



MINISTÈRE DE LA SANTÉ  
RÉPUBLIQUE DU BÉNIN

Adresse postale : 08 BP 882  
Téléphone : +229 21 33 2178/ 21 33 21 63  
Adresse mail : [sante.infos@gouv.bj](mailto:sante.infos@gouv.bj)  
Site web : [www.sante.gouv.bj](http://www.sante.gouv.bj)

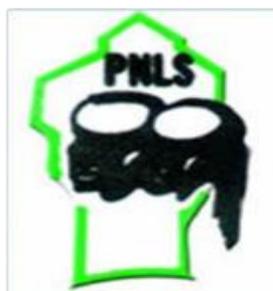
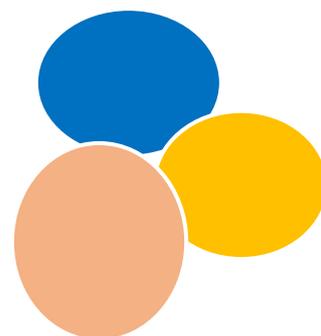
**DIRECTION NATIONALE DE LA SANTE PUBLIQUE**

**PROGRAMME SANTE DE LUTTE CONTRE LE SIDA**



# RAPPORT SEMESTRIEL

**MONITORING DU PREMIER SEMESTRE 2022**



Août 2022

## SOMMAIRE

Introduction .....	11
1. OBJECTIFS .....	11
1.1 Objectif Général .....	11
1.2 Objectifs spécifiques .....	11
2. APPROCHE METHODOLOGIQUE .....	12
3. DIFFICULTES .....	13
Recommandations .....	13
4. RESULTATS DE LA COLLECTE .....	14
4.1. Conseil et dépistage dans les laboratoires, en campagne de masse et dans les services adaptés .....	14
4.2. Partenariat avec les ONG .....	25
4.3 Prévention et traitement des IST .....	29
4.5 Prévention de la Transmission Mère Enfant .....	31
4.6 Prise en charge par les ARV .....	48
4.6.1- Prise en charge des enfants .....	51
4.6.2- Prise en charge des adultes .....	53
4.7 Comorbidités .....	59
5. Mise en œuvre du plan d'achat et de gestion des intrants 2021 et 2022 .....	64
6. Disponibilité des stocks et état de mise en œuvre des autres activités gas durant le second semestre 2021 .....	64
7. Synthèse des données de charge virale au premier semestre 2022 .....	66
8. Synthèse des études réalisées par le PSLs .....	68
9. SUPERVISION .....	71
10-POINTS DES INDICATEURS FM AU 1ER SEMESTRE 2022 .....	72
Conclusion.....	76
ANNEXES .....	77
ANNEXE 1 : File active.....	78
ANNEXE 2 : DONNEES DE DEPISTAGE SUR LES AUTRES POPULATIONS CIBLES (ROUTIERS JEUNES DESCOLARISES ET NON SCOLARISES DE 15-24 ANS, CLIENTS TS, UDI, HSH, PPL) .....	80
ANNEXE 3 DONNEES SUR LA PRISE EN CHARGE DES IST .....	85
ANNEXE 4 DONNEES SUR LES INDICATEURS DU MODULE SUIVI EVALUATION .....	89
ANNEXE 5 : LISTE DES SITES DE PEC ARV ET FILE ACTIVE SOUS ARV AU S1-2022 (FIN JUIN 2022) .....	91

# LISTE DES SIGLES ET ABREVIATIONS

ARV	Anti-Rétro Viraux
CAME	Centre d'Achat des Médicaments Essentiels
CDI	Consommateurs de Drogues Injectables
CDT	Centre de Dépistage et de Traitement de la Tuberculose
CHD	Centre Hospitalier Départemental
CHPP	Centre Hospitalier de Pneumo-Phtisiologie (Akron de Porto-Novo)
CIPEC	Centre d'informations de Prospective et de Conseils
CNHPP	Centre National Hospitalier de Pneumo-Phtisiologie
CNHU-HKM	Centre National Hospitalier et Universitaire Hubert Koutoukou MAGA
CNLS-TP	Conseil National de Lutte contre le Sida, la Tuberculose, le Paludisme et les épidémies
CPN	Consultation Périnatale
CD	Conseil et Dépistage
CS	Centre de Santé
DHIS 2	District Health Information System 2
DRZ	Depot Répartiteur de Zone
ELISA	Enzyme Linked Immuno Sorbent Assay
ETME	Elimination de la Transmission Mère à l'enfant du VIH
FM	Fonds Mondial
HSH	Hommes ayant des rapports sexuels avec d'autres Hommes
HZ	Hôpital de Zone
IC	Intervalle de Confiance
IO	Infection Opportuniste
IST	Infection Sexuellement Transmissible
LFA	Local Fund Agent
OMS	Organisation Mondiale de la Santé
ONG	Organisation Non Gouvernementale
ONUSIDA	Programme Commun des Nations Unies sur le VIH/Sida
PEC	Prise En Charge
PEPFAR	President Emergency Plan For Aids Relief
PDV	Perdue de vue
PSLS	Programme Santé de Lutte contre le Sida
PTME	Prévention de la Transmission du VIH de la Mère à l'Enfant
PVVIH	Personne Vivant avec le VIH
Sida	Syndrome d'Immuno Déficience Acquise
SBR	Serveuses de bars et restaurants

SSEPSER	Service de Suivi Evaluation, Planification, Surveillance Epidémiologique et de Recherche
TPM+	Tuberculose Pulmonaire à Microscopie positive
PS	Professionnelle de Sexe
TS	Travailleuses de Sexe
VIH	Virus de l'Immunodéficience Humaine
UDI	Utilisateur de Drogue Injectables
PPL	Personnes Privées de Liberté (Prisonniers)
DHIS2	District Health Information System 2
ZS	Zone sanitaire

# Liste des tableaux

Tableau I : Nombre de sites CD au cours du premier semestre 2022 au Bénin .....	15
Tableau II -Nombre de personnes (population générale) reçues en CD (poste fixe et en campagne de masse) au cours du premier semestre 2022 au Bénin .....	17
Tableau III -Nombre de personnes (population générale) dépistées volontairement (poste fixe et en campagne de masse) au cours du premier semestre 2022 au Bénin. ....	17
Tableau IV- Nombre de personnes séropositives au dépistage volontaire (poste fixe et en campagne de masse) au cours du premier semestre 2022 au Bénin. ....	18
Tableau V -Nombre de personnes dépistées volontairement et ayant reçu les résultats du test au premier semestre 2022 au Bénin. ....	18
Tableau VI -Nombre de populations cibles (jeunes déscolarisés et non scolarisés, TS et clients TS, routiers, UDI, HSH...) dépistées volontairement au cours du premier semestre 2022 dans les sites CD en poste fixe et en campagne de masse au Bénin.....	19
Tableau VII- Nombre de populations cibles (jeunes déscolarisés et non scolarisés, TS et clients, routiers, UDI, HSH) séropositives au dépistage volontaire dans les sites CD en poste fixe et en campagne de masse au premier semestre 2022.....	19
Tableau VIII-Nombre de populations cibles (jeunes déscolarisés et non scolarisés, TS et clients TS, routiers, UDI, HSH...) dépistées volontairement et ayant reçu les résultats du test dans les sites CD en poste fixe et en campagne de masse au Bénin au premier semestre 2022. ....	20
Tableau IX -Nombre de populations cibles (TS, clients TS, UDI, HSH, routiers et jeunes déscolarisés et non scolarisés) dépistées volontairement dans les laboratoires, en campagne de masse et dans les services adaptés au cours du premier semestre 2022 au Bénin. ....	20
Tableau X -Nombre de populations cibles (TS, clients TS, UDI, HSH, routiers et jeunes déscolarisés et non scolarisés) séropositives au dépistage volontaire dans les laboratoires, en campagne de masse et dans les services adaptés au cours du premier semestre 2022 au Bénin. ....	21
Tableau XI -Nombre de populations clés (TS, clients TS, UDI, HSH routiers et jeunes déscolarisés et non scolarisés) ayant reçu les résultats du test dans les laboratoires, en campagne de masse et dans les services adaptés au premier semestre 2022 au Bénin. ....	22
Tableau XII : Dépistage familial en campagne de masse au S1 2022.....	22
Tableau XIII -Nombre de nouvelles populations clés (HSH, TG, CDI/CD) touchées par les séances éducatives (rapporté par PIB) au cours du premier semestre 2022 au Bénin. ....	23
Tableau XIV -Nombre de populations clés dépistées au VIH (rapporté par PIB) au cours du premier semestre 2022 au Bénin. ....	23
Tableau XV -Nombre de populations clés dépistées réactifs et confirmés positifs au VIH (collecté par PIB) au cours du premier semestre 2022 au Bénin.....	24
Tableau XVI: Nombre de TS dépistés au cours du premier semestre 2022 et ayant reçu les résultats du test ; rapporté par les ONG. ....	24
Tableau XVII : Synthèse des dépistages réalisés au premier semestre 2022. ....	25
Tableau XVIII : Nombre de nouvelles TS et SB sensibilisées par les ONG au cours du premier semestre 2022. ....	26
Tableau XIX: Nombre de PPL dépistées ayant reçu les résultats en poste fixe au cours du premier semestre 2022. ....	27
Tableau XX: Nombre de PPL dépistées séropositives en poste fixe au cours du premier semestre 2022.....	27
Tableau XXI : Nombre de préservatifs masculins distribués aux nouvelles TS et SBR par les ONG au premier semestre 2022.....	28
Tableau XXII : Nombre de gels distribués aux TS et SBR .....	29
Tableau XXIII- Nombre de clients reçus en consultation pour IST (autres que Routiers, TS, Clients TS, jeunes déscolarisés et non scolarisés, UDI, PPL et HSH) dépistés volontairement au premier semestre 2022. ....	30
Tableau XXIV- Nombre de clients reçus en consultation pour IST dépistés ayant reçu les résultats du test premier semestre 2022. ....	30
Tableau XXV- Nombre de clients reçus en consultation pour IST séropositifs au dépistage volontaire au premier semestre 2022.....	31
Tableau XXVI-Nombre de cas d'IST diagnostiquées et prises en charge chez les TS, clients de PS, jeunes déscolarisés et non scolarisés, UDI, HSH, et routiers au premier semestre 2022. ....	31
Tableau XXVII : Couverture géographique des PTME au 31 Décembre 2021.....	32
Tableau XXVIII: Niveau de performance au premier semestre 2022. ....	33
Tableau XXIX : Niveau d'atteinte de la couverture PCR au premier semestre 2022.....	34
Tableau XXX : Niveau d'atteinte des indicateurs d'ETME au premier semestre 2022 .....	35
Tableau XXXI: Nombre de sites PTME ayant fourni de rapports au cours du premier semestre 2022 au Bénin .....	38

Tableau XXXII: Nombre de femmes reçues en première consultation prénatale sur le site PTME au premier semestre 2022.....	40
Tableau XXXIII: Nombre de femmes enceintes dépistées en CPN, premier semestre 2022. ....	40
Tableau XXXIV: Nombre de femmes enceintes dépistées séropositives, premier semestre 2022.....	40
Tableau XXXV : Nombre de gestantes déjà sous ARV reçues pour une nouvelle grossesse, premier semestre 2022.....	41
Tableau XXXVI: Nombre de gestantes séropositives mises sous trithérapie pour réduire la transmission mère-enfant au premier semestre 2022.....	41
Tableau XXXVII: Nombre de gestantes séropositives ayant accouché sur le site premier semestre 2022 .....	41
Tableau XXXVIII: Nombre de femmes séropositives ayant accouché sous protocole PTME, premier semestre 2022.....	42
Tableau XXXIX : Nombre de femmes enceintes reçues en CPN dépistées pour la syphilis, premier semestre 2022. ....	42
Tableau XL : Nombre de femmes enceintes reçues en CPN dépistées positives pour la syphilis, premier semestre 2022. ....	42
Tableau XLI : Nombre de gestantes séropositives (anciennes et nouvelles) chez qui les signes de la tuberculose ont été recherchés dans le mois, premier semestre 2022. ....	43
Tableau XLII : Dépistage au VIH des conjoints des FE, premier semestre 2022. ....	43
Tableau XLVIII : Nombre d'enfants nés vivants de mères séropositives sur le site, premier semestre 2022 .....	44
Tableau XLIV: Nombre d'enfants nés vivants de mères séropositives ayant accouché sous protocole PTME, premier semestre 2022.....	44
Tableau XLV : Nombre de nourrissons nés de mères séropositives ayant bénéficié de la prophylaxie ARV, premier semestre 2022.....	44
Tableau XLVI : Nombre d'enfants exposés (nés de mère séropositive) mis sous CTM, premier semestre 2022. ....	45
Tableau XLVII : Nombre d'enfants dépistés hors PTME (y compris dépistage familial), premier semestre 2022.....	45
Tableau XLVIII: Nombre d'enfants nés de mères séropositives ayant bénéficié d'une PCR au cours du premier semestre 2022.....	45
Tableau XLVIX: Nombre d'enfants nés de mères séropositives dont la PCR est positive au cours du premier semestre 2022.....	46
Tableau L: Nombre d'enfants nés de mères séropositives dont la PCR est négative au cours du premier semestre 2022.....	46
Tableau LI: Nombre d'enfants dépistés nés dans le site (sérologie à 18 mois), premier semestre 2022 .....	47
Tableau LII: Nombre d'enfants nés dans le site dépistés positifs (sérologie à 18 mois), premier semestre 2022 ..	47
Tableau LIII: Nombre d'enfants nés sur le site dépistés négatifs (sérologie à 18 mois), premier semestre 2022..	47
Tableau LIV : Nombre de centres assurant la prise en charge par les ARV au 1er semestre 2022.....	49
Tableau LV: Nombre d'enfants nouvellement mis sous ARV (âge ≤ 15 ans) au premier semestre 2022. ....	51
Tableau LVI: Nombre d'enfants perdus de vue et revenus dans la file active au premier semestre 2022. ....	51
Tableau LVII: Nombre d'enfants perdus de vue (Enfants sous ARV n'ayant pas été retrouvés pendant 6 mois) au premier semestre 2022. ....	52
Tableau LVIII : Nombre d'enfants sous ARV décédés au premier semestre 2022.....	52
Tableau LIX: File active des enfants à fin juin 2022 sur les sites de prise en charge par département. ....	53
Tableau LX : Nombre d'adultes nouvellement mis sous ARV (âge >15 ans) au premier semestre 2022.....	53
Tableau LXI: Nombre de perdus de vue (adultes) et revenus dans la file active au premier semestre 2022. ....	54
Tableau LXII Nombre de perdus de vue adultes (Personnes sous ARV n'ayant pas été retrouvées pendant 6 mois) au premier semestre 2022. ....	54
Tableau LXIII : Taux de perdus de vue des adultes sous ARV sur les sites de prise en charge par département au premier semestre 2022. ....	55
Tableau LXIV : Nombre de décès d'adultes sous ARV au premier semestre 2022.....	56
Tableau LXV : File active des adultes sur les sites de PEC à fin juin 2022 par département. ....	56
Tableau LXVI : File active des adultes et des enfants sur les sites de PEC à fin juin 2022 par département....	57
Tableau LXVII : File active des femmes sous ARV sur les sites PTME à fin juin 2022 par département.....	57
Tableau LXVIII : File active totale des adultes et des enfants sous ARV (sites PTME et sites PEC) à fin juin 2022 par département. ....	58
Tableau LXIX : Point de la couverture en ARV des PVVIH selon les différentes cibles au premier semestre 2022. ....	58
Tableau LXX: Nombre de PVVIH sous traitement antirétroviral chez qui un traitement anti tuberculeux a été initié au premier semestre 2022. ....	59
Tableau LXXI: Nombre de PVVIH nouvellement mis sous traitement préventif au CTM au premier semestre 2022. ....	60

Tableau LXXII: Nombre total de cas d'IO diagnostiquées et traitées chez les PVVIH y compris la tuberculose au premier semestre 2022. ....	61
Tableau LXXIII: Nombre de PVVIH ayant bénéficié d'une recherche du VHB au premier semestre 2022. ....	61
Tableau LXXIV: Nombre de PVVIH chez qui la recherche du VHB est revenue positive premier semestre 2022. ....	62
Tableau LXXV: Nombre de PVVIH sous ARV sur les sites PEC chez qui les signes de la tuberculose ont été recherchés (screening) au premier semestre 2022. ....	62
Tableau LXXVI: Nombre de PVVIH chez qui l'examen du GeneXpert/ la recherche de BAAR (microscopie) a été demandée et réalisée au premier semestre 2022. ....	62
Tableau LXXVII: Nombre de PVVIH chez qui la tuberculose a été bactériologiquement prouvée au premier semestre 2022. ....	63
Tableau LXXVIII: Nombre de PVVIH chez qui la Prophylaxie à l'INH a été démarrée au premier semestre 2022. ....	63
Tableau LXXIX: Nombre de charges virales réalisées par les plateformes de biologie moléculaire au S1-2022 dans les départements. ....	66
Tableau LXXX: Nombre de charges virales réalisées et supprimées au premier semestre 2022 chez les femmes prenant les ARV sur les sites PTME dans les départements. ....	66
Tableau LXXXI: Nombre de charges virales réalisées et supprimées au premier semestre 2022 dans les départements. ....	67

# Liste des figures

Figure 1: Répartition des sites CD au premier semestre 2022 .....	16
Figure 2: Proportion (%) de femmes enceintes séropositives au VIH sous protocole PTME au cours du premier semestre 2022 au Bénin et par département. ....	33
Figure 3 : Aperçu de la répartition des sites PTME premier semestre 2022.....	39
<b>Figure 4</b> : Evolution de la file active des PVVIH (adultes et enfants) des sites de prise en charge de 2016 au 30 juin 2022 au Bénin. ....	48
Figure 5 : Evolution de la file active des PVVIH (adultes et enfants) des sites de prise en charge et sites PTME de 2016 au 30 juin 2022 au Bénin.....	49
Figure 6 : Aperçu de la répartition des sites de prise en charge en ARV au 30 juin 2022 au Bénin. ....	50

Domaine	Quelques indicateurs essentiels	S1-2022
<b>Prise en Charge en ARV</b>	Total PVVIH et Gestantes VIH+ sous ARV en fin juin 2022	60 497
	Couverture en ARV des PVVIH selon les besoins accès universel Spectrum 2021 (Sites PEC et PTME)	88,74% (60 497/68 176)
	Enfants de -15ans sous Traitement ARV (FILE ACTIVE des enfants dans les sites de PEC ARV + PTME)	2 511
	Couverture en ARV des enfants PVVIH selon les besoins accès universel (Spectrum 2021)	43,05% (2 511/5 833)
	Nombre d'enfants nouvellement mises sous ARV sur site PEC	231
	Nombre d'adultes nouvellement mises sous ARV sur site PEC	3 621
	Nombre de personnes sous ARV décédées	315
	Nombre de perdues de vues	2 257
<b>Prise en charge des IO</b>	Nombre de cas d'IO diagnostiqués et Traités chez les Hommes PVVIH	1 100
	Nombre de cas d'IO diagnostiqués et Traités chez les femmes PVVIH	2 351
	Nombre de PvVIH ayant bénéficié d'une recherche du VHB	7 944
	Nombre de PvVIH chez qui la recherche du VHB est revenue positive	644 (8,11%)
	Nombre de PVVIH chez qui la recherche de BAAR a été demandée sur les sites PEC et réalisée	2 942
	Nombre de cas de Tuberculose diagnostiqués chez les PVVIH	259
<b>PTME</b>	Nombre de femmes enceintes dépistées au VIH	331 250
	Nombre de femmes enceintes dépistées séropositives au VIH	1 475
	Nombre de femmes enceintes séropositives au VIH nouvellement mises sous ARV sur sites PTME	1 475
	Nombre de femmes enceintes séropositives sous PTME (Nouvelles et anciennes)	2 749
	Taux couverture en ARV des femmes enceintes dépistées séropositives par rapport aux attendues accès universel (spec2021)	>100% (2 749/2 346)
	Nombre de femmes enceintes séropositives ayant accouché sur les sites PTME	1 689
	Nombre de femmes enceintes séropositives ayant accouchées sous ARV	1 669
	Nombre d'enfants Nés de mères séropositives	1 711
Nombre d'enfants ayant bénéficié de PCR1	1 504	

<b>Domaine</b>	<b>Quelques indicateurs essentiels</b>	<b>S1-2022</b>
	Nombre d'enfants ayant bénéficié de PCR faits PCR < 2 mois	2 204
	Nombre Enfants Exposés dépistés à 18 mois	852
	Nombre Enfants exposés dépistés positifs à 18 mois	6
<b>Dépistage et IST</b>	Nombre de personnes dans la population générale dépistées au VIH et ayant reçu les résultats en poste fixe et masse	29 931
	Nombre de populations cibles (TS, CLIENTS TS, Routiers, HSH, UDI, Jeunes déscolarisés ou non scolarisés) dépistés volontairement au VIH et ayant reçu les résultats (poste fixe, campagne de masse et dans SA) rapporté par les centres de santé	15 800
	Nombre de professionnels du sexe qui ont fait un test VIH au cours de la période de rapportage et connaissant les résultats	7 776
	Nombre de cas d'IST diagnostiquées et prises en charge chez les jeunes déscolarisés et non scolarisés	141
	Nombre de cas d'IST diagnostiquées et prises en charge chez les PS	1 447
	Total dépistage VIH effectué dans le semestre et rapporté	482 212
	Total dépistage VIH positif effectué dans le semestre et rapporté	4 392 (0,91%)
<b>PPL</b>	Nombre de PPL qui ont fait un test VIH au cours de la période de rapportage et connaissant les résultats (poste fixe)	4 179

## Introduction

Conformément aux dispositions de son cadre de performance, le Programme Santé de Lutte contre le Sida (PSLS) organise chaque semestre le monitoring des données provenant des différents sites de Conseil Dépistage (CD), Prise en Charge (PEC), Service Adapté (SA), Prévention de la Transmission Mère Enfant du VIH (PTME) et des activités des ONG. Cette activité est menée en collaboration avec les Equipes d'Encadrement de Zone Sanitaire (EEZS) qui ont assuré la remontée des données, avec un contrôle de qualité du CIPEC et du Service de Suivi-Evaluation, Planification Surveillance Epidémiologique et Recherche du PSLS.

Au cours du premier semestre 2022, les données générées par chaque site ont été transmises à la cellule statistique de la zone sanitaire. Ces données ont été saisies dans le logiciel DHIS2 sous le contrôle des statisticiens des CIPEC. Ensuite, elles ont été consolidées et validées lors des ateliers départementaux puis celui du niveau national au cours desquels le contrôle de cohérence des données, l'apurement des données et la saisie des rapports manquants ont été assurés.

Le présent rapport élaboré à l'issue de l'atelier national de validation des données collectées, rend compte des activités de lutte contre le VIH/sida du secteur santé au Bénin pour le compte du premier semestre de l'année 2022.

Il fait ressortir aussi bien les objectifs, la méthodologie adoptée pour la collecte des données, que les difficultés rencontrées et les résultats obtenus pour alimenter les indicateurs du programme.

## 1. OBJECTIFS

### 1.1 Objectif Général

Assurer le suivi des différents domaines d'intervention du Programme Santé de Lutte contre le Sida au titre du premier semestre 2022.

### 1.2 Objectifs spécifiques

1. Collecter les données relatives à la mise en œuvre des activités du PSLS dans les différents domaines d'intervention au cours du premier semestre 2022 ;
2. Analyser les données en vue du calcul et de l'interprétation des indicateurs afin de mesurer les progrès accomplis au cours du semestre ;

3. Actualiser la base de données du secteur de la santé sur les IST et le sida au terme du premier semestre 2022 ;
4. Proposer des mesures correctives aux insuffisances constatées au cours de l'exécution des activités du premier semestre 2022.

## **2. APPROCHE METHODOLOGIQUE**

Dans chacune des trente-quatre (34) zones sanitaires, les données ont été collectées par les acteurs des centres de santé qui offrent des services de prévention et de prise en charge du VIH et des IST (Conseil Dépistage, Prise en Charge par les ARV, Prise en Charge des IST, Suivi des Groupes à Haut Risque, Traitement des Infections Opportunistes, Prévention de la Transmission Mère-Enfant et Dépistage VIH des poches de sang collectées) puis transmises aux EEZS. Le statisticien de la zone sanitaire procède à la saisie des données dans le logiciel DHIS2. Ensuite, le niveau départemental et le niveau national procèdent à la vérification de la complétude et de la cohérence des données saisies.

