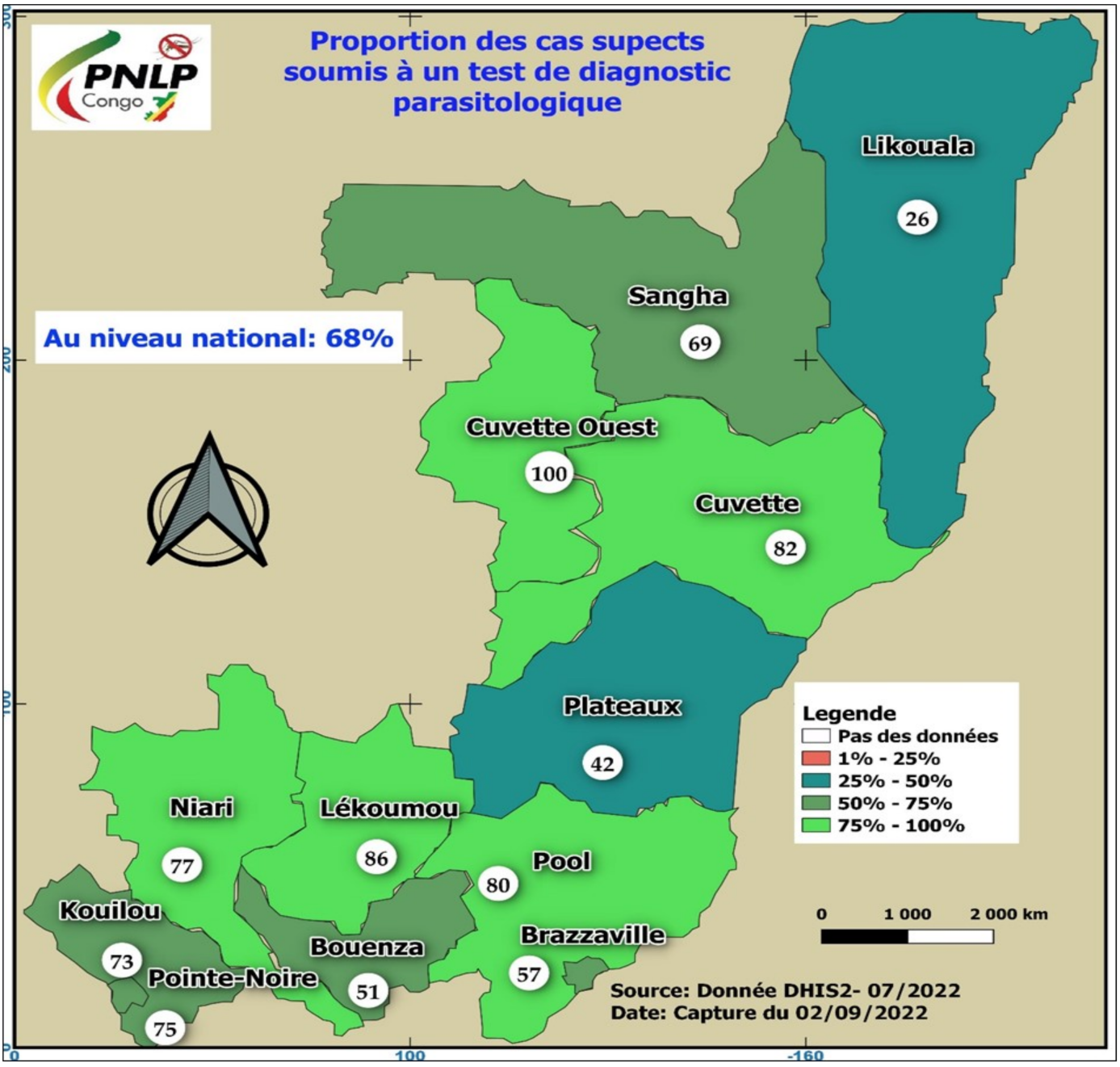
On estime 25132 cas de paludisme enregistrés dans l'ensemble des formations sanitaires contre 35191 en juin 2022, on constate une légère diminution de cas. Cependant, le pourcentage des cas notifiés chez les enfants de moins de 5ans a été réduit de 24% à 17%.