Au niveau de chaque département, le statisticien du CIPEC procède au contrôle de cohérence et à la correction des données erronées dans le DHIS2. Aussi, il fait la saisie des rapports manquants dont il est en possession. Après cette étape, chaque département organise l'atelier de validation des données VIH en collaboration avec les EEZS. Au cours de ces validations, les données départementales sont apurées (Saisie des rapports manquants, correction des incohérences et des erreurs de saisies, etc...). Ainsi, les données traitées à tous les niveaux ont permis d'actualiser les données du VIH/Sida et des IST à la fin du semestre.

La collecte des données provenant des activités des ONG travaillant sur les populations clés (PS, PPL, etc.) a été faite à partir du dépouillement manuel des rapports mensuels d'activités desdits ONG et aussi de la base de données Excel mise à leur disposition par le PSLs, courant la période du 1<sup>er</sup> Janvier au 30 Juin 2022. Ces rapports et bases de données Excel, intègrent les données relatives aux activités de communication pour un changement de comportement et la référence des cibles vers les formations sanitaires.

En ce qui concerne les données de PCR des enfants nés de mères séropositives ; elles sont fournies par les neuf laboratoires repartis sur le territoire national et qui dispose du matériel. Ces données sont transmises à travers une base de données excel mise à leur disposition par le niveau national. Ces bases sont ensuite fusionnées pour obtenir les données au niveau national.

L'atelier de validation nationale des données est organisé avec les acteurs du niveau départemental, central, les partenaires techniques et financiers intervenants dans le domaine, et le CNLS-TP. Au cours de cet atelier, les données provenant des départements sont apurées à nouveau (Saisie des rapports manquants, contrôle de cohérence des données, corrections des erreurs de saisies, etc) puis sont validées pour disposer d'une base nationale fiable.

Pour le premier semestre 2022, l'atelier de consolidation et de validation s'est tenu dans la salle de réunion du PSLs à Cotonou du 10 au 12 Août 2022.

### **3. DIFFICULTES**

Les difficultés rencontrées sont de plusieurs ordres :

➤ **Difficultés relatives au système de santé :**

- La remontée des données n'est pas toujours systématique au niveau de certaines formations sanitaires : la persistance du retard dans l'élaboration de certains rapports et leur acheminement (des sites vers les ZS) de même que l'intégration à temps des données dans le DHIS 2 ;
- Le mauvais remplissage de certains outils de collecte dans quelques formations sanitaires ;
- La persistance des erreurs de saisie des données dans le DHIS 2 ;

➤ **Difficultés relatives aux ressources humaines :**

- La mutation ou redéploiement de certains agents formés sur les prestations VIH ;

#### **Recommandations**

➤ ***Au PSLs***

- Mettre à disposition les nouveaux outils primaires et secondaires dans tous les départements notamment les outils PTME, IO et PEC ;
- Organiser trimestriellement une réunion en ligne pour apprécier l'évolution des indicateurs.

## **4. RESULTATS DE LA COLLECTE**

### **4.1. Conseil et dépistage dans les laboratoires, en campagne de masse et dans les services adaptés**

#### **4.1.1 Conseil et dépistage dans les laboratoires et en campagne de masse**

Les activités de conseil et de dépistage ont été menées par les prestataires de **198 sites** afin d'amener les populations à adopter un comportement approprié selon leur statut sérologique **contre 199 au S2 2021**. 01 site a été retiré au niveau de l'Atlantique.

Les tableaux suivants retracent la situation des activités de CD par département au cours du premier semestre 2022.

**Tableau I** : Nombre de sites CD au cours du premier semestre 2022 au Bénin

Département	Total sites CD au S2-2021	Nouveaux sites/sites réintégrés S1-2022	Sites retirés S1-2022	Total sites CD au S1-2022	Total sites ayant connu rupture stocks intrants	Total sites n'ayant pas connu rupture stocks intrants de plus de 7 jours
Alibori	10	0	0	10	0	10
Atacora	15	0	0	15	0	15
Atlantique	33	0	1	32	0	32
Borgou	20	0	0	20	0	20
Collines	11	0	0	11	0	11
Couffo	8	0	0	8	0	8
Donga	4	0	0	4	0	4
Littoral	35	0	0	35	0	35
Mono	7	0	0	7	0	7
Ouémé	31	0	0	31	0	31
Plateau	7	0	0	7	0	7
Zou	18	0	0	18	0	18
<b>Bénin</b>	<b>199</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>198</b>	<b>0</b>	<b>198</b>

Le site de djègbadji a été retiré dans le département de l'Atlantique, parce que le centre de santé qui l'abrite n'est plus fonctionnel.



**Tableau II** -Nombre de personnes (population générale) reçues en CD (poste fixe et en campagne de masse) au cours du **premier** semestre 2022 au Bénin

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	152	39	53	276	163	683	124	90	152	408	83	857	<b>1 540</b>
Atacora	15	36	184	387	52	674	10	108	160	459	39	776	<b>1 450</b>
Atlantique	249	338	332	755	223	1 897	220	558	794	1 173	226	2 971	<b>4 868</b>
Borgou	74	251	391	390	133	1 239	116	307	494	436	80	1 433	<b>2 672</b>
Collines	25	17	37	92	54	225	27	43	65	170	33	338	<b>563</b>
Couffo	29	57	101	405	115	707	39	146	287	565	114	1 151	<b>1 858</b>
Donga	7	3	19	179	5	213	7	24	97	178	2	308	<b>521</b>
Littoral	644	212	801	2 072	445	4 174	588	316	961	2 134	332	4 331	<b>8 505</b>
Mono	1	15	19	242	27	304	1	41	71	190	26	329	<b>633</b>
Ouémé	73	109	788	752	141	1 863	92	205	998	1 462	137	2 894	<b>4 757</b>
Plateau	1	3	13	37	4	58	4	34	15	56	2	111	<b>169</b>
Zou	197	221	172	304	128	1 022	216	341	297	412	142	1 408	<b>2 430</b>
<b>Bénin</b>	<b>1 467</b>	<b>1 301</b>	<b>2 910</b>	<b>5 891</b>	<b>1 490</b>	<b>13 059</b>	<b>1 444</b>	<b>2 213</b>	<b>4 391</b>	<b>7 643</b>	<b>1 216</b>	<b>16 907</b>	<b>29 966</b>

**29 966** personnes ont été reçues dans les services de dépistage au cours du **premier** semestre 2022 contre 43 365 au S2 2021.

**Tableau III** -Nombre de personnes (population générale) dépistées volontairement (poste fixe et en campagne de masse) au cours du **premier** semestre 2022 au Bénin.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	152	39	53	276	163	683	124	90	152	408	83	857	<b>1 540</b>
Atacora	15	34	184	387	52	672	10	108	159	458	39	774	<b>1 446</b>
Atlantique	248	335	330	751	220	1 884	218	557	791	1 165	226	2 957	<b>4 841</b>
Borgou	74	250	392	390	133	1 239	116	307	494	436	80	1 433	<b>2 672</b>
Collines	25	17	37	92	54	225	27	43	65	170	33	338	<b>563</b>
Couffo	29	57	101	405	115	707	39	146	287	565	114	1 151	<b>1 858</b>
Donga	7	1	19	177	5	209	7	24	97	178	2	308	<b>517</b>
Littoral	644	212	801	2 072	445	4 174	588	316	961	2 134	332	4 331	<b>8 505</b>
Mono	1	15	19	242	27	304	1	41	71	190	26	329	<b>633</b>
Ouémé	73	109	788	752	141	1 863	92	205	998	1 462	137	2 894	<b>4 757</b>
Plateau	1	3	13	37	4	58	4	34	15	56	2	111	<b>169</b>
Zou	197	221	172	304	128	1 022	216	341	297	412	142	1 408	<b>2 430</b>
<b>Bénin</b>	<b>1 466</b>	<b>1 293</b>	<b>2 909</b>	<b>5 885</b>	<b>1 487</b>	<b>13 040</b>	<b>1 442</b>	<b>2 212</b>	<b>4 387</b>	<b>7 634</b>	<b>1 216</b>	<b>16 891</b>	<b>29 931</b>

Sur les 29 966 personnes qui ont été reçues en conseil dépistage, 29 931 ont été dépistées au cours du **premier** semestre 2022, soit un taux d'acceptabilité de **99,88%** comme au S2 2021.

**Tableau IV-** Nombre de personnes séropositives au dépistage volontaire (poste fixe et en campagne de masse) au cours du **premier** semestre 2022 au Bénin.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	1	0	1	11	3	16	1	4	3	17	7	32	<b>48</b>
Atacora	0	2	7	20	7	36	2	6	15	37	7	67	<b>103</b>
Atlantique	5	4	6	35	8	58	7	1	14	93	13	128	<b>186</b>
Borgou	2	0	5	23	1	31	0	1	10	19	2	32	<b>63</b>
Collines	1	0	0	7	7	15	3	2	8	35	5	53	<b>68</b>
Couffo	2	5	2	55	19	83	0	4	12	71	17	104	<b>187</b>
Donga	1	0	0	3	1	5	1	2	8	16	1	28	<b>33</b>
Littoral	22	12	34	241	49	358	19	17	36	360	63	495	<b>853</b>
Mono	1	1	1	13	7	23	1	0	3	26	4	34	<b>57</b>
Ouémé	4	1	5	66	20	96	6	6	24	121	19	176	<b>272</b>
Plateau	1	0	0	1	1	3	0	0	0	6	0	6	<b>9</b>
Zou	4	4	16	50	20	94	3	4	32	55	22	116	<b>210</b>
<b>Bénin</b>	<b>44</b>	<b>29</b>	<b>77</b>	<b>525</b>	<b>143</b>	<b>818</b>	<b>43</b>	<b>47</b>	<b>165</b>	<b>856</b>	<b>160</b>	<b>1 271</b>	<b>2 089</b>

Sur les 29 931 personnes dépistées volontairement, 2 089 se sont avérées positives au VIH, soit un taux de séropositivité de 6,97% contre 4,55 % au second semestre 2021.

**Tableau V** -Nombre de personnes dépistées volontairement et ayant reçu les résultats du test au **premier** semestre 2022 au Bénin.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	152	39	53	276	163	683	124	90	152	408	83	857	<b>1 540</b>
Atacora	15	34	193	383	48	673	9	108	158	451	39	765	<b>1 438</b>
Atlantique	247	335	330	751	220	1 883	218	557	791	1 165	226	2 957	<b>4 840</b>
Borgou	74	250	392	390	133	1 239	116	307	494	436	80	1 433	<b>2 672</b>
Collines	25	17	37	92	54	225	27	43	65	170	33	338	<b>563</b>
Couffo	29	57	101	405	115	707	39	146	287	565	114	1 151	<b>1 858</b>
Donga	7	1	19	177	5	209	7	24	97	178	2	308	<b>517</b>
Littoral	644	211	797	2 043	443	4 138	586	315	953	2 105	328	4 287	<b>8 425</b>
Mono	1	15	19	242	27	304	1	41	71	190	26	329	<b>633</b>
Ouémé	73	109	788	747	140	1 857	92	202	996	1 457	136	2 883	<b>4 740</b>
Plateau	1	3	13	37	4	58	4	34	15	56	2	111	<b>169</b>
Zou	197	221	172	304	128	1 022	216	341	297	412	142	1 408	<b>2 430</b>
<b>Bénin</b>	<b>1 465</b>	<b>1 292</b>	<b>2 914</b>	<b>5 847</b>	<b>1 480</b>	<b>12 998</b>	<b>1 439</b>	<b>2 208</b>	<b>4 376</b>	<b>7 593</b>	<b>1 211</b>	<b>16 827</b>	<b>29 825</b>

Parmi les **29 931** personnes dépistées, **29 825** ont retiré leurs résultats soit un taux de retrait de **99,65%** contre 99,19 % au second semestre 2021.

**Tableau VI** -Nombre de populations cibles (jeunes déscolarisés et non scolarisés, TS et clients TS, routiers, UDI, HSH...) dépistées volontairement au cours du **premier** semestre 2022 dans les sites CD en poste fixe et en campagne de masse au Bénin

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	4	5	1	0	10	0	5	3	0	0	8	<b>18</b>
Atacora	0	12	20	1	0	33	0	20	41	0	0	61	<b>94</b>
Atlantique	0	90	248	563	83	984	2	105	347	20	5	479	<b>1 463</b>
Borgou	0	196	237	0	0	433	0	218	270	0	0	488	<b>921</b>
Collines	0	3	4	1	0	8	0	9	33	0	0	42	<b>50</b>
Couffo	0	41	47	0	0	88	0	90	118	0	0	208	<b>296</b>
Donga	0	0	14	3	0	17	0	2	11	0	0	13	<b>30</b>
Littoral	5	77	209	407	30	728	1	250	1 088	2 328	54	3 721	<b>4 449</b>
Mono	3	57	170	528	49	807	1	1	20	28	15	65	<b>872</b>
Ouémé	0	52	85	190	8	335	0	134	227	131	1	493	<b>828</b>
Plateau	0	2	2	0	0	4	0	0	16	66	0	82	<b>86</b>
Zou	0	69	95	1	0	165	0	171	206	0	0	377	<b>542</b>
<b>Bénin</b>	<b>8</b>	<b>603</b>	<b>1 136</b>	<b>1 695</b>	<b>170</b>	<b>3 612</b>	<b>4</b>	<b>1 005</b>	<b>2 380</b>	<b>2 573</b>	<b>75</b>	<b>6 037</b>	<b>9 649</b>

Au cours du premier semestre 2022, 9649 populations cibles (jeunes déscolarisés et non scolarisés, TS et clients TS, routiers, PPL, UDI) ont été dépistées sur les sites CD contre 13 640 au second semestre 2021.

**Tableau VII**- Nombre de populations cibles (jeunes déscolarisés et non scolarisés, TS et clients, routiers, UDI, HSH) séropositives au dépistage volontaire dans les sites CD en poste fixe et en campagne de masse au premier semestre 2022.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	<b>1</b>
Atacora	0	0	1	0	0	1	0	1	5	0	0	6	<b>7</b>
Atlantique	0	0	0	11	5	16	0	0	4	1	0	5	<b>21</b>
Borgou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Collines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Couffo	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	8	<b>8</b>
Donga	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	<b>1</b>
Littoral	0	6	21	25	0	52	0	4	20	47	6	77	<b>129</b>
Mono	0	0	1	7	4	12	0	0	0	2	1	3	<b>15</b>
Ouémé	0	0	4	2	1	7	0	2	8	8	0	18	<b>25</b>
Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Zou	0	0	2	0	0	2	0	5	6	0	0	11	<b>13</b>
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>29</b>	<b>45</b>	<b>10</b>	<b>90</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>47</b>	<b>58</b>	<b>7</b>	<b>130</b>	<b>220</b>

Sur les 9649 personnes issues des populations cibles ayant fait le dépistage, 220 se sont révélées positives, soit un taux de séropositivité de 2,28% contre 2,02 % au second semestre 2021.

**Tableau VIII**-Nombre de populations cibles (jeunes déscolarisés et non scolarisés, TS et clients TS, routiers, UDI, HSH...) dépistées volontairement et ayant reçu les résultats du test dans les sites CD en poste fixe et en campagne de masse au Bénin au premier semestre 2022.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	4	5	1	0	10	0	5	3	0	0	8	18
Atacora	0	12	20	1	0	33	0	20	39	0	0	59	92
Atlantique	0	87	245	563	83	978	2	99	326	20	5	452	1 430
Borgou	0	196	237	0	0	433	0	218	270	0	0	488	921
Collines	0	3	4	1	0	8	0	9	33	0	0	42	50
Couffo	0	41	47	0	0	88	0	90	118	0	0	208	296
Donga	0	0	14	3	0	17	0	2	11	0	0	13	30
Littoral	5	77	209	407	30	728	1	250	1 088	2 328	54	3 721	4 449
Mono	3	57	170	528	49	807	1	1	20	28	15	65	872
Ouémé	0	52	85	190	8	335	0	133	226	131	1	491	826
Plateau	0	2	2	0	0	4	0	0	16	66	0	82	86
Zou	0	69	95	1	0	165	0	171	206	0	0	377	542
<b>Bénin</b>	<b>8</b>	<b>600</b>	<b>1 133</b>	<b>1 695</b>	<b>170</b>	<b>3 606</b>	<b>4</b>	<b>998</b>	<b>2 356</b>	<b>2 573</b>	<b>75</b>	<b>6 006</b>	<b>9 612</b>

Sur les 9649 populations cibles (jeunes déscolarisés et non scolarisés, TS et clients TS, routiers, UDI, HSH, PPL) qui ont volontairement accepté le dépistage, 9612 populations clés ont effectivement reçu leurs résultats, soit un taux de retrait de 99,62 % contre 99,45 % au second semestre 2021.

#### 4.1.2. Synthèse du conseil et dépistage des populations clés dans les laboratoires, en campagne de masse, dans les services adaptés et les prisons

Les tableaux suivants font le point des populations cibles (populations clés y compris) dépistées dans les laboratoires, en campagne de masse et dans les services adaptés.

**Tableau IX** -Nombre de populations cibles (TS, clients TS, UDI, HSH, routiers et jeunes déscolarisés et non scolarisés) dépistées volontairement dans les laboratoires, en campagne de masse et dans les services adaptés au cours du **premier** semestre 2022 au Bénin.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	4	5	1	0	10	0	7	94	211	19	331	341
Atacora	0	12	20	1	0	33	0	79	207	210	7	503	536

Atlantique	0	95	289	640	96	1 120	2	115	392	22	6	537	<b>1 657</b>
Borgou	0	196	237	0	0	433	0	264	502	324	1	1 091	<b>1 524</b>
Collines	0	3	4	1	0	8	0	56	160	116	4	336	<b>344</b>
Couffo	0	42	48	0	0	90	0	94	172	103	0	369	<b>459</b>
Donga	0	0	15	3	0	18	0	2	12	1	0	15	<b>33</b>
Littoral	5	79	221	426	34	765	1	312	1 428	3 136	98	4 975	<b>5 740</b>
Mono	3	57	171	528	49	808	1	50	156	58	15	280	<b>1 088</b>
Ouémé	4	189	483	1 304	166	2 146	1	184	336	413	19	953	<b>3 099</b>
Plateau	0	2	6	0	0	8	0	5	41	103	1	150	<b>158</b>
Zou	0	69	95	1	0	165	0	185	365	145	1	696	<b>861</b>
<b>Bénin</b>	<b>12</b>	<b>748</b>	<b>1 594</b>	<b>2 905</b>	<b>345</b>	<b>5 604</b>	<b>5</b>	<b>1 353</b>	<b>3 865</b>	<b>4 842</b>	<b>171</b>	<b>10 236</b>	<b>15 840</b>

Au cours du premier semestre 2022, 15840 populations cibles (TS, clients TS, UDI, HSH, routiers et jeunes déscolarisés et non scolarisés) ont été dépistés dans les services adaptés contre 24433 au second semestre 2021.

**Tableau X** -Nombre de populations cibles (TS, clients TS, UDI, HSH, routiers et jeunes déscolarisés et non scolarisés) séropositives au dépistage volontaire dans les laboratoires, en campagne de masse et dans les services adaptés au cours du premier semestre 2022 au Bénin.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	2	5	<b>5</b>
Atacora	0	0	1	0	0	1	0	1	6	0	0	7	<b>8</b>
Atlantique	0	0	0	13	5	18	0	0	4	1	0	5	<b>23</b>
Borgou	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	4	<b>4</b>
Collines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Couffo	0	0	0	0	0	0	0	4	6	0	0	10	<b>10</b>
Donga	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	<b>1</b>
Littoral	0	8	26	31	0	65	0	10	43	85	14	152	<b>217</b>
Mono	0	0	1	7	4	12	0	0	0	3	1	4	<b>16</b>
Ouémé	0	2	4	11	2	19	0	3	8	12	0	23	<b>42</b>
Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Zou	0	0	2	0	0	2	0	5	6	0	0	11	<b>13</b>
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>34</b>	<b>62</b>	<b>11</b>	<b>117</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>74</b>	<b>104</b>	<b>17</b>	<b>222</b>	<b>339</b>

Sur les 15840 populations cibles dépistées aussi bien dans les laboratoires, en campagne de masse et au sein des services adaptés, 339 se sont révélées séropositives, soit un taux de séropositivité de 2,14 % contre 1,50 % au second semestre 2021.

**Tableau XI** -Nombre de populations clés (TS, clients TS, UDI, HSH routiers et jeunes déscolarisés et non scolarisés) ayant reçu les résultats du test dans les laboratoires, en campagne de masse et dans les services adaptés au premier semestre 2022 au Bénin.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	4	37	1	0	42	0	7	62	211	19	299	<b>341</b>
Atacora	0	12	20	1	0	33	0	79	205	210	7	501	<b>534</b>
Atlantique	0	102	313	640	96	1 151	2	99	344	22	6	473	<b>1 624</b>
Borgou	0	196	237	0	0	433	0	264	502	324	1	1 091	<b>1 524</b>
Collines	0	3	4	1	0	8	0	56	160	116	4	336	<b>344</b>
Couffo	0	45	70	0	0	115	0	91	150	103	0	344	<b>459</b>
Donga	0	0	14	3	0	17	0	2	12	1	0	15	<b>32</b>
Littoral	5	79	221	426	34	765	1	312	1 428	3 136	96	4 973	<b>5 738</b>
Mono	3	94	280	528	49	954	1	13	47	58	15	134	<b>1 088</b>
Ouémé	4	196	479	1 304	166	2 149	1	176	339	413	19	948	<b>3 097</b>
Plateau	0	4	4	0	0	8	0	3	43	103	1	150	<b>158</b>
Zou	0	69	98	1	0	168	0	185	362	145	1	693	<b>861</b>
<b>Bénin</b>	<b>12</b>	<b>804</b>	<b>1 777</b>	<b>2 905</b>	<b>345</b>	<b>5 843</b>	<b>5</b>	<b>1 287</b>	<b>3 654</b>	<b>4 842</b>	<b>169</b>	<b>9 957</b>	<b>15 800</b>

Parmi les 15840 populations cibles qui se sont fait volontairement dépistées dans les laboratoires, en campagne de masse et dans les services adaptés au premier semestre 2022 au Bénin, 15800 ont retiré leurs résultats, soit un taux de retrait de 99,75 % contre 99,41 %.

**Tableau XII** : Dépistage familial en campagne de masse au S1 2022

DEPARTEMENT	PERSONNES DEPISTEEES	PERSONNES POSITIVES	Taux de séropositivité (%)
Alibori	0	0	0,00
Atacora	379	1	0,26
Atlantique	425	8	1,88
Borgou	0	0	0,00
Collines	427	13	3,04
Couffo	150	1	0,67
Donga	214	0	0,00
Littoral	453	20	4,42
Mono	291	6	2,06
Oueme	300	17	5,67
Plateau	319	13	4,08
Zou	0	0	0,00
<b>Bénin</b>	<b>2958</b>	<b>79</b>	<b>2,67</b>

Au cours du premier semestre 2022, 2 958 parents de PVVIH ont été dépistés dont 79 positifs soit un taux de 2,67%.

**Tableau XIII** -Nombre de nouvelles populations clés (HSH, TG, CDI/CD) touchées par les séances éducatives (rapporté par PIB) au cours du premier semestre 2022 au Bénin.

Département	HSH	TG	CDI/CD	Total
Alibori	0	0	0	0
Atacora	0	0	118	118
Atlantique	1407	200	287	1894
Borgou	296	80	120	496
Collines	74	0	0	74
Couffo	74	0	180	254
Donga	75	0	60	135
Littoral	815	160	600	1575
Mono	148	0	182	330
Ouémé	592	80	120	792
Plateau	0	0	0	0
Zou	222	40	120	382
<b>Bénin</b>	<b>3703</b>	<b>560</b>	<b>1787</b>	<b>6050</b>

Source: PIB, 2022

Il n'y a pas d'association de population clé répertoriée dans les départements du plateau et de l'alibori.

**Tableau XIV** -Nombre de populations clés dépistées au VIH (rapporté par PIB) au cours du premier semestre 2022 au Bénin.

Département	HSH	TG	CDI/CD	Total
Alibori	0	0	0	0
Atacora	0	0	120	120
Atlantique	1390	200	287	1877
Borgou	296	80	120	496
Collines	74	0	0	74
Couffo	74	0	180	254
Donga	74	0	60	134
Littoral	815	160	595	1570
Mono	148	0	180	328
Ouémé	580	80	120	780
Plateau	0	0	0	0
Zou	222	40	120	382
<b>Bénin</b>	<b>3673</b>	<b>560</b>	<b>1782</b>	<b>6015</b>

Source : PIB, 2022

Tableau XV -Nombre de populations clés dépistées réactifs et confirmés positifs au VIH (collecté par PIB) au cours du premier semestre 2022 au Bénin.