Tableau 2: Répartition de cas de paludisme notifiés

Départements	Ensemble			Moins de 5ans		
	Toutes cause confondues	Paludisme	Proportions (%)	Toutes cause confondues	Paludisme	Proportions (%)
Bouenza	2721	1566	58	812	395	49
Brazzaville	12175	5505	45	3540	911	26
Cuvette	3162	699	22	754	67	9
Cuvette-Ouest	1373	847	62	392	141	36
Kouilou	1993	1083	54	511	115	23
Lékoumou	1578	814	52	480	155	32
Likouala	689	352	51	178	102	57
Niari	2620	1629	62	703	216	31
Plateaux	1521	804	53	419	106	25
Pointe-Noire	14854	5502	37	4256	954	22
Pool	6259	3670	59	2111	614	29
Sangha	3677	2661	72	1039	463	45
Congo	**52622**	**25132**	**48**	**15195**	**4239**	**28**

Source : Données DISH-2 Date : 17/08/2022

On estime **25132** cas de paludisme enregistrés dans l'ensemble des formations sanitaires contre **35191** en juin 2022. On constate par là une diminution considérable avec un de taux de déperdition de - 28 %. Cependant le nombre de cas de paludisme chez les enfants de moins de 5 ans est de 4239 contre 8542 cas notifiés en juin 2022 , on note une diminution considérable ayant un taux de déperdition de 50%.



Sur un total de 36489 cas suspects de paludisme enregistrés, 24680 cas ont été soumis aux tests de diagnostic parasitologique, soit une proportion moyenne de 68% contre 83% en juin 2022.

Cependant, cette proportion a été noté de 86% dans le département de la Lekoumou et 100% dans le département de la Cuvette Ouest contre 42% dans le département des Plateaux et 26% le département de la Likouala.

7. LUTTE CONTRE LA TUBERCULOSE

a. Cas TB notifiés (nouveaux et rechutes) au mois de Juillet 2022 par département

Pour ce qui est du diagnostic, au mois de juillet 2022, le nombre de cas déclarés de tuberculose (c.-à-d. cas confirmés bactériologiquement plus cas diagnostiqués cliniquement), est de 576 cas de tuberculose nouveaux cas et rechutes, repartis selon les formes comme suit : 279 cas de tuberculose pulmonaire bactériologiquement confirmée (TPBC), 163 cas de tuberculose pulmonaire diagnostiquée cliniquement (TPDC) et 134 cas de tuberculose extra pulmonaire (TEP).

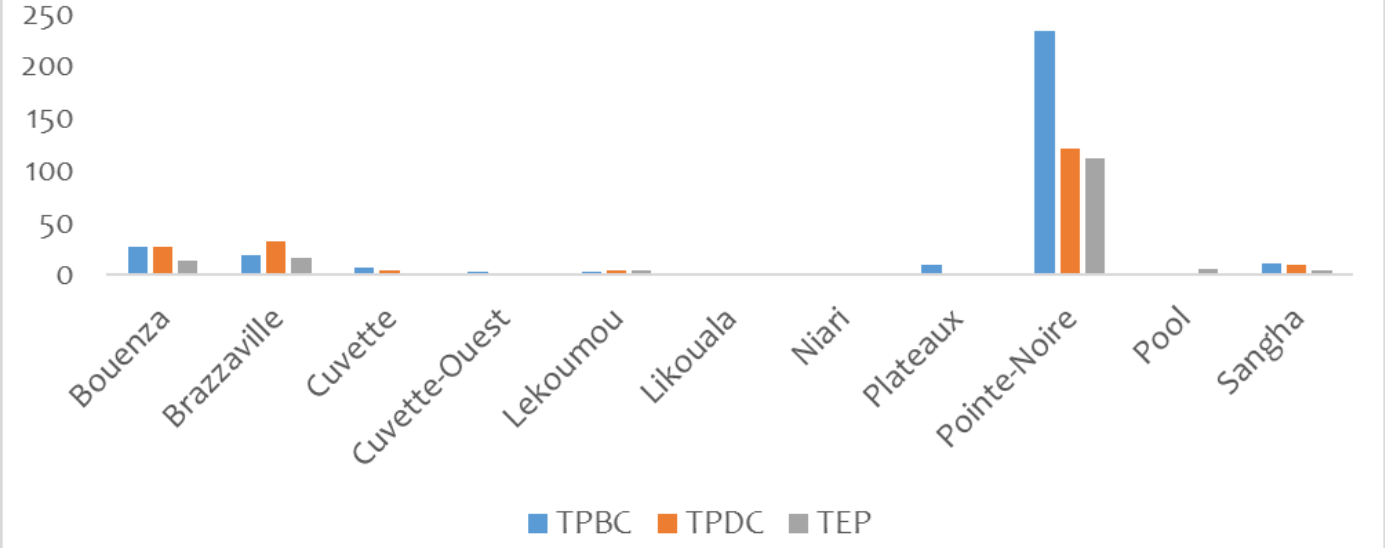


Figure 1 : Cas TB notifiés (nouveaux et rechutes) au mois de juillet 2022 par département

S'agissant de la co-infection TB/VIH, sur 576 cas de tuberculose toutes formes notifiés au mois de juillet 2022, 485 (84,20%) cas de tuberculose ont bénéficié de test VIH, parmi les cas testés, 57 cas ont été déclarés VIH positif (11,75%). Le nombre de patients co-infectés TB/VIH+ mis sous ARV est de 30 cas (52,63%).