Département	HSH	TG	CDI/CD	Total
Alibori	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0
Atlantique	10	3	4	17
Borgou	1	0	0	1
Collines	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0
Littoral	57	6	3	66
Mono	0	0	0	0
Ouémé	1	0	0	1
Plateau	0	0	0	0
Zou	1	0	0	1
<b>Bénin</b>	70	9	7	86

Source : PIB, 2022

Au cours du premier semestre 2022, 3703 HSH ont été touchés. Sur ces 3703 HSH touchés 3673 sont dépistés dont 70 positifs soit 1,9 %. 1787 CDI/CD et 560 transgenres ont été touchés. Parmi les CDI, 1782 ont été dépistés dont 7 positifs soit un taux de 0,4%. Tous les transgenres ont été dépistés et 9 sont revenus positifs, soit 1,6%.

**Tableau XVI:** Nombre de TS dépistés au cours du premier semestre 2022 et ayant reçu les résultats du test ; rapporté par les ONG.

NOM ONG	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	Total
<b>ACTION PLUS</b>	0	0	0	36	11	86	133
<b>ADIL</b>	0	0	0	13	32	219	264
<b>ASMA</b>	0	0	0	75	71	54	200
<b>ASSOPIL</b>	0	0	0	268	255	632	1155
<b>CEPRODEC</b>	0	0	0	381	0	68	449
<b>CPADES</b>	0	0	0	71	56	84	211
<b>ESF</b>	0	0	6	259	153	850	1268
<b>ESPOIR DE LA FAMILLE</b>	0	0	0	0	114	82	196
<b>GADMIRE</b>	0	0	0	91	264	77	432
<b>GRABE</b>	0	0	0	66	38	201	305
<b>GRASID</b>	0	0	0	38	35	25	98
<b>JEUNESSE ACTION</b>	0	0	0	50	39	160	249
<b>JEUNESSE AMBITION</b>	0	0	0	50	39	160	249
<b>LE BACAR</b>	0	0	0	48	51	103	202
<b>CERPADEC</b>	0	0	0	331	585	84	1000
<b>ODEVIC</b>	0	0	0	0	94	138	232
<b>OMEGA</b>	0	0	0	25	45	190	260

NOM ONG	JANVIER	FEVRIER	MARS	AVRIL	MAI	JUIN	Total
RAH	0	0	0	175	76	265	516
SNA	0	0	0	37	29	188	254
SURVIE	0	0	0	63	72	78	213
PIED	0	0	0	23	29	127	179
CERID	0	0	0	70	167	833	1070
AJE	0	0	91	228	106	512	937
FNDH	0	0	0	0	0	27	27
GBEWA	0	0	0	0	16	37	53
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>97</b>	<b>2398</b>	<b>2377</b>	<b>5280</b>	<b>10152</b>

Au premier semestre 2022, 10 152 TS et SBR ont été dépistées et ont reçu le résultat grâce au travail des ONG. Au cours du semestre 25 ONG (sur 25) ont été actifs sur le terrain de janvier à juin 2022.

**Tableau XVII : Synthèse des dépistages réalisés au premier semestre 2022.**

Cible	Dépistés	Positifs	Taux de séropositivité (%)
Population générale	29 825	2 089	7
Population cibles (sites CD, prison et SA)	15 800	339	2,15
Transgenre, HSH, CDI (plan Bénin) *	6 015	86	1,43
Femmes enceintes	331 250	1 475	0,45
Conjoints de femmes enceintes	56 998	194	0,34
Consultant IST dépistés	3 097	131	4,23
Enfants dépistés hors PTME en routine	35 858	ND	ND
Dépistage familial en campagne de masse	2 517	72	2,86
Enfants dépistés à 18 mois	852	6	0,70
<b>Total</b>	<b>482 212</b>	<b>4 392</b>	<b>0,91</b>

\*Ces données proviennent des dépistages communautaires proposés aux cibles à l'issue des séances éducatives.

Au total 482 212 personnes ont été dépistées au cours du semestre, parmi elles 4 392 se sont révélées positives, soit un taux de séropositivité de 0,91%.

#### 4.2. Partenariat avec les ONG

Pour l'offre du paquet de prévention à l'endroit des groupes cibles que sont les TS, les SBR et les PPL, **vingt-cinq (25) ONG** ont signé un accord de partenariat avec le PSL. Les résultats issus de leurs activités au cours du second semestre se présentent dans les tableaux ci-après :

**Tableau XVIII : Nombre de nouvelles TS et SB sensibilisées par les ONG au cours du premier semestre 2022.**

<b>NOM ONG</b>	<b>JANVIER</b>	<b>FEVRIER</b>	<b>MARS</b>	<b>AVRIL</b>	<b>MAI</b>	<b>JUIN</b>	<b>Total</b>
<b>ACTION PLUS</b>	0	0	80	128	29	31	268
<b>ADIL</b>	0	0	120	174	86	103	483
<b>ASMA</b>	0	0	200	143	261	38	642
<b>ASSOPIL</b>	0	0	385	378	71	427	1261
<b>CEPRODEC</b>	0	0	160	259	0	40	459
<b>CPADES</b>	0	0	120	240	4	17	381
<b>ESF</b>	0	0	441	838	281	779	2339
<b>ESPOIR DE LA FAMILLE</b>	0	0	80	155	49	34	318
<b>GADMIRE</b>	0	0	0	83	83	125	291
<b>GRABE</b>	0	0	80	145	26	36	287
<b>GRASID</b>	0	0	80	144	71	62	357
<b>JEUNESSE ACTION</b>	0	0	200	360	78	61	699
<b>JEUNESSE AMBITION</b>	0	0	200	360	78	61	699
<b>LE BACAR</b>	0	0	80	83	35	19	217
<b>CERPADEC</b>	0	0	320	633	264	152	1369
<b>ODEVIC</b>	0	0	0	160	50	37	247
<b>OMEGA</b>	0	0	80	40	108	73	301
<b>RAH</b>	0	0	160	329	80	63	632
<b>SNA</b>	0	0	120	229	66	54	469
<b>SURVIE</b>	0	0	45	95	69	44	253
<b>PIED</b>	0	0	80	53	177	39	349
<b>CERID</b>	0	0	70	548	111	324	1053
<b>AJE</b>	0	0	360	585	371	32	1348
<b>FNDH</b>	0	0	80	129	0	9	218
<b>GBEWA</b>	0	0	0	0	18	63	81
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3541</b>	<b>6291</b>	<b>2466</b>	<b>2723</b>	<b>15021</b>

Les nouvelles TS et SBR sensibilisées au cours du premier semestre 2022 sont au nombre de 15 021 contre 8513 au S2 2021.

**Tableau XIX:** Nombre de PPL dépistées ayant reçu les résultats en poste fixe au cours du premier semestre 2022.

<b>SITES</b>	<b>PPL dépistées volontairement au cours des activités de campagne de masse et ayant reçu les résultats du test</b>	<b>PPL dépistées volontairement au cours des activités en poste fixe et ayant reçu les résultats du test</b>	<b>TOTAL</b>
DI prison civile (Ab Calavi)	0	604	604
DI Prison Civil (Ouidah)	0	412	412
DI Prison Civile (11ème Arrond Cot)	0	580	580
CIPEC MONO-COUFFO (Prison Civile Lokossa)	0	746	746
DI Prison Civile (Porto Novo)	0	803	803
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>4179</b>	<b>4179</b>

Les activités de dépistage en poste fixe ont été menées à l’incarcération dans cinq (05) prisons et ont permis de dépister au S1 2022, 4179 PPL contre 4570 au S2 2021. Notons qu’il n’y a pas eu de campagne de dépistage dans les prisons, du fait des restrictions sanitaires dues à la pandémie de COVID-19.

**Tableau XX:** Nombre de PPL dépistées séropositives en poste fixe au cours du **premier semestre 2022.**

<b>SITES</b>	<b>PPL dépistées séropositifs au cours des activités de campagne de masse</b>	<b>PPL séropositives au dépistage volontaire au cours des activités en poste fixe</b>	<b>TOTAL</b>
DI prison civile (Ab Calavi)	0	11	11
DI Prison Civil (Ouidah)	0	8	8
DI Prison Civile (11ème Arrond Cot)	0	4	4
CIPEC MONO-COUFFO (Prison Civile Lokossa)	0	14	14
DI Prison Civile (Porto Novo)	0	6	6
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>48</b>	<b>48</b>

Parmi les 4 179 PPL dépistées, 82 sont séropositives soit 1,96% contre 1,79% au S2 2021.

**Tableau XXI : Nombre de préservatifs masculins distribués aux nouvelles TS et SBR par les ONG au premier semestre 2022.**

<b>NOM ONG</b>	<b>Janvier</b>	<b>Fevrier</b>	<b>Mars</b>	<b>Avril</b>	<b>Mai</b>	<b>Juin</b>	<b>Total</b>
<b>ACTION PLUS</b>	0	0	4700	4160	580	0	9440
<b>ADIL</b>	0	0	5300	5980	3720	3360	18360
<b>ASMA</b>	0	0	10500	6460	6620	1760	25340
<b>ASSOPIL</b>	0	0	25220	7220	0	0	32440
<b>CEPRODEC</b>	0	0	11200	14700	0	0	25900
<b>CPADES</b>	0	0	3094	10000	280	0	13374
<b>ESF</b>	0	0	45300	12940	3049	0	61289
<b>ESPOIR DE LA FAMILLE</b>	0	0	5600	10100	3080	2080	20860
<b>GADMIRE</b>	0	0	0	0	0	3200	3200
<b>GRABE</b>	0	0	1800	2900	0	0	4700
<b>GRASID</b>	0	0	4600	5380	3820	1940	15740
<b>JEUNESSE ACTION</b>	0	0	12300	13900	3060	500	29760
<b>JEUNESSE AMBITION</b>	0	0	12300	13900	3060	500	29760
<b>LE BACAR</b>	0	0	2400	2460	800	380	6040
<b>CERPADEC</b>	0	0	30700	44660	6618	14040	96018
<b>ODEVIC</b>	0	0	0	9200	3400	2240	14840
<b>OMEGA</b>	0	0	5600	800	5060	5460	16920
<b>RAH</b>	0	0	9100	17280	2200	3960	32540
<b>SNA</b>	0	0	6100	5880	1820	810	14610
<b>SURVIE</b>	0	0	2700	2400	2180	1280	8560
<b>PIED</b>	0	0	1600	1060	3540	780	6980
<b>CERID</b>	0	0	7900	27360	3440	0	38700
<b>AJE</b>	0	0	15500	22300	14420	1840	54060
<b>FNDH</b>	0	0	6400	8360	0	0	14760
<b>GBEWA</b>	0	0	0	0	0	2860	2860
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>229914</b>	<b>249400</b>	<b>70747</b>	<b>46990</b>	<b>597051</b>

597 051 préservatifs masculins ont été distribués aux nouvelles TS et SBR au cours du premier semestre 2022 contre 243 929 au S2 2021. On note que 1 149 297 préservatifs masculins ont été distribués aux nouvelles et anciennes cours du semestre soit au total 1 135 867 distribués aux PS et SBR pour le second semestre 2021.

**Tableau XXII** : Nombre de gels distribués aux TS et SBR

<b>ONG</b>	<b>Janvier</b>	<b>Fevrier</b>	<b>Mars</b>	<b>Avril</b>	<b>Mai</b>	<b>Juin</b>	<b>Total</b>
<b>ACTION PLUS</b>	0	0	2350	4250	3300	0	9900
<b>ADIL</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>ASMA</b>	0	0	0	0	0	7650	7650
<b>ASSOPIL</b>	0	0	12610	4650	0	0	17260
<b>CEPRODEC</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>CPADES</b>	0	0	0	5000	5050	0	10050
<b>ESF</b>	0	0	19450	0	0	0	19450
<b>ESPOIR DE LA FAMILLE</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>GADMIRE</b>	0	0	0	0	0	17850	17850
<b>GRABE</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>GRASID</b>	0	0	2300	4650	4750	4400	16100
<b>JEUNESSE ACTION</b>	0	0	0	0	11320	4530	15850
<b>JEUNESSE AMBITION</b>	0	0	0	0	11320	4530	15850
<b>LE BACAR</b>	0	0	1200	2800	2450	2500	8950
<b>CERPADEC</b>	0	0	15350	4500	0	31500	51350
<b>ODEVIC</b>	0	0	0	4600	4590	0	9190
<b>OMEGA</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>RAH</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>SNA</b>	0	0	3050	5740	760	0	9550
<b>SURVIE</b>	0	0	2200	3900	3800	3880	13780
<b>PIED</b>	0	0	400	400	1000	1000	2800
<b>CERID</b>	0	0	3950	14850	1200	0	20000
<b>AJE</b>	0	0	7750	18350	18350	0	44450
<b>FNDH</b>	0	0	0	0	0	0	0
<b>GBEWA</b>	0	0	0	0	0	5100	5100
<b>TOTAL</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>70610</b>	<b>73690</b>	<b>67890</b>	<b>82940</b>	<b>295130</b>

A la fin du premier semestre 2022, 295 130 gels ont été distribués aux TS et SBR.

### 4.3 Prévention et traitement des IST

Dans le cadre de la mise en œuvre de sa politique de prévention, le PSLS dispose des services adaptés et services adaptés intégrés utilisant les algorithmes de PEC des IST pour le suivi des populations en général et plus particulièrement les groupes à risque élevé de transmission du VIH (populations clés).

Ainsi, au cours du premier semestre 2022, les clients reçus en consultation pour IST autres que les GHR et dépistés volontairement sont au nombre de 3107 dont 80,84 % sont des femmes. Au total, 99,67% (3097) des consultants ont retiré leurs résultats de dépistage. Le taux de

séropositivité au VIH des clients reçus en consultation pour IST est de 4,22% au premier semestre 2022.

Par ailleurs, au sein des groupes à haut risque, 1885 cas d'IST ont été diagnostiqués et traités au cours du premier semestre 2022 contre 2858 au S2 2022.

Les tableaux suivants et ceux en annexe 3 présentent les différents résultats obtenus au cours du semestre.

**Tableau XXIII-** Nombre de clients reçus en consultation pour IST (autres que Routiers, TS, Clients TS, jeunes déscolarisés et non scolarisés, UDI, PPL et HSH) dépistés volontairement au premier semestre 2022.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	3	1	5	0	9	0	4	137	34	0	175	<b>184</b>
Atacora	0	1	2	11	0	14	1	62	67	99	11	240	<b>254</b>
Atlantique	0	1	8	0	0	9	0	3	6	0	0	9	<b>18</b>
Borgou	1	0	3	13	2	19	0	19	41	52	1	113	<b>132</b>
Collines	0	4	2	2	0	8	0	24	73	84	0	181	<b>189</b>
Couffo	0	0	0	0	0	0	0	2	7	9	0	18	<b>18</b>
Donga	0	0	0	0	0	0	0	62	97	30	0	189	<b>189</b>
Littoral	2	16	87	173	26	304	13	61	285	612	44	1 015	<b>1 319</b>
Mono	0	0	3	13	1	17	1	8	16	37	0	62	<b>79</b>
Ouémé	0	25	62	20	2	109	0	17	85	34	2	138	<b>247</b>
Plateau	0	0	20	12	1	33	0	1	12	11	1	25	<b>58</b>
Zou	1	6	26	39	1	73	7	60	125	154	1	347	<b>420</b>
<b>Bénin</b>	<b>4</b>	<b>56</b>	<b>214</b>	<b>288</b>	<b>33</b>	<b>595</b>	<b>22</b>	<b>323</b>	<b>951</b>	<b>1 156</b>	<b>60</b>	<b>2 512</b>	<b>3 107</b>

**Tableau XXIV-** Nombre de clients reçus en consultation pour IST dépistés ayant reçu les résultats du test premier semestre 2022.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	3	1	5	0	9	0	4	137	34	0	175	<b>184</b>
Atacora	0	1	2	11	0	14	1	62	67	99	11	240	<b>254</b>
Atlantique	0	1	8	0	0	9	0	2	5	0	0	7	<b>16</b>
Borgou	1	0	3	13	2	19	0	19	41	52	1	113	<b>132</b>
Collines	0	4	2	2	0	8	2	29	69	81	0	181	<b>189</b>
Couffo	0	0	0	0	0	0	0	2	7	9	0	18	<b>18</b>
Donga	0	0	0	0	0	0	0	62	97	30	0	189	<b>189</b>
Littoral	2	16	87	173	26	304	6	61	285	612	44	1 008	<b>1 312</b>
Mono	0	0	3	13	1	17	1	8	16	37	0	62	<b>79</b>

Ouémé	0	25	62	20	2	109	0	17	85	34	2	138	<b>247</b>
Plateau	0	0	20	12	1	33	0	1	11	11	1	24	<b>57</b>
Zou	1	6	26	39	1	73	7	60	125	154	1	347	<b>420</b>
<b>Bénin</b>	<b>4</b>	<b>56</b>	<b>214</b>	<b>288</b>	<b>33</b>	<b>595</b>	<b>17</b>	<b>327</b>	<b>945</b>	<b>1 153</b>	<b>60</b>	<b>2 502</b>	<b>3 097</b>

**Tableau XXV-** Nombre de clients reçus en consultation pour IST séropositifs au dépistage volontaire au premier semestre 2022.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Atacora	0	0	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	<b>2</b>
Atlantique	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	<b>1</b>
Borgou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	<b>2</b>
Collines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Couffo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	<b>1</b>
Donga	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	<b>1</b>
Littoral	0	6	12	26	5	49	1	13	20	31	7	72	<b>121</b>
Mono	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	<b>1</b>
Ouémé	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	<b>2</b>
Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Zou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>13</b>	<b>27</b>	<b>5</b>	<b>51</b>	<b>1</b>	<b>14</b>	<b>22</b>	<b>36</b>	<b>7</b>	<b>80</b>	<b>131</b>

**Tableau XXVI-** Nombre de cas d'IST diagnostiquées et prises en charge chez les TS, clients de PS, jeunes déscolarisés et non scolarisés, UDI, HSH, et routiers au premier semestre 2022.

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	4	0	0	4	0	0	31	36	8	75	<b>79</b>
Atacora	0	0	1	1	0	2	0	20	38	72	0	130	<b>132</b>
Atlantique	0	0	13	26	1	40	0	1	10	2	0	13	<b>53</b>
Borgou	0	1	7	6	1	15	0	5	44	74	1	124	<b>139</b>
Collines	0	6	3	0	0	9	0	18	48	19	0	85	<b>94</b>
Couffo	0	0	0	0	0	0	0	5	13	14	0	32	<b>32</b>
Donga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	<b>0</b>
Littoral	0	4	30	39	0	73	0	41	167	425	8	641	<b>714</b>
Mono	0	0	1	33	0	34	0	15	42	14	2	73	<b>107</b>
Ouémé	0	3	20	95	6	124	0	8	52	124	3	187	<b>311</b>
Zou	0	0	4	0	0	4	0	9	91	107	2	209	<b>213</b>
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>83</b>	<b>200</b>	<b>8</b>	<b>305</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>264</b>	<b>358</b>	<b>8</b>	<b>1 580</b>	<b>1 885</b>

#### 4.5 Prévention de la Transmission Mère Enfant

Dans le but d'atteindre l'Élimination de la Transmission du VIH de la Mère à l'Enfant, le renforcement des interventions de l'ETME s'est poursuivi tout au long du premier semestre 2022.

En fin 2021, la couverture géographique est à 98,83%.

Tableau **XXVII** : Couverture géographique des PTME au 31 Décembre 2021.

<b>Statut</b>	<b>PTME</b>	<b>Non PTME</b>	<b>Total</b>	<b>Couverture (%)</b>
Public	882	2	884	100
Privé	269	12	281	96
Privé conf ou associatif	34	0	34	100
Total	1185	14	1199	98,83

Le nombre total de sites de PTME ayant fourni les rapports est passé de 1236 à 1279. Aucun de ces sites n'a connu de rupture en réactifs de plus de 7 jours.

Pendant cette période, 333 513 gestantes ont été admises en première consultation prénatale sur l'ensemble des sites de PTME contre 312 814 au S2 2021. Soit une augmentation de 20 699 gestantes.

331 250 ont été dépistées en CPN soit un taux d'acceptabilité de 99,32% contre 98,18% au second semestre 2021.

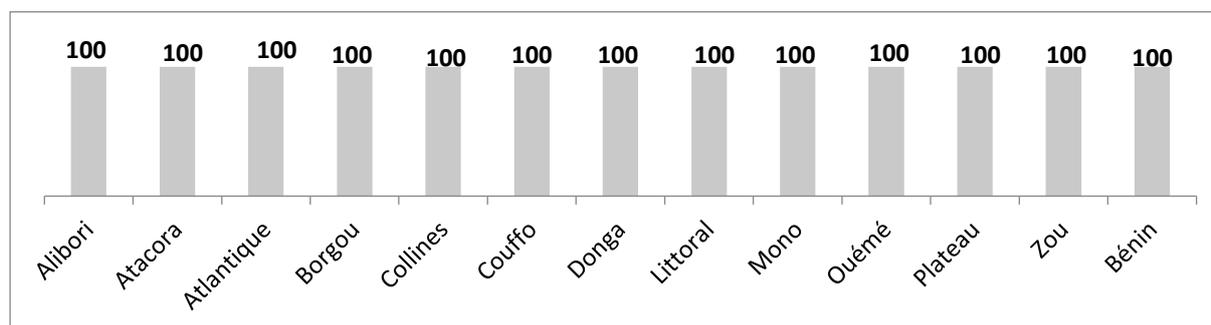
Au premier semestre 2022, 138 856 femmes ont été dépistées pour la syphilis soit un taux de dépistage de 41,70%. 157 femmes sont positives ; soit un taux de 0,11 % (157/138 856) de positivité à la syphilis.

Au cours du premier semestre 2022, 3011 gestantes séropositives (anciennes et nouvelles) ont bénéficié de la recherche des signes évocateurs de la tuberculose contre 2206 au S2 2021.

56 998 conjoints des 333 513 gestantes admises en première consultation prénatale ont été dépistés au VIH au cours du premier semestre 2022 soit 17,09% contre 16,4% au S2 2021. Parmi ces conjoints dépistés, 194 se sont révélés positifs soit un taux de séropositivité de 0.3 % contre 0,4% au S2 2021.

Au cours du premier semestre 2022, 1 475 gestantes ont été dépistées séropositives au VIH soit un taux de séropositivité de 0,44 % comme au second semestre 2021. Toutes les femmes dépistées séropositives ont été mises sous thérapie antirétrovirale soit une couverture de 100 % contre 99,40 % au second semestre 2021. Par ailleurs, 1274 femmes antérieurement sous ARV sont reçues sur les sites de PTME pour suivi de grossesse, soit un total de 2749 gestantes séropositives enregistrées sous ARV au premier semestre 2022.

La figure ci-dessous montre la proportion de femmes enceintes positives enregistrées et sous protocole PTME (nouvelles et anciennes) par département au cours du premier semestre 2022.



**Figure 2:** Proportion (%) de femmes enceintes séropositives au VIH sous protocole PTME au cours du premier semestre 2022 au Bénin et par département.

Les différents niveaux de performance sont résumés dans le tableau ci-après :

**Tableau XXVIII:** Niveau de performance au premier semestre 2022.

Période	Séropositives enceintes ayant besoins d'ARV (Spectrum 2021)	Séropositives enceintes enregistrées	Couverture en protocole PTME tenant compte des besoins d'ARV %	Couverture en protocole PTME tenant compte des séropositives enceintes enregistrées %
S1 2022	2346	<b>2749</b>	<b>&gt; 100</b>	<b>100%</b>
		(1475+1274)	2749/2346	2749/2749

Tenant compte du nombre de femmes Séropositives enceintes ayant besoin d'ARV (Accès universel) au premier 2022 selon les projections Spectrum 2021, la performance du programme au premier semestre 2022 pour la couverture en ARV des gestantes séropositives est de plus de 100% (2749/ 2346).

Au cours du premier semestre 2022, 1 689 gestantes séropositives ont accouché dans les formations sanitaires PTME dont 1669 sous protocole PTME soit 98,82 % contre 98,28% au deuxième 2021.