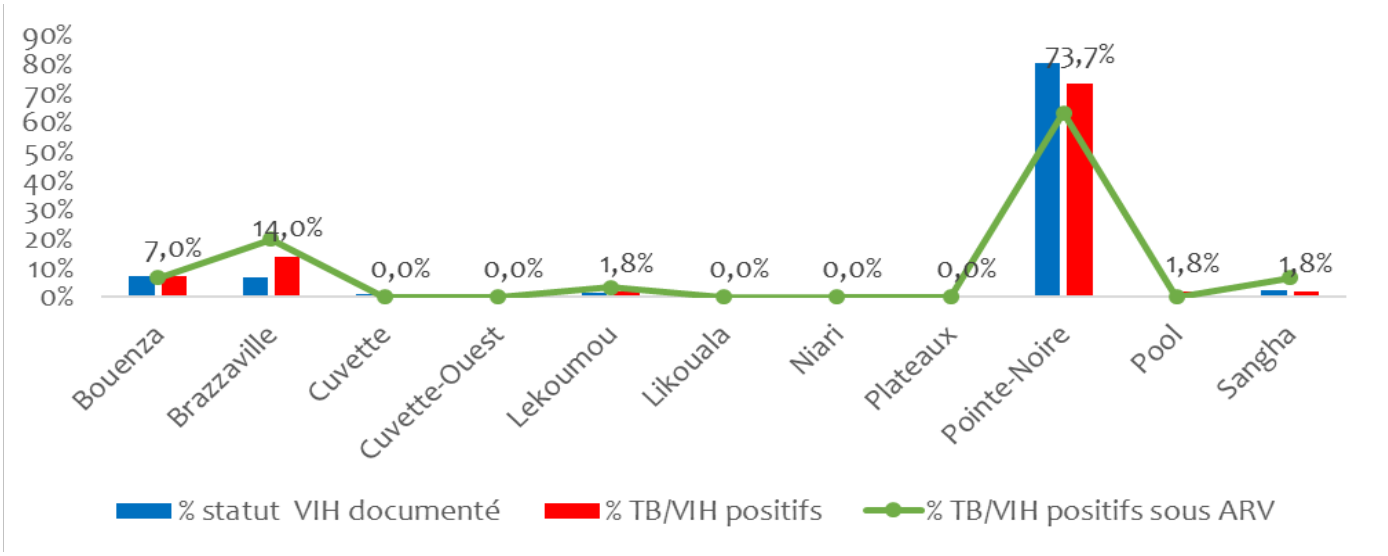


Figure 2 : Données du dépistage et traitement du VIH chez les cas de TB, % testé au VIH, sous TARV et CMX au mois de juillet 2022

c. Cascade prise en charge de la TBR-PR au mois de Juillet 2022

Pour la TB pharmaco résistante (TB-PR): Le pays n'a pas encore effectué d'enquête pour la résistance aux antituberculeux pour pouvoir déterminer l'incidence des cas de TB pharmaco résistante. Au mois de juillet 2022, 24 malades confirmés bactériologiquement pour une tuberculose pharmaco résistante ont été notifiés et 22 malades ont commencé un traitement antituberculeux de deuxième ligne soit 91,7% des malades notifiés.

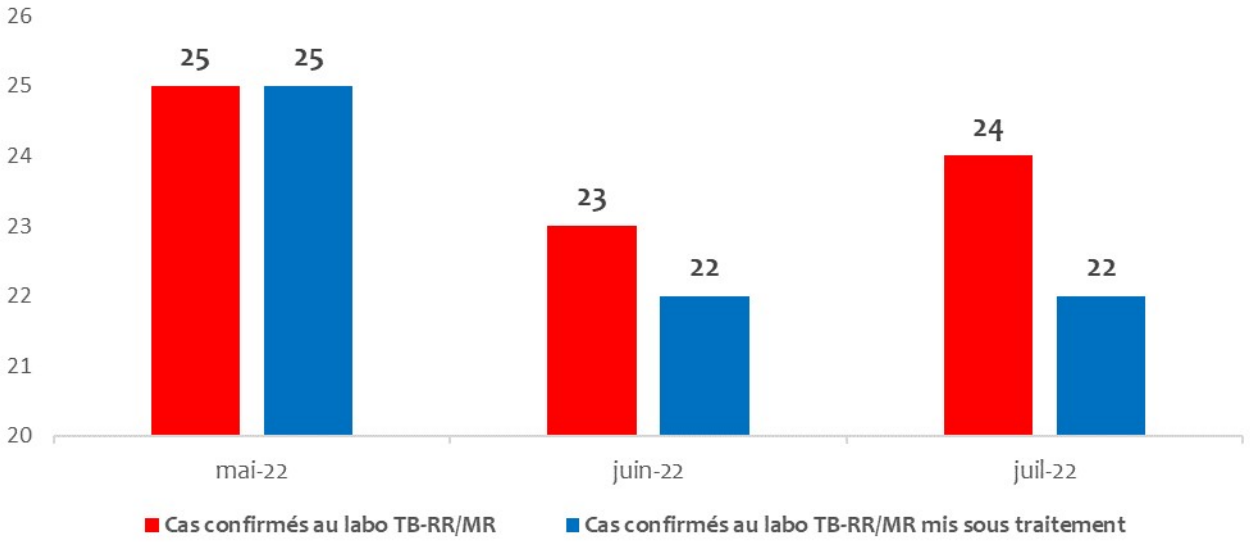


Figure 3 : Cascade prise en charge de la TB-PR au mois de juillet 2022

7. NUTRITION

a. Proportion d'enfants atteints de malnutrition aigue sévère par département en Juillet 2022

Départements	Proportion d'enfants avec risque de malnutrition aigue	Proportion d'enfants atteints de malnutrition aiguë sévère (MAS)	Proportion d'enfants atteints de malnutrition aiguë sévère modérée (MAM)
Bouenza	13,6	1,8	9
Brazzaville	5,2	1,3	4,3
Cuvette	2,2	0,38	2,5
Cuvette-Ouest	33,3	0,97	8,7
Kouilou	8,4	0,69	4,3
Lekoumou	8,2	0,65	3,5
Likouala			
Niari	1,6	0,62	2
Plateaux	2	1	3,1
Pointe-Noire	5,9	1,3	3,1
Pool	19,7	2,3	16,9
Sangha	5,4	0,71	3,9
Congo	**7,4**	**1,4**	**5,2**

b. Répartition de cas de Malnutrition de femmes allaitantes par département en Juillet 2022

Départements	Proportion de femmes allaitantes avec risque de malnutrition aigue	Proportion de femmes allaitantes atteintes de malnutrition aiguë sévère (MAS)	Proportion de femmes allaitantes atteintes de malnutrition aiguë modérée (MAM)
Bouenza	0,04		0,03
Brazzaville	0,02	0	0,01
Cuvette	0	0	0
Kouilou	0,07	0,01	0,07
Lekoumou	0,02	0,16	0,01
Likouala	0	0	0
Niari	0,01	0	0
Plateaux	0,25	0	0
Pointe-Noire	0,11	0	0,05
Pool	0,16	0	0,12
Sangha	0,03	0,03	0,03
République du Congo	**0,07**	**0,2**	**0,04**

Source: DHIS-2

c. Répartition des taux de guérison, de décès et transférés/référés des cas de Malnutrition par département en Juillet 2022

Départements	Taux de guérison de la malnutrition aigüe modérée	Taux de guérison de la malnutrition aigüe sévère	Taux de décès de la malnutrition aigüe modérée	Taux de décès de la malnutrition aigüe sévère	Taux de transférés/référés de la malnutrition aigüe modérée	Taux de transférés/référés de la malnutrition aigüe sévère
Bouenza	75	51,7		6,9		
Brazzaville	99,3	91,3		1,3	0,1	5
Cuvette	87,2	60			2,1	40
Cuvette-Ouest	60					
Kouilou						
Lekoumou	100	100				
Likouala						
Niari	66,7					
Plateaux	100	87,5		12,5		
Pointe-Noire	86,5	73			0,45	1
Pool	69,2	71,4		1,1		3,3
Sangha	28,6		42,9			
Rép. du Congo	**90,9**	**75,3**	**0,24**	**0,94**	**0,24**	**2,3**

Source: DHIS-2

8. LUTTE CONTRE L'INSUFISANCE RENALE

L'insuffisance rénale constitue un enjeu de santé publique, cela du fait des conséquences socio-économiques qu'elle engendre. Au Congo, l'hypertension artérielle et le diabète sont les deux premières causes de cette pathologie et l'albumine à la bandelette urinaire est un marqueur de l'atteinte rénale.

a. Rapport des cas d'Hypertension artérielle (HTA) par Départements en Juillet 2022