Le nombre d'enfants nés vivants de mères séropositives dans les formations sanitaires au cours du semestre est de 1 711 dont 1 692 de mères ayant accouché sous protocole soit 98,89 % contre 98,05 % au S2 2021.

Le nombre d'enfants nés de mères séropositives sur les sites PTME est de 1711 au cours du semestre. 1714 enfants ont bénéficié de la prophylaxie ARV soit 100,18 % contre 100,1 % au deuxième 2021. Cette différence s'explique par le fait que trois enfants nés hors site PTME ont

été mis sous prophylaxie ARV. Par ailleurs, 1 002 enfants ont bénéficié de la prophylaxie au CTM contre 951 au deuxième 2021.

Au cours de cette même période 1 504 enfants de moins d'un an ont bénéficié de leur premier prélèvement pour la PCR contre 1 414 au deuxième semestre 2021. Parmi eux, 1 204 ont été prélevés dans les deux premiers mois de vie contre 918 au deuxième semestre 2021 soit 80,05% (1204/1504) contre 64,92% au deuxième 2021.

Des 1 518 PCR réalisées au total, 45 étaient positives contre 52 au deuxième 2021 soit 2,96 % contre 3,61 % au deuxième 2021. Il faut noter que le taux de positivité des PCR réalisées chez les nourrissons de moins de deux mois (transmission périnatale) est de 1,91% (23/1204) contre 2,1 % au deuxième 2021.

Au cours du premier semestre, 852 enfants ont effectivement bénéficié de la sérologie à 18 mois et 06 sont revenues positives soit 0,70 % contre 1,10 % au deuxième 2021.

Au cours du premier semestre 2022, 35 858 enfants ont été dépistés hors PTME y compris le dépistage familial en poste fixe contre 42 048 au deuxième semestre 2021. Notons que la fiche de collecte PTME ne permet pas de renseigner les cas positifs dépistés en poste fixe.

Les tableaux suivants montrent le niveau d'atteinte des indicateurs de processus par rapport aux cibles fixées dans le plan d'ETME 2021-2025 et la synthèse de la couverture en PCR au cours du premier semestre 2022.

**Tableau XXIX : Niveau d'atteinte de la couverture PCR au premier semestre 2022**

<b>Période</b>	<b>Désignation</b>	<b>Enfants nés de mères séropositives au s1 2022</b>	<b>Enfants ayant besoin de PCR [attendus des Mères recevant PTME (Spectrum 2021)]</b>	<b>Enfants attendus selon le cadre de performance du PSLs (cibles Fonds Mondial)</b>
<b>Premier semestre 2022</b>	Cibles	<b>1 711</b>	<b>2 229</b>	<b>1 570</b>
	Couverture totale en PCR1 %	88,72% 1518/1711	68,10% 1518/2229	96,68 1518/1570
	Couverture en PCR pour les enfants âgés de 6-8 semaines nés de femmes séropositives %	70,37% 1204/1711	54,02% 1204/2229	76,68% 1204/1570

**Tableau XXX : Niveau d'atteinte des indicateurs d'ETME au premier semestre 2022**

*NB : Les données spectrum utilisées sont celles des projections du spectrum 2021*

Indicateurs	INDICATEURS ETME		CADRE DE PERFORMANCE FM	
	Niveau prévu 2022	Niveau Atteint (au S1-2022)	Niveau prévu (2022)	Niveau Atteint (au S1-2022)
Couverture en sites PTME	95%	98,83%	NA	NA
Pourcentage de femmes enceintes dépistées	95%	125,35 331250/264259	108,82%	120,02% 331250 / 275992
	N : Nombre de femmes enceintes ayant fait le dépistage		N : Nombre de femmes enceintes ayant fait le dépistage	
	D : Nombre de grossesses attendues		D : Nombre de grossesses attendues (projeté dans le CP pour 2021)	
Pourcentage de femmes enceintes séropositives qui connaissent leur statut	>95%	>100% (1475+1274) / 2346	NA	NA
	N : Nombre de femmes enceintes séropositives			
Pourcentage de conjoints de gestantes ayant fait le test de dépistage du VIH	15%	17,09 % 56 998 /333 513	NA	NA
	N : Nombre de conjoints de femmes enceintes dépistées			
	>95%		95,83%	

Indicateurs	INDICATEURS ETME		CADRE DE PERFORMANCE FM	
	Niveau prévu 2022	Niveau Atteint (au S1-2022)	Niveau prévu (2022)	Niveau Atteint (au S1-2022)
Pourcentage de gestantes infectées par le VIH qui ont reçu un traitement approprié (trithérapie pour le VIH pour réduire le risque de transmission mère enfant pendant la grossesse et l'accouchement au cours des 12 derniers mois	N: Nombre total de femmes enceintes dépistées positives pour le VIH et ayant bénéficié de la trithérapie ARV pour réduire la transmission mère-enfant	<b>&gt;100%</b> (1475+1274)/2346	N : Nombre de femmes enceintes ayant accouchés sous ARV	98,82% 1669/1689
	D: Nombre total de femmes enceintes positives attendues pour le VIH (Spectrum)		D : Estimation du nombre de femmes enceintes séropositives ayant accouché.	
Pourcentage d'enfants exposés ayant bénéficié de la prophylaxie ARV	<b>&gt;95%</b>	<b>73,06%</b>	NA	NA
	N : Nombre d'enfants nés de mères séropositives ayant bénéficié de la prophylaxie ARV	1714/ 2346		
Pourcentage d'enfants nés de femmes séropositives ayant fait un test virologique VIH dans les deux mois après la naissance	D : Nombre de femmes enceintes séropositives attendues		80%	68,41%
	85%	46,36% 1204/ 2229	N : Nombre d'enfants ayant fait la PCR entre 6 et 8 semaines	>100% 1204/1174
	N : Nombre d'enfants ayant fait la PCR entre 6 et 8 semaines		D : Nombre de femmes enceintes séropositives attendues (mère recevant PTME)	
Pourcentage d'enfants exposés positifs à la PCR1	D : Nombre de femmes enceintes séropositives attendues			
	1,5%	1,91%	NA	NA
Pourcentage d'enfants exposés positifs à la PCR1	N : Nombre d'enfants exposés positifs à la PCR1 dans le délais	23/1204	NA	NA
	D : Nombre d'enfants exposés dépistés dans les deux mois de vie			
	80%	42,71%	NA	NA

Indicateurs	INDICATEURS ETME		CADRE DE PERFORMANCE FM	
	Niveau prévu 2022	Niveau Atteint (au S1-2022)	Niveau prévu (2022)	Niveau Atteint (au S1-2022)
Pourcentage d'enfants recevant actuellement la prophylaxie CTM	N : Nombre d'enfant recevant actuellement la prophylaxie CTM	1002/ 2346		
	D : Nombre de femmes séropositives attendues (Spectrum)			

Les tableaux suivants retracent la situation des activités de PTME par département au cours du premier semestre 2022.

**Tableau XXXI:** Nombre de sites PTME ayant fourni de rapports au cours du premier semestre 2022 au Bénin

Département	Total sites PTME au S2-2021	Nouveaux sites/sites réintégrés S1-2022	Sites retirés au S1-2022	Total sites PTME au S1-2022	Sites ayant connus une rupture de réactifs de plus de 7 jours	Sites n'ayant pas connus de rupture de réactifs
Alibori	105	8	0	113	0	113
Atacora	86	8	0	94	0	94
Atlantique	192	0	8	184	0	184
Borgou	137	17	0	154	0	154
Collines	116	2	0	118	0	118
Couffo	70	2	0	72	0	72
Donga	74	1	0	75	0	75
Littoral	103	5	0	108	0	108
Mono	62	0	1	61	0	61
Ouémé	114	0	0	114	0	114
Plateau	71	3	0	74	0	74
Zou	106	6	0	112	0	112
<b>Bénin</b>	<b>1236</b>	<b>52</b>	<b>9</b>	<b>1279</b>	<b>0</b>	<b>1279</b>



**Tableau XXXII:** Nombre de femmes reçues en première consultation prénatale sur le site PTME au **premier semestre 2022.**

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Alibori	13	13 009	14 980	1	28 003
Atacora	16	12 219	12 595	16	24 846
Atlantique	53	19 769	28 788	3	48 613
Borgou	20	21 758	25 009	2	46 789
Collines	25	10 126	11 780	1	21 932
Couffo	15	8 666	12 627	1	21 309
Donga	15	9 352	10 761	0	20 128
Littoral	32	7 881	15 769	0	23 682
Mono	9	5 143	9 718	7	14 877
Ouémé	36	12 502	22 216	3	34 757
Plateau	21	7 486	11 041	3	18 551
Zou	25	13 362	16 634	5	30 026
<b>Bénin</b>	<b>280</b>	<b>141 273</b>	<b>191 918</b>	<b>42</b>	<b>333 513</b>

**Tableau XXXIII:** Nombre de femmes enceintes dépistées en CPN, **premier semestre 2022.**

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Alibori	13	13 009	14 980	1	28 003
Atacora	16	12 253	12 626	16	24 911
Atlantique	47	19 050	27 597	1	46 695
Borgou	20	21 758	25 009	2	46 789
Collines	25	10 126	11 779	1	21 931
Couffo	15	8 629	12 632	1	21 277
Donga	15	9 291	10 708	0	20 014
Littoral	30	7 952	15 476	0	23 458
Mono	9	5 138	9 688	7	14 842
Ouémé	36	12 554	22 187	4	34 781
Plateau	21	7 487	11 041	3	18 552
Zou	25	13 346	16 621	5	29 997
<b>Bénin</b>	<b>272</b>	<b>140 593</b>	<b>190 344</b>	<b>41</b>	<b>331 250</b>

**Tableau XXXIV:** Nombre de femmes enceintes dépistées séropositives, **premier semestre 2022**

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Alibori	0	19	32	0	51
Atacora	0	48	88	0	136
Atlantique	0	71	226	0	297
Borgou	0	29	88	0	117
Collines	1	17	38	0	56
Couffo	0	32	77	0	109
Donga	0	46	87	0	133
Littoral	0	46	131	0	177
Mono	0	9	51	0	60
Ouémé	0	36	153	1	190
Plateau	0	15	40	3	58
Zou	0	39	52	0	91
<b>Bénin</b>	<b>1</b>	<b>407</b>	<b>1 062</b>	<b>4</b>	<b>1 475</b>

**Tableau XXXV :** Nombre de gestantes déjà sous ARV reçues pour une nouvelle grossesse, premier semestre 2022.

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Alibori	0	2	42	0	44
Atacora	5	15	67	0	87
Atlantique	0	22	179	3	204
Borgou	0	16	115	1	132
Collines	0	9	28	0	37
Couffo	0	17	80	0	97
Donga	1	16	46	1	64
Littoral	0	29	205	0	234
Mono	0	8	64	0	72
Ouémé	1	17	129	0	147
Plateau	0	6	45	1	52
Zou	0	23	81	0	104
<b>Bénin</b>	<b>7</b>	<b>180</b>	<b>1 081</b>	<b>6</b>	<b>1 274</b>

**Tableau XXXVI:** Nombre de gestantes séropositives mises sous trithérapie pour réduire la transmission mère-enfant au premier semestre 2022

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Alibori	0	19	32	0	51
Atacora	0	48	88	0	136
Atlantique	0	69	228	0	297
Borgou	0	29	88	0	117
Collines	1	17	38	0	56
Couffo	0	32	77	0	109
Donga	0	46	87	0	133
Littoral	0	46	131	0	177
Mono	0	9	51	0	60
Ouémé	0	36	153	1	190
Plateau	0	15	40	3	58
Zou	0	39	52	0	91
<b>Bénin</b>	<b>1</b>	<b>405</b>	<b>1 065</b>	<b>4</b>	<b>1 475</b>

**Tableau XXXVII:** Nombre de gestantes séropositives ayant accouché sur le site premier semestre 2022

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Alibori	0	13	52	0	65
Atacora	0	35	84	2	121
Atlantique	1	43	222	2	268
Borgou	0	33	123	1	157
Collines	0	18	43	0	61
Couffo	0	19	82	2	103
Donga	0	38	97	0	135
Littoral	0	38	278	0	316
Mono	0	9	61	0	70
Ouémé	0	40	163	3	206
Plateau	0	9	48	1	58
Zou	0	38	91	0	129
<b>Bénin</b>	<b>1</b>	<b>333</b>	<b>1 344</b>	<b>11</b>	<b>1 689</b>

**Tableau XXXVIII:** Nombre de femmes séropositives ayant accouché sous protocole PTME, premier semestre 2022.

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Alibori	0	13	52	0	65
Atacora	0	35	84	2	121
Atlantique	1	43	221	2	267
Borgou	0	33	121	1	155
Collines	0	18	43	0	61
Couffo	0	19	82	2	103
Donga	0	38	97	0	135
Littoral	0	38	275	0	313
Mono	0	9	61	0	70
Ouémé	0	38	152	3	193
Plateau	0	8	48	1	57
Zou	0	38	91	0	129
<b>Bénin</b>	<b>1</b>	<b>330</b>	<b>1 327</b>	<b>11</b>	<b>1 669</b>

**Tableau XXXIX :** Nombre de femmes enceintes reçues en CPN dépistées pour la syphilis, premier semestre 2022.

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Alibori	10	6 166	7 287	1	13 464
Atacora	23	4 420	4 752	40	9 235
Atlantique	34	6 920	9 344	5	16 303
Borgou	10	10 601	13 834	2	24 447
Collines	12	6 280	7 533	1	13 826
Couffo	7	3 501	5 592	0	9 100
Donga	0	1 225	1 318	10	2 553
Littoral	10	2 700	6 112	0	8 822
Mono	4	2 460	4 023	2	6 489
Ouémé	18	4 427	8 246	6	12 697
Plateau	4	2 319	4 274	2	6 599
Zou	8	6 925	8 387	1	15 321
<b>Bénin</b>	<b>140</b>	<b>57 944</b>	<b>80 702</b>	<b>70</b>	<b>138 856</b>

**Tableau XL :** Nombre de femmes enceintes reçues en CPN dépistées positives pour la syphilis, premier semestre 2022.

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Alibori	0	0	3	0	3
Atacora	0	15	16	0	31
Atlantique	0	5	9	2	16
Borgou	0	7	10	0	17
Collines	0	4	8	0	12
Couffo	0	1	4	0	5
Donga	0	5	12	0	17
Littoral	0	2	3	0	5
Mono	0	4	7	0	11
Ouémé	0	6	17	0	23

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Plateau	0	1	5	0	6
Zou	0	3	8	0	11
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>102</b>	<b>2</b>	<b>157</b>

**Tableau XLI :** Nombre de gestantes séropositives (anciennes et nouvelles) chez qui les signes de la tuberculose ont été recherchés dans le mois, premier semestre 2022.

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Alibori	0	14	97	0	111
Atacora	0	25	120	0	145
Atlantique	0	54	115	4	173
Borgou	0	288	834	2	1 124
Collines	0	12	29	0	41
Couffo	0	19	59	0	78
Donga	0	33	62	1	96
Littoral	0	184	324	0	508
Mono	0	141	269	0	410
Ouémé	0	38	197	4	239
Plateau	0	5	24	1	30
Zou	0	14	42	0	56
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>827</b>	<b>2 172</b>	<b>12</b>	<b>3 011</b>

**Tableau XLII :** Dépistage au VIH des conjoints des FE, premier semestre 2022.

Département	Nombre de conjoints de femmes reçus en CPN dépistés et ayant reçu le résultat	Nombre de conjoints de femmes reçus en CPN dépistés positifs	Taux séropositivité des conjoints des FE
Alibori	4 516	7	0,2%
Atacora	8 518	49	0,6%
Atlantique	944	13	1,4%
Borgou	14 023	17	0,1%
Collines	6 493	11	0,2%
Couffo	3 721	23	0,6%
Donga	5 145	15	0,3%
Littoral	497	7	1,4%
Mono	1 961	8	0,4%
Ouémé	2 123	17	0,8%
Plateau	2 287	16	0,7%
Zou	6 770	11	0,2%
<b>Bénin</b>	<b>56 998</b>	<b>194</b>	<b>0,3%</b>

**Tableau XLIII : Nombre d'enfants nés vivants de mères séropositives sur le site, premier semestre 2022**

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	31	34	65
Atacora	66	59	125
Atlantique	140	132	272
Borgou	73	88	161
Collines	25	35	60
Couffo	52	53	105
Donga	70	67	137
Littoral	147	173	320
Mono	39	35	74
Ouémé	111	96	207
Plateau	29	28	57
Zou	73	55	128
<b>Bénin</b>	<b>856</b>	<b>855</b>	<b>1 711</b>

**Tableau XLIV: Nombre d'enfants nés vivants de mères séropositives ayant accouché sous protocole PTME, premier semestre 2022.**

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	31	34	65
Atacora	66	59	125
Atlantique	140	131	271
Borgou	71	88	159
Collines	25	35	60
Couffo	52	53	105
Donga	70	67	137
Littoral	145	172	317
Mono	39	35	74
Ouémé	103	92	195
Plateau	28	28	56
Zou	73	55	128
<b>Bénin</b>	<b>843</b>	<b>849</b>	<b>1 692</b>

**Tableau XLV : Nombre de nourrissons nés de mères séropositives ayant bénéficié de la prophylaxie ARV, premier semestre 2022.**

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	31	34	65
Atacora	66	59	125
Atlantique	140	132	272
Borgou	74	88	162
Collines	24	37	61
Couffo	52	53	105
Donga	70	67	137
Littoral	147	173	320
Mono	39	35	74
Ouémé	112	95	207
Plateau	29	28	57
Zou	74	55	129
<b>Bénin</b>	<b>858</b>	<b>856</b>	<b>1 714</b>

**Tableau XLVI : Nombre d'enfants exposés (nés de mère séropositive) mis sous CTM, premier semestre 2022.**

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	27	26	53
Atacora	36	33	69
Atlantique	63	55	118
Borgou	57	57	114
Collines	26	18	44
Couffo	21	32	53
Donga	57	56	113
Littoral	93	102	195
Mono	19	26	45
Ouémé	66	58	124
Plateau	8	9	17
Zou	34	23	57
<b>Bénin</b>	<b>507</b>	<b>495</b>	<b>1 002</b>

**Tableau XLVII : Nombre d'enfants dépistés hors PTME (y compris dépistage familial), premier semestre 2022**

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	2 033	2 364	4 397
Atacora	5 006	4 470	9 476
Atlantique	1 215	1 323	2 538
Borgou	3 303	3 287	6 590
Collines	613	730	1 343
Couffo	84	85	169
Donga	146	200	346
Littoral	1 660	1 915	3 575
Mono	328	339	667
Ouémé	466	504	970
Plateau	254	492	746
Zou	2 685	2 356	5 041
<b>Bénin</b>	<b>17 793</b>	<b>18 065</b>	<b>35 858</b>

**Tableau XLVIII: Nombre d'enfants nés de mères séropositives ayant bénéficié d'une PCR au cours du premier semestre 2022**

**TOTAL PCR**

Départements	Enfants ayant bénéficié de PCR dans 6-8 semaines	Total enfants ayant bénéficié d'une PCR 1	Total enfants ayant bénéficié d'une PCR (1 et 2)
Alibori	64	69	69
Atacora	112	113	113
Atlantique	135	208	208
Borgou	188	203	205
Collines	44	52	52
Couffo	42	59	59
Donga	94	96	96

Littoral	259	320	320
Mono	51	77	77
Ouémé	99	152	163
Plateau	28	51	52
Zou	88	104	104
<b>Bénin</b>	<b>1204</b>	<b>1504</b>	<b>1518</b>

**Tableau XXLIX:** Nombre d'enfants nés de mères séropositives dont la PCR est positive au cours du **premier semestre 2022**.

### PCR POSITIVE

Départements	Enfants ayant bénéficié de PCR dans 6-8 semaines	Total enfants positifs au PCR 1	Total enfants positifs au PCR 1 et 2
Alibori	1	1	1
Atacora	2	2	2
Atlantique	4	11	11
Borgou	2	2	4
Collines	0	1	1
Couffo	1	1	1
Donga	6	6	6
Littoral	5	11	11
Mono	0	2	2
Ouémé	0	3	3
Plateau	1	1	1
Zou	1	2	2
<b>Bénin</b>	<b>23</b>	<b>43</b>	<b>45</b>

**Tableau L:** Nombre d'enfants nés de mères séropositives dont la PCR est négative au cours du **premier semestre 2022**.

### PCR NEGATIVE

Départements	Enfants ayant bénéficié de PCR dans 6-8 semaines	Total enfants ayant bénéficié de PCR1	Total enfants ayant bénéficié de PCR1 et 2
Alibori	63	68	68
Atacora	110	111	111
Atlantique	131	197	197
Borgou	186	201	201
Collines	44	51	51
Couffo	41	58	58
Donga	88	90	90
Littoral	254	309	309
Mono	51	75	75
Ouémé	99	149	160
Plateau	27	50	51
Zou	87	102	102
<b>Bénin</b>	<b>1181</b>	<b>1461</b>	<b>1473</b>

**Tableau LI:** Nombre d'enfants dépistés nés dans le site (sérologie à 18 mois), **premier semestre 2022**

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	27	25	52
Atacora	39	38	77
Atlantique	49	51	100
Borgou	47	47	94
Collines	16	10	26
Couffo	27	29	56
Donga	29	17	46
Littoral	117	102	219
Mono	26	31	57
Ouémé	27	26	53
Plateau	6	6	12
Zou	32	27	59
<b>Bénin</b>	<b>442</b>	<b>409</b>	<b>851</b>

**Tableau LII:** Nombre d'enfants nés dans le site dépistés positifs (sérologie à 18 mois), **premier semestre 2022**

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	0	0	0
Atacora	0	0	0
Atlantique	2	0	2
Borgou	0	0	0
Collines	0	0	0
Couffo	1	0	1
Donga	1	0	1
Littoral	0	0	0
Mono	1	1	2
Ouémé	0	0	0
Plateau	0	0	0
Zou	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>6</b>

**Tableau LIII:** Nombre d'enfants nés sur le site dépistés négatifs (sérologie à 18 mois), **premier semestre 2022**

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	27	25	52
Atacora	39	38	77
Atlantique	47	51	98
Borgou	47	47	94
Collines	17	9	26
Couffo	26	29	55
Donga	27	18	45
Littoral	117	102	219
Mono	25	30	55
Ouémé	27	26	53
Plateau	6	6	12
Zou	32	27	59
<b>Bénin</b>	<b>437</b>	<b>408</b>	<b>845</b>

#### 4.6 Prise en charge par les ARV

Au cours de ce semestre, 127 formations sanitaires ont offert les services de PEC globale des PVVIH. Deux sites PEC se sont ajoutés aux sites PEC fonctionnels dans l’Ouémé : la Prison Civile de Porto Novo et la Clinique The New Life.

Le nombre total de personnes nouvellement mises sous ARV est de 3 852 au 1<sup>er</sup> semestre 2022 avec 3 621 adultes et 231 enfants contre 3 251 au semestre précédent.

Le nombre de perdus de vue au cours de ce semestre s'élève à 2 257 dont 2 142 adultes et 115 enfants contre un total de 2 257 au semestre précédent.

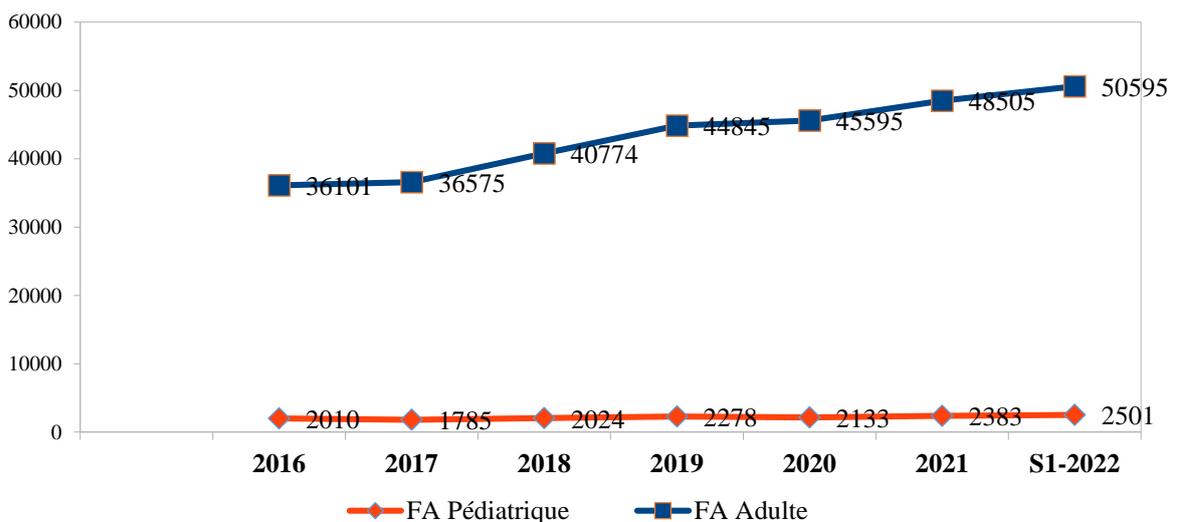
Le nombre de décès enregistré est de 315 soit 296 adultes et 19 enfants contre un total de 290 au semestre précédent.