Départements	Nombre de cas de Hypertension artérielle	Consultation curative	proportion
Bouenza	46	2035	2,26
Brazzaville	285	9674	2,95
Cuvette	40	1987	2,01
Cuvette-Ouest	15	1373	1,09
Kouilou	19	1993	0,95
Lekoumou	15	1578	0,95
Likouala	2	42	4,76
Niari	15	1838	0,82
Plateaux	41	1181	3,47
Pointe-Noire	335	14384	2,33
Pool	75	6259	1,20
Sangha	59	3677	1,60
République du Congo	947	46021	2,06

b. Nombre d'examen de Glycémie par Départements en Juillet 2022

Source: DHIS-2

Départements	Labo Biochimie Nombre total d'examen de Glycémie	Labo Biochimie Nombre d'examen de Glycémie positif	Proportions d'examen de Glycémie positif
Bouenza	216	32	14,814
Brazzaville	2039	464	22,756
Cuvette	202	26	12,871
Cuvette-Ouest	83	21	25,301
Kouilou	69	1	1,449
Lekoumou	105	34	32,380
Likouala			
Niari	110	30	27,272
Plateaux	136	16	11,764
Pointe-Noire	1804	324	17,960
Pool	270	64	23,703
Sangha	708	83	11,723
République du Congo	**5742**	**1095**	**19,070**

Source: DHIS-2

c. Nombre d'examens d'Albumine à la bandelette urinaire par Départements en Juillet 2022

Départements	Consultation curative	Nombre total d'examen de Albumine	Proportions d'examens d'albumine	Nombre d'examen de Albumine positif	Proportions d'examen de Albumine positif	Nombre de femmes testées à l'Albumine
Bouenza	2035	144	7,08	9	6,25	298
Brazzaville	9674	2081	21,51	115	5,53	2180
Cuvette	1987	134	6,74	6	4,48	202
Cuvette-Ouest	1373	95	6,92	28	29,47	116
Kouilou	1993	149	7,48	6	4,03	186
Lekoumou	1578	71	4,50	6	8,45	81
Likouala	42	0	0,00	0	0,00	0
Niari	1838	53	2,88	21	39,62	50
Plateaux	1181	116	9,82	15	12,93	75
Pointe-Noire	14384	2170	15,09	271	12,49	3190
Pool	6259	348	5,56	63	18,10	494
Sangha	3677	308	8,38	23	7,47	237
République du Congo	46021	5669	12,32	563	9,93	7028

Source: DHIS-2

d. Hypertension artérielle chez la femme enceinte en Juillet 2022

Départements	CPN1	Hypertension artérielle chez la femme enceinte	Proportion
Bouenza	295	3	1,02
Brazzaville	896	10	1,12
Cuvette	161	2	1,24
Cuvette-Ouest	142	0	0,00
Kouilou	130	1	0,77
Lekoumou	124	0	0,00
Likouala	3	0	0,00
Niari	95	1	1,05
Plateaux	258	5	1,94
Pointe-Noire	1102	38	3,45
Pool	524	4	0,76
Sangha	221	4	1,81
République du Congo	3951	**68**	**1,72**

9. VIOLENCES BASEES SUR LE GENRE (VBG)

a. Total de Femmes enceintes âgé de 10-14 ans reçues CPN1 de janvier à juillet 2022

Départements	Janvier 2022	Février 2022	Mars 2022	Avril 2022	Mai 2022	Juin 2022	Juil 2022
Bouenza	1	1	0	7	1	1	0
Brazzaville	29	9	6	5	13	3	0
Cuvette	0	0	1	0	2	1	0
Cuvette-Ouest	0	2	0	0	0	0	1
Kouilou	4	0	0	1	1	0	1
Lekoumou	2	2	1	1	0	1	0
Likouala	2	1	2	1	1	1	0
Niari	1	2	0	0	2	0	0
Plateaux	3	1	2	1	7	3	0
Pointe-Noire	10	5	5	7	5	4	2
Pool	1	0	15	2	0	1	3
Sangha	0	0	3	1	1	0	0
République du Congo	**53**	**23**	**35**	**26**	**33**	**15**	**7**

Source: DHIS-2

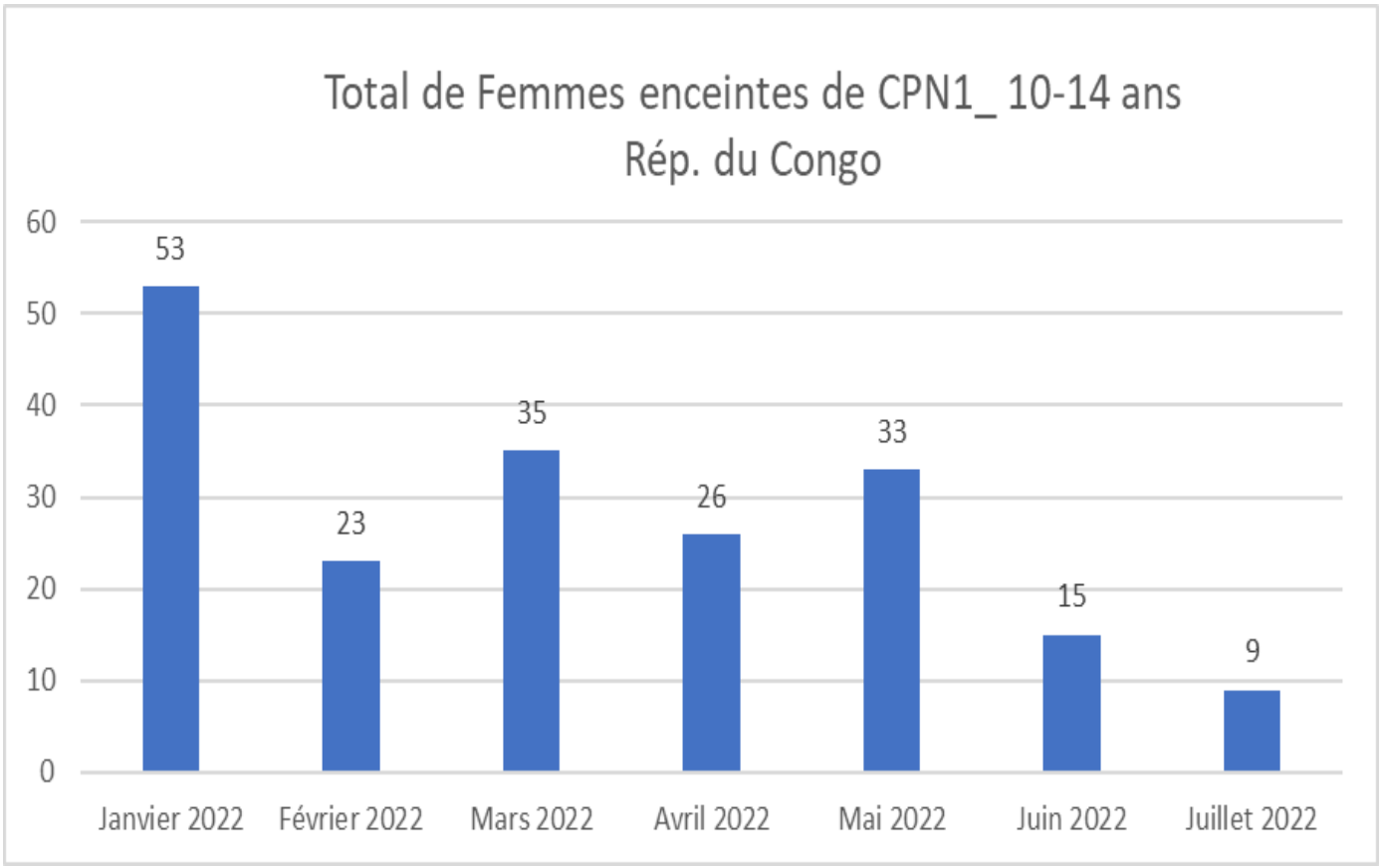


Figure 1 : Total de Femmes enceintes âgées de 10-14 ans reçues en CPN1 de janvier à juillet 2022

CORDONNEES DES RESPONSABLES RESSOURCES DU BNIS

Départements	Noms et Prénoms	Fonction	E-mails
KOUILOU	**PORTELLA Chantal**	**DDSSSa**	**port22chant@gmail.com**
	BANOUANINA née DIABENO Hermione	Med-chef/Hinda-loango	**hdiabeno@gmail.com**
	SALABANDZI	Med-chef Mvouti-Kakamoeka	
	MOUKOKO Pierre Odet	Med-chef /Madingo-kayes Nzambi	**Junioresidence@yahoo.fr**
NIARI	INANA Martin	**DDSSSa**	**mrtninana@gmail.com**
	ATTANDI Clair	Med-chef /Dolisie	**attandiclair@gmail.com**
	BANZOUZI MABONZOT Christian	Med-chef /Kimongo	**cbandzouzimabonzot@gmail.com**
	VAKEBILA MBAYA	Med-chef /Kibangou	**vakmbaya@gmail.com**
	MBEMBA Faith Christ	Med-chef /Mossendjo	**sagessefaith@gmail.com**
	YOUNDOUKA André	Med-chef /Mayoko	**andregromykoh@gmail.com**
LEKOUMOU	**OLLION Marcel**	**DDSSSa**	**marcelollion05@gmail.com**
	NDZION Béranger Neeldewerneek	Med-chef /Sibiti	
	BOUKAKA BIKOUMOU Dietho-Dimo Cheikh Moukhtar	Med-chef /Zanaga	**cheikhboukaka@yahoo.fr**
BOUENZA	**BOUNGOU Albert**	**DDSSSa**	**albertboungou@yaooh.fr**
	BOUTANDOU Esaïe	Med-chef /Madingou	**esaboutandou57@gmail.com**
	SAMINOU JEAN	Med-chef Mouyondzi	**Ichel2nzoussi@gmail**
	MBOUNGOU-MOUANDA Aimé Richard	Med-chef Nkayi	**richardmouanda@hotmail.com**
	MOUATA André Michel	Med-chef Loudima	**infomouata@gmail.com**
	LOUBAKI NTONDOLA Armand	Med-chef Loutété	**dr. loubaki. Armand@.com**