La file active totale des PVVIH notifiée par les sites de prise en charge est de 53 096 patients dont 2 501 patients de moins de 15ans soit 4,71 %.

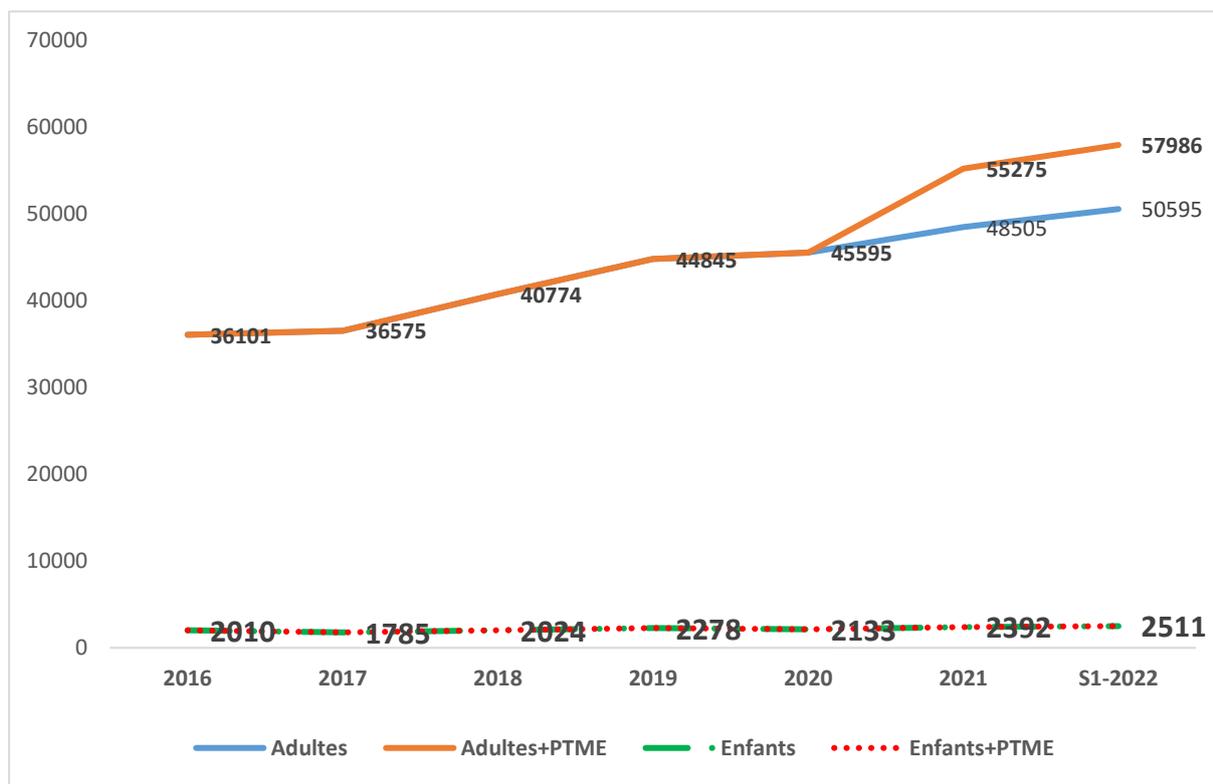
La FA PTME est de 7 401 dont 10 patientes de moins de 15 ans.

La FA totale (PEC et PTME) est de : 60 497 patients au 30 juin 2022 contre 57 667 patients au S2 2021 et 55 211 au S1 2021.

Le graphique suivant montre l'évolution de la file active des sites de prise en charge des PVVIH de 2014 au S1-2022 sur les sites de prise en charge.



**Figure 4 :** Evolution de la file active des PVVIH (adultes et enfants) des sites de prise en charge de 2016 au 30 juin 2022 au Bénin.



**Figure 5 :** Evolution de la file active des PVVIH (adultes et enfants) des sites de prise en charge et sites PTME de 2016 au 30 juin 2022 au Bénin.

**Tableau LIV :** Nombre de centres assurant la prise en charge par les ARV au 1er semestre 2022.

Département	Total sites PEC au S2-21	Nouveaux sites/sites réintégrés S1-2021	Sites retirés au S1-2021	Total sites PEC au S1-22	Total sites n'ayant pas connu rupture stocks intrants	Total sites ayant connu rupture stocks intrants
Alibori	9	0	0	9	9	0
Atacora	11	0	0	11	11	0
Atlantique	16	0	0	16	16	0
Borgou	16	0	0	16	16	0
Collines	6	0	0	6	6	0
Couffo	6	0	0	6	6	0
Donga	6	0	0	6	6	0
Littoral	17	0	0	17	17	0
Mono	7	0	0	7	7	0
Ouémé	13	2	0	15	15	0
Plateau	6	0	0	6	6	0
Zou	12	0	0	12	12	0
<b>Bénin</b>	<b>125</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>127</b>	<b>127</b>	<b>0</b>

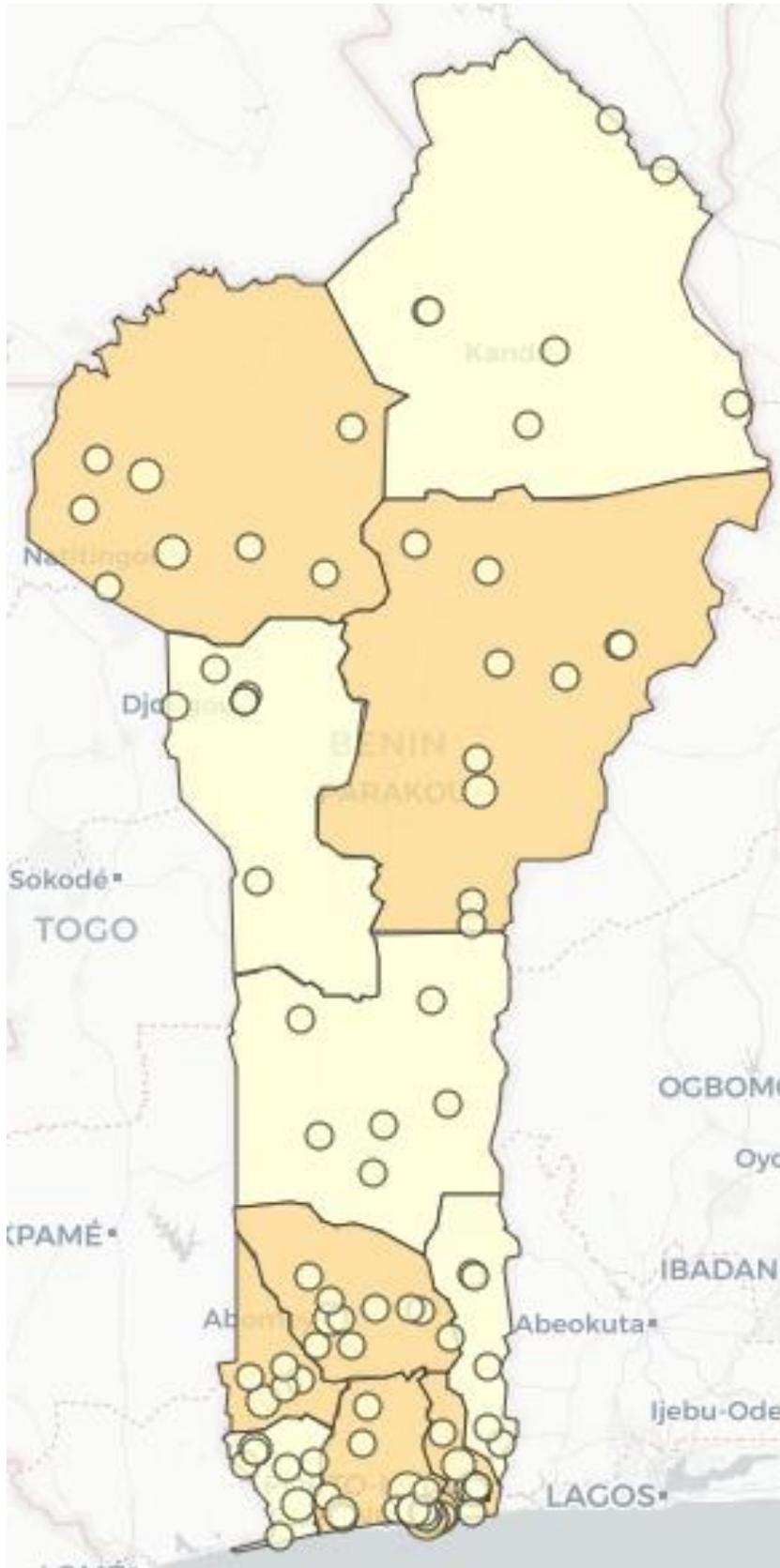


Figure 6 : Aperçu de la répartition des sites de prise en charge en ARV au 30 juin 2022 au Bénin.

#### 4.6.1- Prise en charge des enfants

**Tableau LV:** Nombre d'enfants nouvellement mis sous ARV (âge  $\leq 15$  ans) au premier semestre 2022.

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	4	1	5
Atacora	12	13	25
Atlantique	17	21	38
Borgou	12	9	21
Collines	5	7	12
Couffo	14	10	24
Donga	4	4	8
Littoral	19	24	43
Mono	9	7	16
Ouémé	12	13	25
Plateau	1	4	5
Zou	3	6	9
<b>Bénin</b>	<b>112</b>	<b>119</b>	<b>231</b>

Au cours du premier semestre 2022, 231 enfants ont été nouvellement mis sous traitement antirétroviral dont 48,48% sont de sexe masculin.

**Tableau LVI:** Nombre d'enfants perdus de vue et revenus dans la file active au premier semestre 2022.

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	1	0	1
Atacora	1	1	2
Atlantique	4	4	8
Borgou	6	1	7
Collines	0	0	0
Couffo	0	0	0
Donga	0	0	0
Littoral	2	6	8
Mono	1	1	2
Ouémé	1	1	2
Plateau	0	1	1
Zou	0	1	1
<b>Bénin</b>	<b>16</b>	<b>16</b>	<b>32</b>

Parmi les enfants antérieurement déclarés perdus de vue, 32 ont été réintégrés dans la file active au cours de ce semestre.

Les enfants réintégrés dans la file active sont des enfants perdus de vue soit dans le semestre précédent soit avant.

**Tableau LVII:** Nombre d'enfants perdus de vue (Enfants sous ARV n'ayant pas été retrouvés pendant 6 mois) au premier semestre 2022.

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	0	3	3
Atacora	13	7	20
Atlantique	1	2	3
Borgou	13	13	26
Collines	0	0	0
Couffo	0	2	2
Donga	1	1	2
Littoral	8	17	25
Mono	14	5	19
Ouémé	1	6	7
Plateau	0	3	3
Zou	1	4	5
<b>Bénin</b>	<b>52</b>	<b>63</b>	<b>115</b>

Au cours de ce semestre, 115 enfants ont été perdus de vue contre 93 au semestre précédent.

**Tableau LVIII :** Nombre d'enfants sous ARV décédés au premier semestre 2022.

Département	Masculin	Féminin	Total
Alibori	0	0	0
Atacora	0	1	1
Atlantique	0	3	3
Borgou	0	1	1
Collines	3	0	3
Couffo	1	1	2
Donga	3	0	3
Littoral	1	1	2
Mono	1	1	2
Ouémé	0	2	2
Plateau	0	0	0
Zou	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>19</b>

Au cours du premier semestre 2022, 19 décès d'enfants de moins de 15 ans sous ARV ont été enregistrés.

**Tableau LIX:** File active des enfants à fin juin 2022 sur les sites de prise en charge par département.

Département	Effectif	%
Alibori	58	2,32
Atacora	236	9,44
Atlantique	253	10,12
Borgou	257	10,28
Collines	85	3,40
Couffo	184	7,36
Donga	123	4,92
Littoral	669	26,75
Mono	119	4,76
Ouémé	295	11,80
Plateau	37	1,48
Zou	185	7,40
<b>Bénin</b>	<b>2 501</b>	<b>100,00</b>

Le département du Littoral a la file active pédiatrique la plus élevée avec 26,75% d'enfants infectés sous ARV au 1<sup>er</sup> semestre 2022.

#### 4.6.2- Prise en charge des adultes

**Tableau LX :** Nombre d'adultes nouvellement mis sous ARV (âge >15 ans) au premier semestre 2022.

Département	Homme				Femme				Total
	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot.Hom	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot.Fem	
Alibori	0	14	9	23	12	35	5	52	75
Atacora	3	114	32	149	49	140	20	209	358
Atlantique	11	115	34	160	34	261	52	347	507
Borgou	8	79	17	104	14	115	25	154	258
Collines	0	22	11	33	12	61	13	86	119
Couffo	2	87	18	107	17	147	26	190	297
Donga	1	46	4	51	20	103	11	134	185
Littoral	43	291	45	379	54	506	70	630	1 009
Mono	3	47	20	70	14	98	29	141	211
Ouémé	7	84	20	111	22	143	28	193	304
Plateau	3	17	6	26	7	26	15	48	74
Zou	3	54	18	75	21	107	21	149	224
<b>Bénin</b>	<b>84</b>	<b>970</b>	<b>234</b>	<b>1 288</b>	<b>276</b>	<b>1 742</b>	<b>315</b>	<b>2 333</b>	<b>3 621</b>

Au cours du premier semestre 2022, 3 621 personnes de plus de 15 ans ont été nouvellement mises sous traitement antirétroviral dont près des 2/3 sont de sexe féminin. Les personnes d'âge compris entre 25 et 49 ans font 74,89% de cette population.

**Tableau LXI:** Nombre de perdus de vue (adultes) et revenus dans la file active au premier semestre 2022.

Département	Homme				Femme				Total
	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot.Hom	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot.Fem	
Alibori	1	1	1	3	0	6	1	7	10
Atacora	7	19	5	31	3	22	7	32	63
Atlantique	1	15	12	28	13	48	14	75	103
Borgou	1	17	19	37	5	21	19	45	82
Collines	0	5	2	7	0	10	4	14	21
Couffo	0	15	6	21	0	38	7	45	66
Donga	0	0	2	2	1	8	0	9	11
Littoral	14	79	15	108	14	148	27	189	297
Mono	8	17	8	33	9	37	18	64	97
Ouémé	1	12	4	17	1	37	11	49	66
Plateau	0	32	0	32	10	21	6	37	69
Zou	0	2	1	3	1	8	2	11	14
<b>Bénin</b>	<b>33</b>	<b>214</b>	<b>75</b>	<b>322</b>	<b>57</b>	<b>404</b>	<b>116</b>	<b>577</b>	<b>899</b>

Au cours du premier semestre 2022, 899 adultes perdus de vue ont été réintégrés dans la file active contre 633 au deuxième semestre 2021.

Les patients réintégrés dans la file active sont des patients perdus de vue soit dans le semestre précédent soit avant.

**Tableau LXIII** Nombre de perdus de vue adultes (Personnes sous ARV n'ayant pas été retrouvées pendant 6 mois) au premier semestre 2022.

Département	Homme				Femme				Total
	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot.Hom	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot.Fem	
Alibori	1	6	2	9	2	12	2	16	25
Atacora	3	73	19	95	21	89	19	129	224
Atlantique	2	57	13	72	18	101	35	154	226
Borgou	11	49	15	75	11	58	23	92	167
Collines	0	1	2	3	2	11	2	15	18
Couffo	4	21	11	36	6	30	3	39	75
Donga	0	9	1	10	5	21	2	28	38
Littoral	35	230	51	316	36	482	107	625	941
Mono	5	26	23	54	2	54	24	80	134
Ouémé	2	31	8	41	4	88	15	107	148
Plateau	2	7	7	16	2	19	9	30	46
Zou	0	33	2	35	4	51	10	65	100
<b>Bénin</b>	<b>65</b>	<b>543</b>	<b>154</b>	<b>762</b>	<b>113</b>	<b>1 016</b>	<b>251</b>	<b>1 380</b>	<b>2 142</b>

Au premier semestre 2022, 2 142 PVVIH âgées de 15 ans et plus ont été déclarées perdues de vue contre 1 913 au semestre précédent..

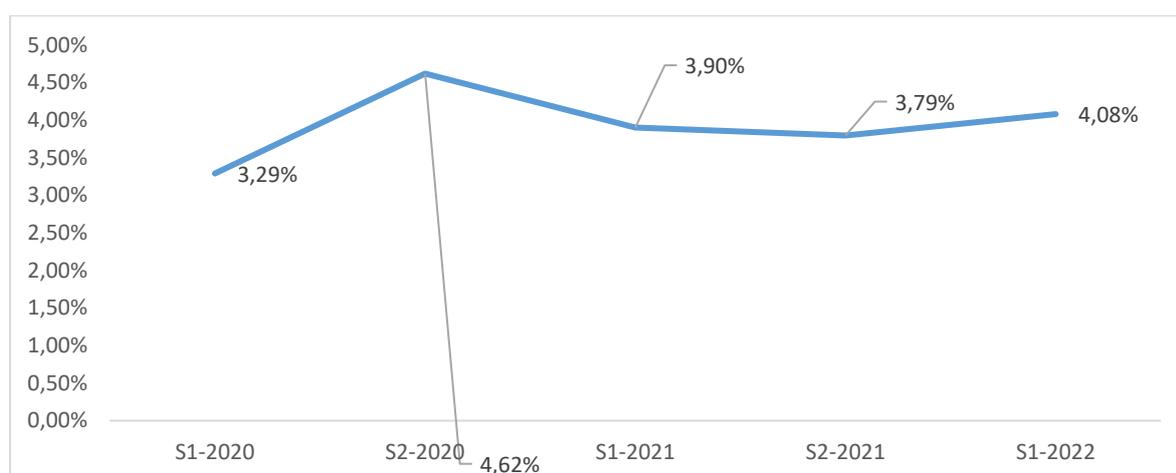
**Tableau LXIII :** Taux de perdus de vue des adultes sous ARV sur les sites de prise en charge par département au premier semestre 2022.

Département	File active S1-2022 sur sites PEC [A]	PDV S1-2022 [B]	Proportion (%) = [B]/ ([A]+ [B])
Alibori	999	25	2,50
Atacora	4 171	224	5,37
Atlantique	5 427	226	4,16
Borgou	3 988	167	4,19
Collines	1 586	18	1,13
Couffo	3 590	75	2,09
Donga	2 533	38	1,50
Littoral	15 652	941	6,01
Mono	2 632	134	5,09
Ouémé	5 258	148	2,81
Plateau	1 158	46	3,97
Zou	3 601	100	2,78
<b>Bénin</b>	<b>50 595</b>	<b>2 142</b>	<b>4,23</b>

Rapportée à la file active à fin juin 2022, des sites de prise en charge, la proportion d'adultes perdus de vue est de 4,23 % contre 3,79% à fin décembre 2021 (<5%).

Les départements ayant les proportions les plus élevées sont le Littoral (6,01%), l'Atacora (5,37%), le Mono (5,09%).

La proportion de PDV a été étudiée de 2020 au premier semestre 2022.



**Figure 7 :** Courbe d'évolution des PDV de 2020 à S1-2022 au Bénin\*

\*Mode de calcul : Numérateur : PDV par semestre, Dénominateur : FA des sites PEC + PDV

Le phénomène des PDV reste préoccupant. Il urge que des études soient menées pour mieux comprendre le phénomène des perdus de vue. Ceci permettra de mieux planifier les stratégies de rétention à mettre en œuvre. En attendant, il urge d'intensifier la recherche des perdus de vue sur les sites.

**Tableau LXIV** : Nombre de décès d'adultes sous ARV au premier semestre 2022.

Département	Homme				Femme				Total
	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot.Hom	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot.Fem	
Alibori	0	2	1	3	0	1	2	3	6
Atacora	0	5	6	11	0	8	3	11	22
Atlantique	1	11	6	18	1	18	5	24	42
Borgou	1	9	3	13	1	5	8	14	27
Collines	0	7	1	8	0	9	1	10	18
Couffo	0	12	5	17	0	16	4	20	37
Donga	1	1	2	4	0	4	2	6	10
Littoral	1	18	1	20	0	28	4	32	52
Mono	1	7	6	14	2	11	3	16	30
Ouémé	1	5	4	10	1	5	5	11	21
Plateau	0	2	3	5	0	5	3	8	13
Zou	0	8	3	11	1	4	2	7	18
<b>Bénin</b>	<b>6</b>	<b>87</b>	<b>41</b>	<b>134</b>	<b>6</b>	<b>114</b>	<b>42</b>	<b>162</b>	<b>296</b>

Au premier semestre 2022, 296 décès d'adultes sous ARV ont été enregistrés contre 264 au S2-2021.

**Tableau LXV** : File active des adultes sur les sites de PEC à fin juin 2022 par département.

Département	File active S1-2022 des sites PEC	%
Alibori	999	39,94
Atacora	4 171	166,77
Atlantique	5 427	216,99
Borgou	3 988	159,46
Collines	1 586	63,41
Couffo	3 590	143,54
Donga	2 533	101,28
Littoral	15 652	625,83
Mono	2 632	105,24
Ouémé	5 258	210,24
Plateau	1 158	46,30
Zou	3 601	143,98
<b>Bénin</b>	<b>50 595</b>	<b>100,00</b>

La file active des adultes sous ARV sur les sites de prise en charge à fin juin 2022 est de 50 595.

**Tableau LXVI :** File active des adultes et des enfants sur les sites de PEC à fin juin 2022 par département

Département	File active S1-2022 Enfants	File active S1- 2022Adultes	File active S1-2022
Alibori	58	999	<b>1 057</b>
Atacora	236	4 171	<b>4 407</b>
Atlantique	253	5 427	<b>5 680</b>
Borgou	257	3 988	<b>4 245</b>
Collines	85	1 586	<b>1 671</b>
Couffo	184	3 590	<b>3 774</b>
Donga	123	2 533	<b>2 656</b>
Littoral	669	15 652	<b>16 321</b>
Mono	119	2 632	<b>2 751</b>
Ouémé	295	5 258	<b>5 553</b>
Plateau	37	1 158	<b>1 195</b>
Zou	185	3 601	<b>3 786</b>
<b>Bénin</b>	<b>2 501</b>	<b>50 595</b>	<b>53 096</b>

**Tableau LXVII :** File active des femmes sous ARV sur les sites PTME à fin juin 2022 par département

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Total
Alibori	0	76	75	0	151
Atacora	1	290	425	2	718
Atlantique	0	177	1 131	3	1 311
Borgou	5	298	634	0	937
Collines	1	94	196	0	291
Couffo	0	135	305	1	441
Donga	2	237	421	1	661
Littoral	0	232	473	1	706
Mono	1	85	276	0	362
Ouémé	0	234	822	1	1 057
Plateau	0	86	273	4	363
Zou	0	136	267	0	403
<b>Bénin</b>	<b>10</b>	<b>2 080</b>	<b>5 298</b>	<b>13</b>	<b>7 401</b>

La file active des femmes sur les sites PTME est de 7 401 patientes au S1-2022 contre 6 779 patientes au S2-2021. Parmi elles, 10 ont moins de 15 ans à fin juin 2022,

**Tableau LXVIII** : File active totale des adultes et des enfants sous ARV (sites PTME et sites PEC) à fin juin 2022 par département.