Départements	Noms et Prénoms	Fonction	E-mails
Pool	**TOUADI Albert**	**DDSSSa**	**alberttouadi@gmail.com**
	LOUAMBA LOUFOUMA	Med-chef Kinkala	**Candyhope6@gmail.com**
	KOUNIENGUESSA TANLATSI Jérôme Magloir	Med-chef BOKO	**gkounientgues-sa@gmail.com**
	LOUBANDZI Pierre Claver	Med-chef Goma-tsétsé	**mloubandzi@gmail.com**
	NKOUKA Victoire	Med-chef Mindouli	
		Med-chef Kindamba	
	NGAMBARA Louis	Igné-Ngabé-Ma	
	ONDON MONGO Alphonse	Kintele	**ondo-mongoal@hotmail.com**
Plateaux	**OPANGO Jacques Achille**	**DDSSSa**	**opangoachille@gmail.com**
	ONSOUENE séraphin	Med-chef djambala-Lekana	**seraphi-nonsuene@gmail.com**
	MATINGOU Fiacre Gyvner	Ngo -MPOUYA	
	VIMBIO Marcial	Med-Chef Gamboma	**mvimbiomar-tial365@gmail.com**
	DIDIAVE KIMBEMBE	Med-chef Abala	**kimdidiave@gmail.com**
Cuvette	**OKEMBA Thierry**	**DDSSSa**	**thierryokemba@gmail.com**
	AMIABA Joel	Med-chef Owando	
	GAKOSSO MBOSSA Elie	Med-chef Oyo-Alima	**gakossoelie@yahoo.fr**
		Med-chef Mossaka-Loukoleloa	
Cuvette-Ouest	**BARASSOUMBI Raymond**	**DDSSSa**	**barassoumbihen-ri@gmail.com**
	DIANZOLE Daniel Cliff	Med-chef Ewo	**Cliffdianzole14@gmail.com**
	OKELA Bernard	Med-chef Etoumbi	**okelabernard@gmail.com**

Départements	Noms et Prénoms	Fonction	E-mails
Brazzaville	**MOBOUSSE Jean-Claude**	**DDSSSa**	**j.cmobousse100@gmail.com**
	MABIALA Albert	Med-chef Bacongo	**drmabiala@live.fr**
	BASSISSILA Lypdia Bruns	Med-chef makele-kele	**lypsiabruns@gmail.com**
	TCHYSTER TCHICAYA Valerie	Med-chef Poto-poto	**ttnpatriciaanandao-ma@yahoo.fr**
	MANOUNOU MA-LONDA Beranger	Med-chef Moungali	**malondaberanger@gmail.com**
	SAMBA Léa	Med-chef Ouenzé	**samba.léa.bertille@gmail.com**
	NGOMBE Elexandre	Med-chef Talangai	**alexan-drengombe78@gmail.com**
	MPOLO pauline	Med-chef Mfilou	**mpolopauline@gmail.com**
	ONGHAIE Roland Georges Olivier	Med-chef Madibou	
	MIANKOUTA-MATA Samuel palmer	Med-chef Djiri	**palmathat@gmail.com**
	BOKALE Nelson	Med-chef Iles mba-mou	**nelsonbokale090@gmail.com**

Départements	Noms et Prénoms	Fonction	E-mails
Sangha	**Félicité DOLAMA**	**DDSSSa**	**felicitedolama50@gmail.com**
	BOUBA Bengone	Med-chef Ouesso	
	LOUYA Joedel Gilou Kale	Med-chef Sémbé-Souanké	**gilou-kaleche@yahoo.fr**
Likouala	**Jean Flavien NGAMOUYI**	**DDSSSa**	**ngamouyiflavien@gmail.com**
	GOUARI BIKINDA Cyr Christian	Med-chef Impfondo	
	BANTADI BATANGAMIO Camille	Med-chef Enyelle-Betou	
Pointe-Noire	**KIMPAMBOUDI MATONDO Aubierge**	**DDSSSa**	**kimpamboudimatodo@gmail.com** **direction-dep.santpnr@gmail.com**
	NZABA DAMBA Napoléon	Med-chef Lumumba	**nzabadambanapoleon@gmail.com**
	MOUKOKO Née BAKALA Odette Solange	Med-chef Mvoumvou	**Solangemoukoko2@gmail.com**
	LOUBASSOU Andrée Marie Chantal	Med-chef Tiétié	**mloubassou@gmail.com**
	MUKOTA NTUMBA Victor	Med-chef Loandjili	**victormukoka@yahoo.fr**
	OMPALINGOLI Seraphin	Med-chef Mongo Mpoukou	**ompalingoli@gmail.com**
	AYA Jean Stéphane Sylvère	Ngoyo	**ayahjeanss1@yahoo.fr**
	NTSAKALA Pierre	Med-chef Tchiamba Nzassi	**pierrentsakala@gmail.com**

⇒ CELLULE DE RÉDACTION

1-Directrice de la publication & Rédactrice en chef

- **Dr Liptia Auréole NDOUNDOU,** Directrice de l'Information Sanitaire, de l'Evaluation et de la Recherche

2-Rédacteur en chef-adjoint

- **M. Saturnin Brice Roch MASSANA,** Directeur des Etudes et de la Planification

3-Equipe de rédaction

- **M. Eliot Ness MANIMA-MOUNKONO**, Chef de service de l'information sanitaire, Coordonnateur du BNIS
- **Dr Michelle MOUNTOU**, Directrice de la Santé maternelle
- **M. Vinny Yves Joseph MOLLITAN**, Attaché aux Technologies de l'information, chargé de communication
- **Dr Eric Pierre GANDZALI NGABE,** Néphrologue au CHU et MPH
- **M. Michel MONKA YOULOU,** Chargé de suivi-évaluation de l'UCPP
- **M. Kaled BOUKAKA,** Chargé de suivi-évaluation du PNLS
- **M. Jules MATONDO ,** Chargé de suivi-évaluation du PNLP
- **M. Baurel Arnaud AKIERA,** Chargé de suivi-évaluation du PNLT
- **M. Roger DZUCHEU,** Chef de département gestion de données et formation du PEV
- **M. Guy Roger KINOUANI,** Chef de service Surveillance épidémiologique de la DELM
- **M. Jethro MASSALA PEYA,** Epidémiologiste, Gestionnaire données Covid-19
- **Mme Dorette Ernestine OPO KIBA**, Chef de service commercial et marketing de la CAMEPS
- **Mme Sabine OPIO-LAPY MATHAH,** chargée du dépistage et de la surveillance épidémiologique du PNLO
- **M. Antoine ITOUA ATIPO,** Administrateurs DHIS2-Congo, Chef de service informatique HGELBO

⇒ CELLULE DE RELECTURE

1- Responsable

Dr Paul OYERE MOKE, Directeur Général de la Population

2- Membres

- **Prof. Henri Germain MONABEKA,** Directeur Général des Soins et Services de Santé
- **Prof. Gilbert NDZIESSI,** Directeur Général de l'Administration et des Ressources
- **Dr Arsène Ludovic GNEKOUMOU,** Conseiller technique
- **Dr Antoine LOUSSAMBOU,** Conseiller à la Santé
- **Dr Max Maxime MAKOUMBA-NZAMBI,** Directeur Général de CAMEPS
- **Dr Lambert KITEMBO ,** Coordonnateur de l'Unité de Coordination des Programmes et Projets
- **Dr Mermoz YOUNDOUKA ,** Directeur Programme National de Lutte contre le Paludisme
- **Dr Cécile MAPAPA** , Directrice Programme National de Lutte contre le Sida
- **Dr Franck OKEMBA OKOMBI** , Directeur Programme National de Lutte contre la Tuberculose
- **Pr Judith NSONDE MALANDA** , Directrice Programme National de Lutte contre le Cancer
- **Dr Alexis MOUROU MOYOKA,** Directeur du Programme Elargi de Vaccination
- **Dr MISSAMOU François**, Directeur du Programme Nationale de Lutte contre l'Onchocercose
- **Dr Médard KANKOU**, Directeur de l'Epidémiologie et de la Lutte contre la Maladie
- **Dr Jean Claude EMEKA**, Directeur de l'Hygiène et de la Promotion de la Santé
- **Dr Josiane SABAYE**, Directrice de la santé de l'enfant

Contacts et liens utiles

Pour plus d'information, contactez : 06 883 47 60 / **04 414 12 11** **E-mail:** *eliot.manima@gmail.com*