Département	FA Enfants	FA Adultes	Total Site PEC	FA Sites PTME	Total
Alibori	58	999	<b>1 057</b>	151	<b>1 208</b>
Atacora	236	4 171	<b>4 407</b>	718	<b>5 125</b>
Atlantique	253	5 427	<b>5 680</b>	1 311	<b>6 991</b>
Borgou	257	3 988	<b>4 245</b>	937	<b>5 182</b>
Collines	85	1 586	<b>1 671</b>	291	<b>1 962</b>
Couffo	184	3 590	<b>3 774</b>	441	<b>4 215</b>
Donga	123	2 533	<b>2 656</b>	661	<b>3 317</b>
Littoral	669	15 652	<b>16 321</b>	706	<b>17 027</b>
Mono	119	2 632	<b>2 751</b>	362	<b>3 113</b>
Ouémé	295	5 258	<b>5 553</b>	1 057	<b>6 610</b>
Plateau	37	1 158	<b>1 195</b>	363	<b>1 558</b>
Zou	185	3 601	<b>3 786</b>	403	<b>4 189</b>
<b>Bénin</b>	<b>2 501</b>	<b>50 595</b>	<b>53 096</b>	<b>7 401</b>	<b>60 497</b>

La file active totale de personnes sous ARV sur les sites de prise en charge et PTME au Bénin est de 60 497.

Le tableau suivant présente le point de la couverture en ARV selon les différentes cibles.

**Tableau LXIX** : Point de la couverture en ARV des PVVIH selon les différentes cibles au premier semestre 2022.

Données S1-2022	Adultes 15+	<15ans	File active totale
PVVIH sous ARV sur sites PEC S1- 2022	50 595	2 501	53 096
Anciennes PVVIH sous ARV sur les sites PTME	6 770	9	6 779
Sorties des sites PTME (PDV, DCD, TS sur sites PEC)	853	0	853
Gestantes nouvellement dépistées + mises sous ARV au S1-2022	1 474	1	1 475
Total PVVIH et nouvelles Gestantes VIH+ sous ARV (A)	57 986	<b>2 511</b>	60 497
Total Population VIH+ (Spectrum 2021) (B)	62 343	5 833	68 176

<b>Couverture en ARV rapportée à la population totale VIH (A/B)</b>	93%	43%	89%
<b>Cibles PVVIH sous ARV (Fonds Mondial S1-2022) (C)</b>	72 534	3 928	76 465
<b>Couverture en ARV rapportée à la cible du FM (A/C)</b>	80%	64%	79%

*NB : Les cibles du Spectrum sont des cibles annuelles*

**Tableau LXX:** Nombre de PVVIH sous traitement antirétroviral chez qui un traitement anti tuberculeux a été initié au premier semestre 2022.

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	20	4	24	0	0	32	8	40	<b>64</b>
Atacora	0	0	4	4	8	0	2	6	2	10	<b>18</b>
Atlantique	2	0	18	3	23	1	1	11	3	16	<b>39</b>
Borgou	0	0	15	2	17	0	2	22	5	29	<b>46</b>
Collines	0	1	3	0	4	0	0	1	1	2	<b>6</b>
Couffo	0	0	2	0	2	0	0	6	0	6	<b>8</b>
Donga	0	0	1	0	1	0	0	7	0	7	<b>8</b>
Littoral	0	0	5	1	6	0	0	6	2	8	<b>14</b>
Mono	0	0	3	0	3	0	1	4	1	6	<b>9</b>
Ouémé	0	0	12	3	15	1	1	8	2	12	<b>27</b>
Plateau	0	0	5	0	5	0	1	0	1	2	<b>7</b>
Zou	0	0	0	0	0	0	0	2	1	3	<b>3</b>
<b>Bénin</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>88</b>	<b>17</b>	<b>108</b>	<b>2</b>	<b>8</b>	<b>105</b>	<b>26</b>	<b>141</b>	<b>249</b>

Au premier semestre 2022, 249 personnes vivant avec le VIH qui étaient déjà sous traitement ARV ont été initiées au traitement antituberculeux contre 179 au semestre précédent.

#### 4.7 Comorbidités

Au cours du premier semestre 2022, 2 958 PVVIH (1 107 hommes et 1 851 femmes) ont été nouvellement mises sous CTM pour le traitement préventif de certaines infections opportunistes contre 2 381 au semestre précédent.

Le nombre de cas d'IO diagnostiquées chez les PVVIH y compris la tuberculose au premier semestre 2022 est de 3 451 contre 3 478 au semestre précédent et 100% de ces cas ont été traités.

Au cours du premier semestre 2022, 7 944 PVVIH ont bénéficié de la recherche du VHB. Parmi elles, 644 étaient positives soit un taux de séropositivité du VHB chez les PVVIH estimé à 8,10 % contre 5,97% au S2-2021 et 7,18% au S1-2021 au semestre précédent.

La recherche systématique de la TB chez les personnes nouvellement mises sous ARV sur les sites PEC a été faite durant tout le semestre. Au total 3 852 patients PVVIH ont bénéficié de la recherche des signes le TB au cours du semestre sur les sites de prise en charge, soit 100% des patients à l'initiation.

L'examen du GeneXpert/ la recherche de BAAR (microscopie) a été réalisé chez 2 942 contre 3 129 au semestre précédent.

Sur ces 2 942 examens réalisés, 259 sont revenus positifs soit un taux de positivité du GeneXpert à 8,80 % contre 8,53% au S2-2021 et 7,60 % au S1-2021.

La proportion de PVVIH coinfectées par la tuberculose est élevée. Ceci pourrait s'expliquer par le recours systématique au GeneXpert lors de la mise sous ARV et devant tout signe évocateur (comme la toux).

La prophylaxie de la TB par l'Isoniazide (INH) est effective sur tous les sites au 1<sup>er</sup> semestre 2021.

Au cours du premier semestre 2022, 10 674 patients ont été mis sous prophylaxie INH. Ils représentent 40,21 % de l'objectif attendu dans le cadre de performances (26 548) pour le semestre soit une performance de 80,41 % (10 674/13 274).

**Tableau LXXI:** Nombre de PVVIH nouvellement mis sous traitement préventif au CTM au premier semestre 2022.

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	4	0	37	11	52	0	9	39	14	62	<b>114</b>
Atacora	14	3	67	21	105	13	31	103	17	164	<b>269</b>
Atlantique	1	6	45	17	69	1	10	77	21	109	<b>178</b>

Borgou	12	3	59	11	85	11	12	74	21	118	<b>203</b>
Collines	5	0	20	10	35	4	10	52	23	89	<b>124</b>
Couffo	15	3	89	20	127	9	19	147	30	205	<b>332</b>
Donga	3	3	37	5	48	4	8	73	12	97	<b>145</b>
Littoral	9	47	199	63	318	10	69	338	75	492	<b>810</b>
Mono	7	4	35	18	64	4	12	84	33	133	<b>197</b>
Ouémé	12	8	82	20	122	14	23	126	23	186	<b>308</b>
Plateau	2	3	16	4	25	4	8	29	14	55	<b>80</b>
Zou	1	1	39	16	57	2	16	97	26	141	<b>198</b>
<b>Bénin</b>	<b>85</b>	<b>81</b>	<b>725</b>	<b>216</b>	<b>1 107</b>	<b>76</b>	<b>227</b>	<b>1 239</b>	<b>309</b>	<b>1 851</b>	<b>2 958</b>

**Tableau LXXII:** Nombre total de cas d'IO diagnostiquées et traitées chez les PVVIH y compris la tuberculose au premier semestre 2022.

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	6	4	18	10	38	4	10	35	10	59	<b>97</b>
Atacora	3	1	84	20	108	6	25	119	25	175	<b>283</b>
Atlantique	14	7	55	21	97	16	7	81	37	141	<b>238</b>
Borgou	28	9	58	14	109	28	7	99	57	191	<b>300</b>
Collines	5	2	23	15	45	4	8	65	37	114	<b>159</b>
Couffo	4	4	30	5	43	4	3	61	21	89	<b>132</b>
Donga	2	4	100	29	135	6	36	210	32	284	<b>419</b>
Littoral	24	30	183	89	326	35	36	610	193	874	<b>1 200</b>
Mono	4	2	26	9	41	5	8	72	27	112	<b>153</b>
Ouémé	11	3	52	11	77	8	12	81	37	138	<b>215</b>
Plateau	1	3	15	6	25	3	10	27	11	51	<b>76</b>
Zou	1	1	39	15	56	5	16	78	24	123	<b>179</b>
<b>Bénin</b>	<b>103</b>	<b>70</b>	<b>683</b>	<b>244</b>	<b>1 100</b>	<b>124</b>	<b>178</b>	<b>1 538</b>	<b>511</b>	<b>2 351</b>	<b>3 451</b>

**Tableau LXXIII:** Nombre de PVVIH ayant bénéficié d'une recherche du VHB au premier semestre 2022.

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	2	2	24	11	39	0	6	68	8	82	<b>121</b>
Atacora	12	10	131	31	184	17	58	134	34	243	<b>427</b>
Atlantique	12	7	83	19	121	12	25	223	40	300	<b>421</b>
Borgou	13	5	84	24	126	9	18	181	39	247	<b>373</b>
Collines	2	5	22	19	48	6	14	137	37	194	<b>242</b>
Couffo	1	9	65	27	102	3	10	131	42	186	<b>288</b>
Donga	4	6	113	26	149	3	42	221	33	299	<b>448</b>
Littoral	16	66	477	205	764	21	78	1 322	402	1 823	<b>2 587</b>
Mono	5	14	140	127	286	12	20	428	221	681	<b>967</b>
Ouémé	31	22	130	70	253	21	45	426	106	598	<b>851</b>
Plateau	6	2	46	30	84	6	9	170	57	242	<b>326</b>
Zou	11	11	200	103	325	12	46	391	119	568	<b>893</b>
<b>Bénin</b>	<b>115</b>	<b>159</b>	<b>1 515</b>	<b>692</b>	<b>2 481</b>	<b>122</b>	<b>371</b>	<b>3 832</b>	<b>1 138</b>	<b>5 463</b>	<b>7 944</b>

**Tableau LXXIV:** Nombre de PVVIH chez qui la recherche du VHB est revenue positive premier semestre 2022.

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	1	0	1	0	2	0	1	6	0	7	9
Atacora	0	0	18	3	21	0	2	10	2	14	35
Atlantique	1	0	6	2	9	1	1	7	4	13	22
Borgou	0	0	10	1	11	0	1	12	1	14	25
Collines	0	0	6	0	6	0	1	17	3	21	27
Couffo	0	1	6	1	8	1	0	4	6	11	19
Donga	0	0	16	5	21	0	4	37	3	44	65
Littoral	0	4	60	28	92	1	5	97	23	126	218
Mono	0	1	8	13	22	2	2	27	7	38	60
Ouémé	0	4	13	6	23	0	2	43	6	51	74
Plateau	0	0	2	1	3	0	1	12	0	13	16
Zou	0	0	13	7	20	0	5	40	9	54	74
<b>Bénin</b>	<b>2</b>	<b>10</b>	<b>159</b>	<b>67</b>	<b>238</b>	<b>5</b>	<b>25</b>	<b>312</b>	<b>64</b>	<b>406</b>	<b>644</b>

**Tableau LXXV:** Nombre de PVVIH sous ARV sur les sites PEC chez qui les signes de la tuberculose ont été recherchés (screening) au premier semestre 2022.

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	4	0	14	9	27	1	12	35	5	53	80
Atacora	12	3	114	32	161	13	49	140	20	222	383
Atlantique	17	11	115	34	177	21	34	261	52	368	545
Borgou	12	8	79	17	116	9	14	115	25	163	279
Collines	5	0	22	11	38	7	12	61	13	93	131
Couffo	14	2	87	18	121	10	17	147	26	200	321
Donga	4	1	46	4	55	4	20	103	11	138	193
Littoral	19	43	291	45	398	24	54	506	70	654	1 052
Mono	9	3	47	20	79	7	14	98	29	148	227
Ouémé	12	7	84	20	123	13	22	143	28	206	329
Plateau	1	3	17	6	27	4	7	26	15	52	79
Zou	3	3	54	18	78	6	21	107	21	155	233
<b>Bénin</b>	<b>112</b>	<b>84</b>	<b>970</b>	<b>234</b>	<b>1 400</b>	<b>119</b>	<b>276</b>	<b>1 742</b>	<b>315</b>	<b>2 452</b>	<b>3 852</b>

**Tableau LXXVI:** Nombre de PVVIH chez qui l'examen du GeneXpert/ la recherche de BAAR (microscopie) a été demandée et réalisée au premier semestre 2022.

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	6	1	12	10	29	2	7	34	10	53	82
Atacora	11	17	109	28	165	19	44	118	31	212	377
Atlantique	3	8	86	20	117	9	25	173	34	241	358

Borgou	9	3	51	16	79	7	17	83	19	126	<b>205</b>
Collines	3	4	20	15	42	3	16	54	26	99	<b>141</b>
Couffo	2	3	32	14	51	4	9	85	17	115	<b>166</b>
Donga	2	5	139	38	184	1	32	330	52	415	<b>599</b>
Littoral	7	22	86	34	149	5	19	216	64	304	<b>453</b>
Mono	1	2	28	13	44	1	8	67	20	96	<b>140</b>
Ouémé	11	7	41	11	70	11	16	99	27	153	<b>223</b>
Plateau	0	1	15	5	21	1	5	22	17	45	<b>66</b>
Zou	0	2	23	11	36	1	6	69	20	96	<b>132</b>
<b>Bénin</b>	<b>55</b>	<b>75</b>	<b>642</b>	<b>215</b>	<b>987</b>	<b>64</b>	<b>204</b>	<b>1 350</b>	<b>337</b>	<b>1 955</b>	<b>2 942</b>

**Tableau LXXVII:** Nombre de PVVIH chez qui la tuberculose a été bactériologiquement prouvée au premier semestre 2022.

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	2	1	3	0	1	1	1	3	<b>6</b>
Atacora	0	0	8	3	11	0	3	8	3	14	<b>25</b>
Atlantique	1	0	16	4	21	1	0	7	2	10	<b>31</b>
Borgou	0	0	6	1	7	0	1	2	1	4	<b>11</b>
Collines	0	1	2	2	5	0	0	2	1	3	<b>8</b>
Couffo	0	0	2	2	4	0	0	8	0	8	<b>12</b>
Donga	0	0	3	3	6	0	7	19	4	30	<b>36</b>
Littoral	4	2	24	9	39	3	0	30	9	42	<b>81</b>
Mono	0	0	2	0	2	0	1	2	1	4	<b>6</b>
Ouémé	0	2	6	2	10	1	3	9	3	16	<b>26</b>
Plateau	0	0	2	1	3	0	1	1	2	4	<b>7</b>
Zou	0	0	3	2	5	0	0	4	1	5	<b>10</b>
<b>Bénin</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>76</b>	<b>30</b>	<b>116</b>	<b>5</b>	<b>17</b>	<b>93</b>	<b>28</b>	<b>143</b>	<b>259</b>

**Tableau LXXVIII:** Nombre de PVVIH chez qui la Prophylaxie à l'INH a été démarrée au premier semestre 2022.

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	11	32	101	43	187	15	80	181	83	359	<b>546</b>
Atacora	10	101	175	36	322	15	124	223	29	391	<b>713</b>
Atlantique	9	14	113	48	184	16	78	118	32	244	<b>428</b>
Borgou	28	36	181	90	335	47	70	292	111	520	<b>855</b>
Collines	15	19	197	76	307	13	45	341	125	524	<b>831</b>
Couffo	9	16	187	72	284	12	35	500	149	696	<b>980</b>
Donga	2	53	251	48	354	0	128	839	84	1051	<b>1405</b>
Littoral	82	82	398	145	707	29	162	988	302	1481	<b>2188</b>
Mono	2	4	130	31	167	8	11	457	133	609	<b>776</b>

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Ouémé	21	10	124	40	195	8	23	284	115	430	625
Plateau	7	57	17	2	83	2	114	32	236	384	467
Zou	17	23	171	81	292	16	84	344	124	568	860
<b>Bénin</b>	<b>213</b>	<b>447</b>	<b>2045</b>	<b>712</b>	<b>3417</b>	<b>181</b>	<b>954</b>	<b>4599</b>	<b>1523</b>	<b>7257</b>	<b>10674</b>

## 5. Mise en œuvre du plan d'achat et de gestion des intrants 2021 et 2022

Toutes les commandes au titre de l'année 2022 ont été placées sur Wambo avec un suivi régulier de la mise en œuvre.

Cependant, les cotations des dernières requêtes placées sur wambo en Août 2022 sont attendues courant septembre-Octobre. La livraison des commandes a commencé pour les ARV, les réactifs de CD4, de charge virale.

Pour ce qui concerne les commandes passées en 2021, la quasi-totalité est livrée, exceptées deux commandes: N°13380 et N°14430 dans Wambo concernant respectivement les consommables médicaux et les équipements de laboratoires où certains articles sont toujours attendus. La mise en œuvre de ces commandes a duré plus de 12 mois, privant ainsi le PR de certains consommables nécessaires durant toute la période. Des discussions ont eu lieu avec PFSCM pour améliorer les délais de livraison.

Durant le semestre, nous n'avons pas connu de perturbations majeures dans la disponibilité des intrants et dans l'offre de services aux PVVIH. Cependant, des tensions ont été observées sur le stock de certains intrants dont le TLD et les préservatifs. Ces tensions ont été résolues durant le semestre grâce à la livraison TLD de la commande PEPFAR, à la livraison TLD de la commande sur budget nationale et au don de 9.000.000 de préservatifs par l'USAID au PR.

Une évaluation mensuelle de l'impact du covid-19 a été régulièrement faite durant le semestre pour mesurer la disponibilité des intrants, la capacité du PR à mettre en œuvre les activités de stockage, de distribution et la fonctionnalité du SIGL. Il en résulte que le COVID a très peu impacté la mise en œuvre des activités GAS du PR.

## 6. Disponibilité des stocks et état de mise en œuvre des autres activités gas durant le second semestre 2021

En dehors des tensions sur le TLD en durant les premiers mois de l'année, les principales molécules d'ARV n'ont aucun problème de disponibilité durant le semestre. Cependant, le pays

a connu une tension de d'ABC/3TC600/300, NVP susp, DTG50 et l'INH300 en fin de semestre. A noter qu'en dehors de l'INH300 dont la livraison est attendue début septembre, toutes les autres molécules ont déjà fait l'objet de livraison durant les mois de juillet-Août 2022.

Au cours de ce semestre, une supervision couplée à l'inventaire des stocks a été réalisée sur les sites de prise en charge par les ARV, les sites PTME, les CIPEC et les dépôts répartiteurs des Zones Sanitaires. Cette supervision a permis de constater d'une part les efforts mis en œuvre par les acteurs sur le terrain pour la disponibilité des intrants VIH sur le site, le respect des protocoles en vigueur (schémas préférentiels: TDF+3TC+DTG), le respect du plan de transition des patients de TLE vers TLD, la mise en œuvre de la prophylaxie à l'INH, de même que la transition des protocoles pédiatriques vers le DTG10. D'autre part, elle a permis d'apprécier les difficultés rencontrées par les acteurs de terrains par rapport à la gestion des intrants au niveau des sites PEC et des DRZ. Des recommandations ont été faites pour améliorer les prestations sur les sites.

Durant ce semestre, la SoBAPS a assuré la distribution bimestrielle des ARV vers tous les sites de prise en charge de même que la distribution trimestrielle des intrants vers les CIPEC et les DRZ. Ceci a permis de renforcer les stocks des médicaments sur les sites. Afin d'améliorer la visibilité des activités de distribution sur le terrain, la SoBAPS élabore un rapport à la fin de chaque distribution qui est partagé avec les DDS, les CIPEC et les autorités sanitaires au niveau local. Ceci a permis de mieux orienter les interventions sur les insuffisances relevées lors de la distribution.

Malgré toutes ces prouesses, il convient de noter qu'aucun contrôle qualité n'a eu lieu durant le S1 2022 pour le fait que le contrat entre le PR et le nouveau prestataire KABS a été signé en mai 2022 et très peu de commandes ont été livrées entre cette date et le 30 juin 2022. La plupart des livraisons de 2022 sont planifiées pour le S2 2022. Le PR a déjà fait les prélèvements des lots concernés par le CQ pour les livraisons reçues au mois de juillet 2022 et l'a envoyé au prestataire. En attente des premiers résultats. Ainsi donc, le PR disposera des résultats de tests de contrôle qualité les semestres à venir. Tous les lots des produits devant faire l'objet de contrôle qualité seront prélevés et acheminés vers le laboratoire dans les limites des délais tolérables.

Par ailleurs, il est également important de noter que la présence de nouveaux agents recrutés, non formés dans les formations sanitaires sur toute l'étendue du territoire, en particulier les logisticiens recrutés par l'Etat et qui ont désormais en charge la gestion des DRZ, reste une situation à prendre en compte dans les nouveaux plans de formation sur la PTME et la prise en charge durant l'année 2022.

Enfin, en matière de risque durant le semestre à venir, il convient de préciser que la dévolution en cours des protocoles à base d'EFV, de LPV/R40/10, de Duovir adulte ou pédiatrique avec leur transition vers le DTG adulte ou pédiatrique engendreront des périmes dans toutes les combinaisons contenant ces molécules ci-dessus citées. Le PR prendra en son temps des mesures pour atténuer leurs impacts sur la gestion des intrants.

## 7. Synthèse des données de charge virale au premier semestre 2022

Au cours du premier semestre 2022, 20 455 patients ont bénéficié d'une charge virale dont 17 621 étaient supprimées soit 86% (73,07% chez les enfants de moins de 15ans).

**Tableau LXXIX:** Nombre de charges virales réalisées par les plateformes de biologie moléculaire au S1-2022 dans les départements.

	Moins de 15 ans				15 ans et plus				
	CV Indé- tectables	1,3<CV< 3log	CV> 1000	Total des CV	CV Indé- tectables	1,3<CV< 3log	CV>1000	Total des CV	Total des CV
<b>Atacora/ Donga</b>	22	15	24	61	940	292	266	1498	1559
<b>Borgou/ Alibori</b>	99	30	39	168	1173	198	247	1618	1786
<b>Zou/ Collines</b>	59	23	38	120	2331	372	355	3058	3178
<b>Mono/ Couffo</b>	64	59	60	183	1400	831	514	2745	2928
<b>Ouémé/ Plateau</b>	66	38	36	140	1571	520	337	2428	2568
<b>LNR</b>	158	58	56	272	4281	933	718	5932	6204
<b>CNHU</b>	28	5	13	46	1699	23	35	1757	1803
<b>CS Godomey</b>	0	0	0	0	36	3	43	82	82
<b>CHU-Mel</b>	6	9	4	19	63	46	9	118	137
<b>HIA</b>	1	1	3	5	95	62	29	186	191
<b>CS Kindji</b>	0	0	0	0	4	7	8	19	19
<b>Total</b>	<b>503</b>	<b>238</b>	<b>273</b>	<b>1014</b>	<b>13593</b>	<b>3287</b>	<b>2561</b>	<b>19441</b>	<b>20455</b>

Au cours du premier semestre 2022, 187 CV ont été réalisées sur les femmes prenant les ARV sur les sites PTME avec un taux de suppression de 78%.

**Tableau LXXX:** Nombre de charges virales réalisées et supprimées au premier semestre 2022 chez les femmes prenant les ARV sur les sites PTME dans les départements.

Sites demandeurs	15 ans et plus				Taux de Suppression
	CV Indé- tectables	1,6<CV<3log	CV≥1000	Total des CV	
PTME ZOU/Col	22	13	16	51	69%

Sites demandeurs	15 ans et plus			Total des CV	Taux de Supression
	CV Indétectables	1,6<CV<3log	CV≥1000		
Godomey				0	#DIV/0!
PTME Mono	65	37	32	134	76%
PTME Borgou	32	11	11	54	80%
PTME Atacora	55	17	24	96	75%
CIPEC Ouémé	61	13	19	93	80%
<b>TOTAL CV DES SITES PTME</b>	<b>235</b>	<b>91</b>	<b>102</b>	<b>428</b>	<b>76%</b>

**Tableau LXXXI:** Nombre de charges virales réalisées et supprimées au premier semestre 2022 dans les départements

Départements	CV réalisées	CV supprimées	% de suppression
Atacora/Donga	1559	1269	81,40 %
Atlantique/Littoral	18467	16019	86,74 %
Borgou/Alibori	3178	2785	87,63 %
Mono/Couffo	2568	2195	85,48 %
Ouémé/Plateau	6204	5430	87,52 %
Zou/Collines	2928	2354	80,40 %

## **8. Synthèse des études réalisées par le PSLS**

Depuis le S2-2021 et tout au long du premier semestre 2022, le PSLS a mis en œuvre des études. La synthèse et les données obtenues se présentent comme suit :

### **1. Etude survie des PVVIH un an après la mise sous traitement ARV, (édition 2021)**

Le taux de survie des PVVIH à 12 mois après initiation aux ARV est estimé à 96,7% contre 98,4% pour l'étude survie, édition 2017

Le taux de rétention est de 70% contre 74% en 2017 avec des extrêmes de 83% dans le Zou et 51,5% dans l'Atacora.

### **2. Etude PTME**

Sur l'ensemble des enfants testés lors de l'étude, 53 enfants ont été dépistés séropositifs au VIH au terme de l'étude avec un taux brut de 2,90%.

Le taux de transmission résiduelle mère-enfant du VIH au plan national est de 3,03%. Les départements de l'Alibori, du Zou, de l'Atlantique, de l'Ouémé et du Mono ont des taux supérieurs au taux national et se retrouvent respectivement à 3,45%, 3,48%, 3,76%, 4,33% et 7,55%. Seul le Plateau a un taux de TME nul.

### **3. Enquête de sérosurveillance par sites sentinelles chez les femmes enceintes édition 2021**

Elle a été faite sur les 65 sites sentinelles qui sont des maternités réparties sur toute l'étendue du territoire national. Ainsi 14 181 femmes enceintes ont été enrôlées sur une période de trois (03) mois de décembre 2021 à Mars 2022.

Au total 135 femmes enceintes ont été testées positives au VIH et le sérotype de VIH1 était isolé à 98,5%. La prévalence pondérée de l'infection par le VIH en 2021 au Bénin chez les femmes enceintes est de 0,95% IC à 95% [0,76-1,14]. Cette prévalence varie selon les départements avec des extrêmes de 0,16% dans le Borgou et 1,77% dans le Littoral.

Cette étude retrouve une prévalence de 0,27% pour la syphilis. Cette prévalence bien que faible est en hausse comparé à celle de 2017 (0,04%). Cette prévalence varie selon les départements avec 0,80% pour l'Alibori, 0,46% pour le littoral. Le Zou affiche une prévalence nulle pour cette édition.

Dans le cadre de la triple élimination VIH-Syphilis-Hépatite, cette édition s'est attardée sur les données de l'hépatite B chez les femmes enceintes dans une proportion de 20%. Ainsi la

prévalence de l'hépatite chez les femmes enceintes est de 7,09%. Les départements les plus touchés sont l'Alibori, la Donga, le Borgou, l'Atacora, les Collines et le Plateau avec respectivement 12,09% ; 10,5% ; 9,20% ; 8,30% ; 8,07% et 8,01%. Les résultats ainsi retrouvés concordent bien avec ceux utilisés par le PNLH depuis quelques années et qui sont issus de l'enquête chez les donneurs de sang.

#### **4. Enquête de Surveillance de seconde génération (ESDG) sur les IST et le VIH/Sida-Ed. 2021 (ESDG)**

Elle a été précédée de l'étude **mapping**. Celle-ci a permis de mettre à jour les données sur la cartographie des points chauds. La synthèse des données dans les groupes cibles se présente comme suit :

- **Au niveau des TS**

- L'utilisation du préservatif au dernier rapport sexuel payant était de 90,4 %
- Le tiers d'entre les TS (29,3 %) a une bonne connaissance du VIH
- 64,8 % des TS au cours des 12 derniers mois ont fait le test de

dépistage du VIH.

- La prévalence du VIH est estimée à 7,2 % contre 8,5% en 2017 sans

différence significative. Elle est sans grande variation selon le type de TS : 7,6 % [43/523] IC à 95 % [5,30 – 9,77] chez les TSA et 6,8 % [41/572] IC à 95 % [4,96 – 8,88].

- Parmi les TS dépistées positives au VIH, 66,7 % ont une charge virale supprimée.
- Quant à ce qui concerne la recherche du *Neisseria gonorrhoea* et du *Chlamydia trachomatis*, sur les 408 échantillons, la PCR a permis d'identifier 42 NG, 40 CT et 18 prélèvements coinfectés NG/CT.

- **Serveuses de bars et restaurants**

- Les 297 SBR enrôlées ont en moyenne 3 clients par semaine
- 56,7 % d'entre elles ont fait usage du préservatif au cours de leur

dernier rapport sexuel

- La connaissance des moyens de prévention du VIH est faible : 18,1 %
- La prévalence du VIH estimée à 2,4 % soit de 1,4 % chez les SBR ordinaires et 3,4 % chez les SBR assimilées aux TSC. Entre la dernière édition et celle-ci, la prévalence du VIH est restée stable 4,0 % en 2017 et 2,6 % en 2022 avec une différence non significative ( $p > 0,05$ ). Il est dépisté 01 NG et 01 CT chez les SBR.

- **Les Clients des TS**

- Population passerelle entre les TS et la population générale, les CTS sont majoritairement des artisans
- 80,4 % à faire usage systématique de préservatif avec les partenaires commerciaux et 60,4 % avec les partenaires non commerciaux.
- la prévalence du VIH chez les CTS est estimée à 1,1% en 2021 contre

2,0 % en 2017.

- **Camionneurs**

- L'usage du préservatif au dernier rapport payant est systématique chez le quart des camionneurs (26,1 %) et ce sont les apprentis qui ont plus utilisé le préservatif au dernier rapport sexuel comparé aux conducteurs (32,1 % vs 23,4 %).
- 2,5 % de l'ensemble des camionneurs a une bonne connaissance des moyens de prévention du VIH.
- La prévalence dans cette sous-population n'a pas variée entre les deux dernières éditions : 0,6 % en 2021 contre 0,8 % en 2017.

- **Personnes privées de liberté**

La prévalence du VIH est de 1,8 % en 2021 contre 0,6 % en 2017 et 1,8 % en 2015.

- **Adolescents et jeunes non mariés de 15 à 24 ans**

- La moitié d'entre eux (51,9 %) était sexuellement active
- 36,0 % ont fait usage de préservatif lors du premier rapport sexuel et

presque dans la même proportion pour le dernier rapport sexuel.

- Ils sont plus d'un millier à avoir présenté un épisode d'IST au cours des 12 derniers mois et moins de la moitié a fait recours aux soins adéquats
- La connaissance des moyens de prévention du VIH selon la méthode de calcul de 2017 est de 14,5 % avec quatre items. Mais tenant compte des 5 items recommandés par l'ONUSIDA, elle est de 8,9 % dans les deux groupes quand bien-même chez les scolaires / universitaires, la tendance est légèrement à la hausse (10,4 % vs 7,3 %).

La prévalence comme les autres années est estimée à 0,3 % soit 0,5 % chez les non scolaires et 0,1 % chez les scolaires et universitaires.

## **9. SUPERVISION**

Les supervisions prévues au premier semestre 2022 n'ont pas pu être totalement exécutées durant le semestre et sont reportées pour le deuxième.

## 10-POINTS DES INDICATEURS FM AU 1ER SEMESTRE 2022

Indicateur standard	Cible N# Cible D#	Cible	VALEUR S DU S2-2021	Atteint au S2- 2021	Pourcen tage atteint S2 2021	Perfor mance indicat eur S2- 2021	Cible N# Cible D#	Cible	VALEUR S DU S1- 2022	Atteint au S1- 2022	Pourcen tage atteint S1 2022	Performa nce indicateur S1-2022	Commentaires S1 2022
TCS-1.1 <sup>(M)</sup> Pourcentage de personnes sous TARV parmi toutes les personnes vivant avec le VIH à la fin de la période de rapportage	56 582	74%	57 667	57 667	75,42%	101,92 %	58 943	76%	60 497	60 497	78,00%	102,64%	La performance de l'indicateur au 1er semestre 2022 est de 102,6% soit 60 497 PVVIH sous ARV (53 096 PVVIH sous ARV sur les sites de prise en charge dont 2383 enfants ; 7 401 femmes enceintes sur les sites PTME au s1 2022). Par rapport au nombre estimé de PVVIH au Bénin en 2022 (Spectrum 2021 en annexe) , la couverture en ARV est de 88,74% (60497/68176) au s1-2022 . Cette bonne performance s'explique par la disponibilité permanente des ARV et le test and treat toujours respecté par les agents des sites. Par ailleurs, signalons que cette performance ne reflète pas totalement la réalité annuelle car le dénominateur est annuel alors que le numérateur ne concerne que les malades sous ARV au 30 juin 2022. En fonction du nombre de nouvelles initiations aux ARV au second semestre, cette performance va certainement s'améliorer.
	76 462			76 462		77 556	77 556						
TCS-1c <sup>(M)</sup> Pourcentage d'enfants (de moins de 15 ans) sous TARV parmi tous les enfants vivant avec le VIH à la fin de la période de rapportage	2 244	57%	2 392	2 392	60,90%	106,60 %	2 319	62%	2 511	2 511	67,46%	108,28%	Concernant les enfants; la performance de l'indicateur au 1er semestre 2022 est à 108,3% soit 2511 enfants sous ARV. Cette performance pourrait s'expliquer par la tenue des ateliers de monitoring de la prise en charge pédiatrique et les stratégies différenciées de dépistage (dépistage hors PTME: enfants hospitalisés, enfants malnutris et dépistage familial ). Par contre, en prenant en compte les nouvelles projections Spectrum 2021, le nombre estimé d'enfants vivant avec le VIH en 2022 est de 5833. En le rapportant à la file active des enfants sous ARV au S1 2022 on obtient une couverture de 43,05%. Même si cet indicateur ne reflète pas totalement la réalité annuelle du fait que le dénominateur soit annuel alors que le numérateur concerne le 1er semestre 2022, on constate un grand décalage comparativement à la couverture en ARV chez les adultes qui est de 93,01% (57986/62343). Le programme est conscient de la problématique de la prise en charge pédiatrique et a déjà sollicité à cet effet Expertise France à travers l'initiative 5% pour analyser la situation de la prise en charge pédiatrique et le faible taux de dépistage des enfants afin de développer un plan opérationnel en conséquence.
	3 928			3 928		3 722	3 722						
	534 765	95%	307132	616 503	119,91 %	126,22 %	275 992	47,50%	331250	331 250	62,68%	131,95%	Au S1-2022, 331 250 femmes enceintes ont été dépistées et connaissent leur statut soit une performance de 131%.

PMTCT-1 Pourcentage de femmes enceintes qui connaissent leur statut sérologique pour le VIH	562 911			514 152			581 036			528 518			La disponibilité permanente des intrants de dépistages malgré le contexte du Covid-19; la forte adhésion des équipes d'encadrement de zone sanitaires qui font les revues mensuelles des indicateurs de PTME au meme titre que les autres indicateurs pourrait justifier le maintien de cette performance.
PMTCT-2.1 Pourcentage de femmes enceintes séropositives pour le VIH ayant reçu une TARV durant leur grossesse et/ou le travail et l'accouchement	3 029	95%	1428	3 088	96,86%	101,96 %	1 491	47,50%	1669	1 669	53,17%	111,94%	Au S1-2022 1689 femmes ont accouché dont 1669 sous ARV soit une performance de 111,94%. La bonne performance de l'indicateur pourrait s'expliquer par la disponibilité permanente des ARV au niveau des dépôts répartiteurs des zones sanitaires et des sites PTME, les supervisions des acteurs; le suivi à travers les fora Whatsapp départementaux.
	3 188			3 188			3 139			3 139			
PMTCT-3.1 Pourcentage de nourrissons exposés au VIH ayant bénéficié d'un dépistage du VIH dans les 2 mois qui ont suivi leur naissance	1 355	85%	918	918	63,18%	74,33%	1 373	87,50%	1204	1 204	71,28%	81,47%	Au 1er semestre 2022, 1504 examens de PCR1 ont été réalisés dont 1204 dans les délais de 6 à 8 semaines de vie avec 23 positifs. La performance est donc à 81,47% et le taux de seropositivité à 1,91%. Par ailleurs 1711 enfants nés de mères séropositives ont été enregistrés au cours du semestre de 1689 femmes seropositives.
	1 594			1 453			1 570			1 689			
PMTCT-4 Pourcentage de femmes recevant des soins prénatals ayant bénéficié d'un dépistage de la syphilis	126 655	45%	103 735	103 735	40,35%	89,67%	203 363	70,00%	138 856	138 856	52,55%	75,06%	Au S1-2022, 138 856 femmes ont été dépistées à la syphilis en CPN soit une performance de 75,06% pour l'indicateur contre 89,67% au S2 2021. Cette contre performance pourrait s'expliquer par le retard d'approvisionnement des sites par la CAME car l'approvisionnement des dépôts répartiteurs des zones sanitaires étant trimestrielle. Des instructions ont été données aux R/CIPEC pour initier des commandes d'urgences afin de satisfaire au besoin des sites en dehors du rythme trimestriel d'approvisionnement. Ainsi donc, il a été proposé que au décours des sessions des formations des zones sanitaires qu'une dotation de démarrage leur soit attribuée afin d'éviter les périodes creuses entre la formation des agents et la livraison des intrants par la CAME.
	281 456			257 076			290 518			264 259			
KP-1c <sup>(M)</sup> Pourcentage de professionnels du sexe ayant bénéficié de programmes préventifs de lutte contre le VIH (paquet de services définis)	21 592	75%	8 513	19 203	66,70%	88,94%	11 948	41,50%	15 021	15 021	52,17%	125,72%	La performance obtenue pour cet indicateur (125,72%) est supérieure à celle du s2-2021 (88,94%). Cette performance élevée s'explique par le fait que toutes les 25 ONGs ont régulièrement exécutées les interventions et aussi qu'en debut d'année toutes les PS et SBR sont considérées comme nouvelles. Il est à rappeler que cette situation va s'équilibrer au S2 2022 puisque toutes ces nouvelles ne seront plus prises en compte dans le calcul de l'indicateur.
	28 790			28 790			28 790			28 790			
HTS-3c <sup>(M)</sup> Pourcentage de professionnels du sexe chez lesquels un dépistage du VIH a été réalisé durant la période de rapportage et qui connaissent leur résultat	19 433	67%	14 616	20 621	71,63%	106,11 %	10 753	37,35%	10 152	10 152	35,26%	94,41%	10152 PS et SBR ont fait le dépistage VIH sur une cible de 10753 pour le semestre soit une performance de 94%. Cette performance est meilleure à celle de s1-2021 (64%) mais reste quand meme à être améliorée. Le démarrage tardif des activités des 25 ONG qui n'ont travaillé que de Mars à Juin pourrait expliquer cette légère regression que le PR pense être rattrapable au second semestre 2022.
	28 790			28 790			28 790			28 790			
KP-1f <sup>(M)</sup> Pourcentage de personnes en détention ou se							6 302	43,89%		0			Le renseignement de cet indicateur était conditionné par la levée des mesures restrictives imposées par le gouvernement en milieu carcéral.

trouvant dans d'autres lieux fermés ayant bénéficié de programmes préventifs de lutte contre le VIH (paquet de services définis)							14 357			14 357			Le plaidoyer continu en direction des autorités du ministère de la justice et du milieu pénitentiaire a permis au programme d'obtenir une autorisation conditionnelle sans document formel en Juillet 2022, ce qui a permis au programme d'initier une note de service en direction des ONGs intervenant en milieu carcéral pour le démarrage de leurs interventions. Donc au premier semestre le PR n'a pas mis en oeuvre d'intervention en milieu carcéral, ce qui justifie le non renseignement de cet indicateur pour le premier semestre 2022. La plupart des ONGs ont démarré en Juillet mais il persiste parfois des refus de certains régisseurs de prisons parce que n'ayant pas l'autorisation écrite du ministre de la Justice. Le plaidoyer continue toujours pour l'obtention d'un document écrit officiel. Le PR pense renseigner cet indicateur à partir du semestre prochain.
HTS-3f <sup>(M)</sup> Pourcentage de personnes en détention ou se trouvant dans d'autres lieux fermés chez lesquels un dépistage du VIH a été réalisé durant la période de communication de l'information et qui connaissent leur résultat							5 672	39,51%		0			Le renseignement de cet indicateur était conditionné par la levée des mesures restrictives imposées par le gouvernement en milieu carcéral. Le plaidoyer continu en direction des autorités du ministère de la justice et du milieu pénitentiaire a permis au programme d'obtenir une autorisation conditionnelle sans document formel en Juillet 2022, ce qui a permis au programme d'initier une note de service en direction des ONGs intervenant en milieu carcéral pour le démarrage de leurs interventions. Donc au premier semestre le PR n'a pas mis en oeuvre d'intervention en milieu carcéral, ce qui justifie le non renseignement de cet indicateur pour le premier semestre 2022. La plupart des ONGs ont démarré en Juillet mais il persiste parfois des refus de certains régisseurs de prisons parce que n'ayant pas l'autorisation écrite du ministre de la Justice. Le plaidoyer continue toujours pour l'obtention d'un document écrit officiel. Le PR pense renseigner cet indicateur à partir du semestre prochain.
							14 357			14 357			
M&E-2b Promptitude des rapports des établissements de santé: Pourcentage de rapports mensuels remis par les établissements (pour la période d'établissement de rapport) reçus dans les délais, conformément aux directives nationales	1 385	85%	1283	1 283	72,07%	85%	1 413	85,00%	1498	1 487	82,74%	97,34%	La promptitude de la remontée des rapports dans les zones sanitaires est de 83% au S1-2022 contre 72% au S2-2021, soit une performance de 97%. Cette amélioration de la performance de la promptitude des rapports observées pourrait s'expliquer par la sensibilisation des acteurs au niveau des sites qui saisissent directement les informations dans le DHIS2 depuis un certains temps en lieu et place des statisticiens des zones sanitaires. Les promptitudes mensuelles de janvier à juin 2022 sont respectivement 58,8%, 86,3%, 90,6%, 87,8%, 86,3%, 86,8% et 82,7%
	1 629			1 781			1 662			1 797			
M&E-2a Complétude des rapports des établissements de santé : Pourcentage de rapports mensuels attendus des établissements (pour la période de rapportage) qui ont été réellement reçus	9 287	95%	10158	10 158	95,08%	100%	9 473	95,00%	10771	10 771	99,90%	105,16%	La bonne performance de la complétude des rapports VIH obtenue au S1 2022(105%) pourrait se justifier par le maintien de l'organisation des sessions de validation départementales et nationales des données. Ces sessions permettent le rattrapage et la saisie des rapports manquants dans le DHIS2. Il faut signaler que les rapports ST ne sont plus monitorés par le PSLS du fait que cette intervention n'est plus suivie par le PSLS.
	9 776			10 684			9 971			10 782			

TB/HIV-3.1a Pourcentage de personnes vivant avec le VIH ayant nouvellement initié la TARV chez qui les signes de la tuberculose ont été recherchés	3 687	73%	3 775	3 775	82,26%	113%	3 838	76,00%	4 370	4 370	82,03%	107,94%	Toutes les PVVIH nouvellement mises sous ARV dans les sites de PEC ont bénéficié du screening de la tuberculose soit 3852 sur les sites PEC et 518 sur les sites PTME.
	5 050			4 589			5 050			5 327			
TB/HIV-5 Pourcentage de patients tuberculeux enregistrés (nouveaux cas et récidives) dont le statut sérologique VIH est documenté	2 232	98%	1 720	1 720	98,06%	100%	2 330	98,00%	1 981	1 981	96,35%	98,32%	Indicateur renseigné par le PNT
	2 278			1 754			2 378			2 056			
TB/HIV-6 <sup>(M)</sup> Pourcentage de patients tuberculeux (nouveaux cas et récidives) séropositifs au VIH sous traitement antirétroviral pendant leur traitement antituberculeux	328	96%	259	259	98,48%	103%	343	96,07%	243	243	97,98%	101,99%	Indicateur renseigné par le PNT
	342			263			357			248			
TB/HIV-7 Pourcentage de personnes vivant avec le VIH recevant un traitement antirétroviral qui ont commencé la thérapie préventive de la tuberculose parmi celles éligibles durant la période de rapportage	14 145	50%	12 061	12 061	47,40%	94,80%	16 101	50,00%	10674	10 674	40,21%	80,41%	Sur 50% de la moitié de la file active à couvrir pour le s1- 2022; 10674 PVVIH ont bénéficié de l'INH sur les sites PEC. Le niveau atteint par l'indicateur au S1-2022 est de 40,21% contre 47,40% au s2-2021. Au S1-2022, la performance atteinte est de 80,41%. Cette baisse de la performance pourrait cacher une mauvaise gestion des intrants au niveau des sites créant du coup des ruptures artificielles au niveau de certains sites.
	28 291			25 444			32 203			26 548			

## Conclusion

Le présent rapport mis à la disposition des acteurs de lutte contre les IST et le VIH/Sida constitue aussi bien un outil de mesure de la performance qu'un précieux instrument de prise de décision. Il est le fruit de la collaboration entre tous les acteurs y compris les partenaires techniques et financiers.

Les difficultés rencontrées n'ont pas empêché l'ensemble des acteurs de lutte contre le Sida du secteur santé à faire un travail appréciable qui a abouti aux résultats encourageants présentés dans ce document.

Le PSLS est dans la dynamique de l'atteinte de l'Élimination de la Transmission de la Mère à l'enfant du VIH et des indicateurs liés au VIH de l'ODD 6, c'est-à-dire *donner accès aux ARV à tous ceux qui en ont besoin, diminuer l'incidence et inverser la tendance de l'infection par le VIH* au Bénin.

# ANNEXES

## ANNEXE 1 : File active

### File active des PVVIH déclarée par les sites de PEC ARV en début de mois de janvier 2022 par département

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	30	16	164	80	290	26	79	510	87	702	992
Atacora	132	126	1 070	326	1 654	99	372	1 776	326	2 573	4 227
Atlantique	105	70	936	389	1 500	105	223	2 782	672	3 782	5 282
Borgou	123	67	822	332	1 344	133	191	2 004	451	2 779	4 123
Collines	42	12	205	128	387	32	60	836	243	1 171	1 558
Couffo	72	39	711	271	1 093	93	139	1 727	454	2 413	3 506
Donga	61	16	379	131	587	58	194	1 475	182	1 909	2 496
Littoral	307	311	2 697	1 539	4 854	335	531	7 980	2 281	11 127	15 981
Mono	56	34	414	283	787	67	86	1 173	488	1 814	2 601
Ouémé	159	110	896	504	1 669	124	203	2 610	711	3 648	5 317
Plateau	21	13	235	76	345	22	37	666	105	830	1 175
Zou	72	39	634	341	1 086	106	173	1 791	474	2 544	3 630
<b>Bénin</b>	<b>1 180</b>	<b>853</b>	<b>9 163</b>	<b>4 400</b>	<b>15 596</b>	<b>1 200</b>	<b>2 288</b>	<b>25 330</b>	<b>6 474</b>	<b>35 292</b>	<b>50 888</b>

**NB** : On observe que la file active déclarée sur les rapports de janvier 2022 par les sites de PEC est de 50 888 (48 508 adultes et 2 380 enfants) contre 50 888 (47 505 adultes et 2 383 enfants) déclarés sur les rapports en fin juin 2021 soit 3 enfants devenus adultes.

### File active des PVVIH déclarée par les sites de PEC ARV en fin juin 2022 par département

File active des PVVIH sous ARV à la fin du mois

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	38	17	169	85	309	20	90	546	92	748	1 057
Atacora	132	133	1 125	338	1 728	104	407	1 838	330	2 679	4 407
Atlantique	127	79	992	414	1 612	126	255	2 987	700	4 068	5 680
Borgou	129	63	854	346	1 392	128	193	2 067	465	2 853	4 245
Collines	42	11	221	139	413	43	67	890	258	1 258	1 671
Couffo	84	37	780	278	1 179	100	150	1 864	481	2 595	3 774
Donga	61	17	418	134	630	62	210	1 565	189	2 026	2 656
Littoral	322	331	2 819	1 545	5 017	347	564	8 128	2 265	11 304	16 321
Mono	51	39	443	283	816	68	104	1 252	511	1 935	2 751
Ouémé	164	118	957	519	1 758	131	225	2 708	731	3 795	5 553
Plateau	17	10	273	60	360	20	41	673	101	835	1 195
Zou	75	41	653	355	1 124	110	190	1 875	487	2 662	3 786
<b>Bénin</b>	<b>1 242</b>	<b>896</b>	<b>9 704</b>	<b>4 496</b>	<b>16 338</b>	<b>1 259</b>	<b>2 496</b>	<b>26 393</b>	<b>6 610</b>	<b>36 758</b>	<b>53 096</b>

**Sorties des femmes enceintes sous ARV des sites PTME (Transferts ; décès ; PDV) déclarée par les sites PTME au s1- 2022 par département**

Département	Femme				
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem
Alibori	0	2	17	0	19
Atacora	0	3	18	0	21
Atlantique	0	218	43	0	261
Borgou	0	13	47	0	60
Collines	0	2	17	0	19
Couffo	0	8	31	0	39
Donga	0	11	28	0	39
Littoral	0	0	264	0	264
Mono	0	17	43	0	60
Ouémé	0	1	13	0	14
Plateau	0	1	3	0	4
Zou	0	8	45	0	53
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>284</b>	<b>569</b>	<b>0</b>	<b>853</b>

**Nombre de femmes enceintes sous ARV en fin juin 2022 et toujours suivies sur les sites PTME.**

Département	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	total
Alibori	0	76	75	0	151
Atacora	1	290	425	2	718
Atlantique	0	177	1 131	3	1 311
Borgou	5	298	634	0	937
Collines	1	94	196	0	291
Couffo	0	135	305	1	441
Donga	2	237	421	1	661
Littoral	0	232	473	1	706
Mono	1	85	276	0	362
Ouémé	0	234	822	1	1 057
Plateau	0	86	273	4	363
Zou	0	136	267	0	403
<b>Bénin</b>	<b>10</b>	<b>2 080</b>	<b>5 298</b>	<b>13</b>	<b>7 401</b>

**File active totale des PVVIH sous ARV en fin juin 2022 par département (synthèse sites PEC et sites PTME)**

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	38	17	169	85	309	20	166	621	92	899	1 208
Atacora	132	133	1 125	338	1 728	105	697	2 263	332	3 397	5 125

Département	Homme					Femme					Total
	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Atlantique	127	79	992	414	1 612	126	432	4 118	703	5 379	6 991
Borgou	129	63	854	346	1 392	133	491	2 701	465	3 790	5 182
Collines	42	11	221	139	413	44	161	1 086	258	1 549	1 962
Couffo	84	37	780	278	1 179	100	285	2 169	482	3 036	4 215
Donga	61	17	418	134	630	64	447	1 986	190	2 687	3 317
Littoral	322	331	2 819	1 545	5 017	347	796	8 601	2 266	12 010	17 027
Mono	51	39	443	283	816	69	189	1 528	511	2 297	3 113
Ouémé	164	118	957	519	1 758	131	459	3 530	732	4 852	6 610
Plateau	17	10	273	60	360	20	127	946	105	1 198	1 558
Zou	75	41	653	355	1 124	110	326	2 142	487	3 065	4 189
<b>Bénin</b>	<b>1 242</b>	<b>896</b>	<b>9 704</b>	<b>4 496</b>	<b>16 338</b>	<b>1 269</b>	<b>4 576</b>	<b>31 691</b>	<b>6 623</b>	<b>44 159</b>	<b>60 497</b>

Calcul de la file active au S1-2022.

		ADULTE	ENFANT	TOTAL
Début Janvier 2022	FA déclaré par sites PEC en début Janvier 2022	48 508	2 380	50 888
	FA sur sites PTME en fin dec 2021	6 770	9	6 779
	FA début Janvier 2022 (A)	55278	2389	57667
Mouvement au s1-2022 : Entrées (B)	Initiés aux ARV	3 621	231	3 852
	PDV/r	899	32	931
	Transfert In	390	28	418
Mouvement au S1-2022 : Sorties (C)	PDV	2 142	115	2 257
	Décès	296	19	315
	Transfert OUT	385	36	421
Entrées PTME (D)	PTME Nouvelles Initiations ARV	1 474	1	1 475
Sorties PTME (E)	PTME SORTIE des sites PTME	853	0	853
Fin juin 2022 (A+B-C+D-E)		57 985	2 511	60 497

## ANNEXE 2 : DONNEES DE DEPISTAGE SUR LES AUTRES POPULATIONS CIBLES (ROUTIERS JEUNES DESCOLARISES ET NON SCOLARISES DE 15-24 ANS, CLIENTS TS, UDI, HSH, PPL)

### • JEUNES DESCOLARISES ET NON SCOLARISES DE 15-24 ANS

Nombre de jeunes déscolarisés et non scolarisés de 15-24 ans dépistés volontairement au cours des activités en poste fixe dans les sites de CD et ayant reçu les résultats du test

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori		4	5			9		5	3			8	17
Atacora		12	20			32		20	39			59	91
Atlantique		30	89			119		93	322			415	534
Borgou		196	237			433		217	269			486	919
Collines		3	4			7		9	33			42	49
Couffo		41	46			87		90	109			199	286
Donga		0	6			6		2	11			13	19
Littoral		6	23			29		17	33			50	79

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Mono		0	1			1		0	2			2	3
Ouémé		51	74			125		121	162			283	408
Plateau		2	2			4		0	3			3	7
Zou		69	95			164		171	206			377	541
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>414</b>	<b>602</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 016</b>	<b>0</b>	<b>745</b>	<b>1 192</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1 937</b>	<b>2 953</b>

**Nombre de jeunes déscolarisés et non scolarisés de 15-24 ans dépistés volontairement au cours des activités de campagne de masse et ayant reçu les résultats du test**

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori		0	0			0		0	0			0	0
Atacora		0	0			0		0	0			0	0
Atlantique		0	0			0		0	0			0	0
Borgou		0	0			0		1	0			1	1
Collines		0	0			0		0	0			0	0
Couffo		0	1			1		0	9			9	10
Donga		0	0			0		0	0			0	0
Littoral		0	0			0		0	0			0	0
Mono		0	0			0		0	0			0	0
Ouémé		0	1			1		0	0			0	1
Plateau		0	0			0		0	0			0	0
Zou		0	0			0		0	0			0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>12</b>

**Nombre de jeunes déscolarisés et non scolarisés de 15-24 ans dépistés ayant reçu les résultats du test dans les SA**

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	32	0	0	32	0	0	0	0	0	0	32
Atacora	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	10	45	0	0	55	0	0	18	0	0	18	73
Borgou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	4	23	0	0	27	0	1	1	0	0	2	29
Donga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mono	0	37	110	0	0	147	0	0	1	0	0	1	148
Ouémé	0	16	14	0	0	30	0	9	18	0	0	27	57
Plateau	0	2	2	0	0	4	0	0	4	0	0	4	8
Zou	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	3
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>69</b>	<b>229</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>298</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>52</b>	<b>350</b>

• **ROUTIERS**

**Nombre de routiers dépistés volontairement au cours des activités en poste fixe et ayant reçu les résultats du test**

Département	Homme					Tot. Hom
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	
Alibori	0	0	0	1	0	1
Atacora	0	0	0	1	0	1
Atlantique	0	0	0	0	0	0
Borgou	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	1	0	1
Couffo	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	8	3	0	11
Littoral	0	0	0	0	0	0
Mono	0	0	1	103	0	104
Ouémé	0	1	6	159	6	172
Plateau	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	1	0	1
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>269</b>	<b>6</b>	<b>291</b>

**Nombre de routiers dépistés ayant reçu les résultats du test dans les campagnes de masse.**

Département	Homme					Tot. Hom
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	
Alibori	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	0	0	0	0	0
Borgou	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	0	0	0	0	0
Mono	0	0	0	0	0	0
Ouémé	0	0	2	22	2	26
Plateau	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>22</b>	<b>2</b>	<b>26</b>

**Nombre de routiers dépistés ayant reçu les résultats du test dans SA**

Département	Homme					Tot. Hom
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	
Alibori	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	0	0	0	0	0
Borgou	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	0	0	3	4	7
Mono	0	0	0	0	0	0

Département	Homme					Tot. Hom
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	
Ouémé	0	0	0	0	0	0
Plateau	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>7</b>

- **CLIENTS TS**

**Nombre de clients de TS dépistés ayant reçu les résultats du test dans site SA**

Département	Homme					Tot. Hom
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	
Alibori	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	0	0	0	0	0
Borgou	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	0	0	0	0	0
Mono	0	0	0	0	0	0
Ouémé	0	0	4	7	1	12
Plateau	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>12</b>

- **HSH**

**Nombre d'HSH dépistés volontairement au cours des activités en poste fixe et ayant reçu les résultats du test (rapporté par les sites CD )**

Département	Homme					Tot. Hom
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	
Alibori	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	1	0	0	0	1
Borgou	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	19	69	67	0	155
Mono	0	0	0	0	0	0
Ouémé	0	0	2	5	0	7
Plateau	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>20</b>	<b>71</b>	<b>72</b>	<b>0</b>	<b>163</b>

**Nombre d'HSH dépistés volontairement au cours des activités de campagne de masse et ayant reçu les résultats du test**

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Atacora		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Atlantique		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Borgou		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Collines		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Couffo		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Donga		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Littoral		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Mono		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Ouémé		0	0	1	0	1		0	0	0	0	0	1
Plateau		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
Zou		0	0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>

**Nombre d'HSH dépistés ayant reçu les résultats du test dans les SA**

Département	Homme					
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom
Alibori	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	0	0	0	0	0
Borgou	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	2	12	16	0	30
Mono	0	0	0	0	0	0
Ouémé	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>12</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>30</b>

• **PPL**

**Nombre de PPL dépistés volontairement au cours des activités en poste fixe et ayant reçu les résultats du test**

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	56	156	563	83	858	2	6	4	20	5	37	895
Borgou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Littoral	5	52	117	340	30	544	0	3	7	23	3	36	580
Mono	3	57	168	425	49	702	1	1	7	20	15	44	746
Ouémé	0	0	0	3	0	3	0	0	0	1	0	1	4
Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>8</b>	<b>165</b>	<b>441</b>	<b>1 331</b>	<b>162</b>	<b>2 107</b>	<b>3</b>	<b>10</b>	<b>18</b>	<b>64</b>	<b>23</b>	<b>118</b>	<b>2 225</b>

### Nombre de PPL dépistés volontairement et ayant reçu les résultats du test dans les SA (poste fixe)

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	5	23	77	13	118	0	0	0	2	1	3	121
Borgou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mono	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ouémé	4	128	376	1 107	157	1 772	1	3	6	43	8	61	1 833
Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>4</b>	<b>133</b>	<b>399</b>	<b>1 184</b>	<b>170</b>	<b>1 890</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>45</b>	<b>9</b>	<b>64</b>	<b>1 954</b>

## ANNEXE 3 DONNEES SUR LA PRISE EN CHARGE DES IST

### IST PRISES EN CHARGE DANS LES SERVICES ADAPTES

- IST TS

### Nombre de cas d'IST diagnostiquées et prises en charge chez les TS

Département	Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	29	36	8	73	73
Atacora	0	20	38	72	0	130	130
Atlantique	0	0	0	0	0	0	0
Borgou	0	4	44	74	1	123	123
Collines	0	5	26	19	0	50	50
Couffo	0	0	5	14	0	19	19
Donga	0	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	41	167	425	8	641	641
Mono	0	1	11	14	2	28	28
Ouémé	0	8	48	113	2	171	171
Plateau	0	0	1	6	0	7	7
Zou	0	7	89	107	2	205	205

Bénin	0	35	182	345	7	1 447	1 447
-------	---	----	-----	-----	---	-------	-------

- **IST CLIENTS TS**

**Nombre de cas d'IST diagnostiquées et prises en charge chez les clients de TS**

Département	Homme					Tot. Hom
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	
Alibori	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	1	1	0	2
Atlantique	0	0	0	0	0	0
Borgou	0	1	5	5	1	12
Collines	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	0	0	0	0	0
Mono	0	0	0	0	0	0
Ouémé	0	0	0	0	0	0
Plateau	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>14</b>

- **IST ROUTIERS**

**Nombre de cas d'IST diagnostiquées et prises en charge chez les routiers**

Département	Homme					Tot. Hom
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	
Alibori	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	0	0	0	0	0
Borgou	0	0	0	1	0	1
Collines	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	0	0	0	0	0
Mono	0	0	0	33	0	33
Ouémé	0	0	4	48	1	53
Plateau	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>82</b>	<b>1</b>	<b>87</b>

- **IST UDI**

**Nombre de cas d'IST diagnostiquées et prises en charge chez les UDI**

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	5

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Borgou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mono	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ouémé	0	0	3	8	0	11	0	0	3	4	0	7	18
Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>13</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>23</b>

## IST HSH

Nombre de cas d'IST diagnostiquées et prises en charge chez les HSH

Département	Homme					
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom
Alibori	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	0	0	0	0	0
Borgou	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	4	30	39	0	73
Mono	0	0	0	0	0	0
Ouémé	0	0	0	3	0	3
Plateau	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>30</b>	<b>42</b>	<b>0</b>	<b>76</b>

- IST JEUNES DESCOLARISES

Nombre de cas d'IST diagnostiquées et prises en charge chez les jeunes déscolarisés

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	4				4	0	2				2	6
Atacora	0	0				0	0	0				0	0
Atlantique	0	7				7	1	9				10	17
Borgou	0	2				2	1	0				1	3
Collines	6	3				9	13	22				35	44
Couffo	0	0				0	5	8				13	13
Donga	0	0				0	0	0				0	0
Littoral	0	0				0	0	0				0	0
Mono	0	1				1	14	31				45	46
Ouémé	0	0				0	0	0				0	0
Plateau	0	4				4	2	2				4	8
Zou	0	0				0	1	3				4	4

<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>27</b>	<b>0</b>	<b>37</b>	<b>77</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>114</b>	<b>141</b>
--------------	----------	----------	-----------	----------	----------	-----------	----------	-----------	-----------	----------	----------	------------	------------

- **IST PPL**

### Nombre de cas d'IST diagnostiquées et prises en charge chez les PPL

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Atacora	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Atlantique	0	0	6	21	1	28	0	0	1	2	0	3	31
Borgou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Collines	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Couffo	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Donga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mono	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ouémé	0	3	13	36	5	57	0	0	1	7	1	9	66
Plateau	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>19</b>	<b>57</b>	<b>6</b>	<b>85</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>9</b>	<b>1</b>	<b>12</b>	<b>97</b>

### SYNTHESE IST POPULATION CIBLES DANS LES SERVICES ADAPTES

Département	Homme						Femme						Total
	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Hom	0-15 ans	15-19 ans	20-24 ans	25-49 ans	50 ans et +	Tot. Fem	
Alibori	0	0	4	0	0	4	0	0	31	36	8	75	79
Atacora	0	0	1	1	0	2	0	20	38	72	0	130	132
Atlantique	0	0	13	26	1	40	0	1	10	2	0	13	53
Borgou	0	1	7	6	1	15	0	5	44	74	1	124	139
Collines	0	6	3	0	0	9	0	18	48	19	0	85	94
Couffo	0	0	0	0	0	0	0	5	13	14	0	32	32
Donga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Littoral	0	4	30	39	0	73	0	41	167	425	8	641	714
Mono	0	0	1	33	0	34	0	15	42	14	2	73	107
Ouémé	0	3	20	95	6	124	0	8	52	124	3	187	311
Zou	0	0	4	0	0	4	0	9	91	107	2	209	213
<b>Bénin</b>	<b>0</b>	<b>14</b>	<b>83</b>	<b>200</b>	<b>8</b>	<b>305</b>	<b>0</b>	<b>72</b>	<b>264</b>	<b>358</b>	<b>8</b>	<b>1 580</b>	<b>1 885</b>

## ANNEXE 4 DONNEES SUR LES INDICATEURS DU MODULE SUIVI EVALUATION

### Nombre de rapports reçus à temps : Extrait DHIS2 au 9/08/2022

Organisation unit	Period / Data	PNLS Conseil Dépistage Volontaire poste fixe Actual reports on time	PNLS Infections opportunistes (IO) [Nouveau] Actual reports on time	PNLS PTME/Parent Enfant [Nouveau] Actual reports on time	PNLS Prise en charge des PVVIH Actual reports on time	PNLS Suivi des Groupes à Haut Risque Actual reports on time
Bénin	Janvier 2022	69	57	845	62	24
	Février 2022	136	92	1188	91	43
	Mars 2022	156	92	1240	92	48
	Avril 2022	150	92	1201	88	46
	Mai 2022	147	91	1178	88	46
	Juin 2022	141	94	1185	91	48

### Nombre de rapports attendus : : Extrait DHIS2 au 9/08/2022

DHIS 2 Les Tableaux Croisés Dynamiques \* PNLS completude par mois - nombre attendus

>>> Mettre à jour Favoris Mise en page Options Télécharger Embarquer

Organisation unit	Period / Data	PNLS Conseil Dépistage Volontaire poste fixe Expected reports	PNLS Infections opportunistes (IO) [Nouveau] Expected reports	PNLS PTME/Parent Enfant [Nouveau] Expected reports	PNLS Prise en charge des PVVIH Expected reports	PNLS Suivi des Groupes à Haut Risque Expected reports
Bénin	Janvier 2022	198	125	1281	127	66
	Février 2022	198	125	1281	127	66
	Mars 2022	198	125	1281	127	66
	Avril 2022	198	125	1281	127	66
	Mai 2022	198	125	1281	127	66
	Juin 2022	198	125	1281	127	66

### Nombre de rapports reçus : Extrait DHIS2 au 9/08/2022

DHIS 2 Les Tableaux Croisés Dynamiques PNLS COMPLETEDE NOMBRE DE RAPPORTS RECUS PAR SEMESTRE

>>> Mettre à jour Favoris Mise en page Options Télécharger Embarquer

Organisation unit	Period / Data	PNLS Conseil Dépistage Volontaire poste fixe Actual reports	PNLS Infections opportunistes (IO) [Nouveau] Actual reports	PNLS PTME/Parent Enfant [Nouveau] Actual reports	PNLS Prise en charge des PVVIH Actual reports	PNLS Suivi des Groupes à Haut Risque Actual reports
Bénin	Janv. à Juin 2022	1134	750	7733	782	392

### Synthèse promptitude

Organisation unit	Period / Data	PNLS Conseil Dépistage Volontaire poste fixe Actual reports on time	PNLS Infections opportunistes (IO) [Nouveau] Actual reports on time	PNLS PTME/Parent Enfant [Nouveau] Actual reports on time	PNLS Prise en charge des PVVIH Actual reports on time	PNLS Suivi des Groupes à Haut Risque Actual reports on time	TOTAL		
							RAPPORTS recus A TEMPS	TOTAL RAPPORTS ATTENDUS	PROMPTITUDE
Bénin	janv-22	69	57	845	62	24	1057	1797	58,8%
	févr-22	136	92	1188	91	43	1550	1797	86,3%
	mars-22	156	92	1240	92	48	1628	1797	90,6%
	avr-22	150	92	1201	88	46	1577	1797	87,8%
	mai-22	147	91	1178	88	46	1550	1797	86,3%
	juin-22	141	94	1185	91	48	1559	1797	86,8%

<b>Bénin</b>	SEMESTRE 1 22	799	518	6837	512	255	1487	1797	82,7%
--------------	------------------	-----	-----	------	-----	-----	------	------	-------

## Synthèse complétude

Organisation unit	Period / Data	PNLS Conseil Dépistage Volontaire poste fixe Actual reports	PNLS Infections opportunistes (IO) [Nouveau] Actual reports	PNLS PTME/Parent Enfant [Nouveau] Actual reports	PNLS Prise en charge des PVVIH Actual reports	PNLS Suivi des Groupes à Haut Risque Actual reports	Total
Bénin	Juil to Déc 2021	1134	750	7733	762	392	10771

## Synthèse : nombre total de rapports attendus pour le s1-2022

Organisation unit	Period / Data	PNLS Conseil Dépistage Volontaire poste fixe Expected reports	PNLS Infections opportunistes (IO) [Nouveau] Expected reports	PNLS PTME/Parent Enfant [Nouveau] Expected reports	PNLS Prise en charge des PVVIH Expected reports	PNLS Suivi des Groupes à Haut Risque Expected reports	TOTAL RAPPORTS ATTENDUS
Bénin	janv-22	198	125	1281	127	66	1797
	févr-22	198	125	1281	127	66	1797
	mars-22	198	125	1281	127	66	1797
	avr-22	198	125	1281	127	66	1797
	mai-22	198	125	1281	127	66	1797
	juin-22	198	125	1281	127	66	1797
	TOTAL	1188	750	7686	762	396	10782

COMPLETUDE = 99,9% (10771/10782)

PROMPTITUDE= 82,7% (1487/1787)

(PROMPTITUDES MENSUELLES DE Janvier à Juin 2022 : 58,8%, 86,3%, 90,6%, 87,8%, 86,3%, 86,8% et 82,7%.

**ANNEXE 5 : LISTE DES SITES DE PEC ARV ET FILE ACTIVE SOUS ARV AU S1-2022 (FIN JUIN 2022)**

Dep	Come (Com)	sites	Juin 2022 File active des adultes sous ARV en fin de mois	Juin 2022 File active des enfants(- 15ans) sous ARV en fin de mois	FA SITES PTME	Total FA
Alibori	Banikoara (Com)	CS Banikoara	19			19
Alibori	Banikoara (Com)	HZ Banikoara	278	13		291
Alibori	Gogounou (Com)	CS Gogounou	61	2		63
Alibori	Kandi	DI Prison Civile Kandi	2			2
Alibori	Kandi	H. Regina Pacis	60			60
Alibori	Kandi	HZ Kandi	357	33		390
Alibori	Segbana (Com)	CS Segbana	73	5		78
Alibori	Karimama (Com)	CS Karimama	18			18
Alibori	Malanville (Com)	HZ Malanville-Karimama	131	5		136
<b>Total Alibori</b>				999	58	151
Atacora	Kérou (Com)	CS Kerou	173	4		177
Atacora	Kouande( Com)	HZ Kouande	150	3		153
Atacora	Pehunco (Com)	CS Pehunco	47	6		53
Atacora	Boukoumbe (Com)	CS Boukombe	549	19		568
Atacora	Natitingou	CHD Atacora	598	4		602
Atacora	Natitingou	Hôpital Bakhita	352	28		380
Atacora	Natitingou	HZ Natitingou	886	53		939
Atacora	Toukountouna	CS Toucountouna	137	2		139
Atacora	Cobly	CS Cobly	144	2		146
Atacora	Matéri	CS Materi	142			142
Atacora	Tanguieta (Com)	HZ Saint Jean de Dieu (Tanguiéta)	993	115		1108
<b>Total Atacora</b>				4171	236	718
Atlantique	Abomey-Calavi (Com)	CHUZ Abomey-Calavi	3154	159		3313
Atlantique	Abomey-Calavi (Com)	Clinique centrale de Calavi	10			10
Atlantique	Abomey-Calavi (Com)	Clinique Peniel	58			58
Atlantique	Abomey-Calavi (Com)	CS Godomey	188			188
Atlantique	Abomey-Calavi (Com)	DI prison civile (Ab Calavi)	26			26
Atlantique	So-Ava	CS So-Ava	49	1		50
Atlantique	So-Ava	St Joseph de Sotchanhoue	50	1		51
Atlantique	Allada	CS Allada	698	5		703
Atlantique	Allada	HZ Allada		29		29
Atlantique	Toffo (Com)	Cab. Soins Oasis	53			53
Atlantique	Toffo (Com)	CS Toffo	12	2		14
Atlantique	Ze (Com)	CS Ze	55	4		59
Atlantique	Kpomasse (Com)	CS Kpomasse	45			45
Atlantique	Ouidah	DI Prison Civil	8			8
Atlantique	Ouidah	HZ Ouidah	933	52		985
Atlantique	Tori-Bossito	CS Tori-Bossito	88			88
<b>Total Atlantique</b>				5427	253	1311

Dep	Come (Com)	sites	Jun 2022 File active des adultes sous ARV en fin de mois	Jun 2022 File active des enfants(- 15ans) sous ARV en fin de mois	FA SITES PTME	Total FA
Borgou	Bembèrèkè (Com)	HZ Bembereke	456	43		499
Borgou	Sinende (Com)	CS Sinende	48	1		49
Borgou	N'Dali (Com)	CS Ndali	141	7		148
Borgou	N'Dali (Com)	Hôpital Conf Saint Padré Pio	48	1		49
Borgou	N'Dali (Com)	HZ Boko	524	10		534
Borgou	Parakou	AHMADIYA Parakou	23			23
Borgou	Parakou	CHD Borgou	1753	139		1892
Borgou	Parakou	Clinique BAGUIDI L'AS DE CŒUR	48			48
Borgou	Parakou	DI Prison Civile (Pkou)	11			11
Borgou	Parakou	Hopital Instruction des Armées Parakou	358	12		370
Borgou	Kalale (Com)	CS Kalale	37	2		39
Borgou	Nikki (Com)	CS Nikki	24			24
Borgou	Nikki (Com)	HZ Sounon Sero	200	21		221
Borgou	Pèrèrè (Com)	CS Perere	43	3		46
Borgou	Tchaourou (Com)	CS Tchaourou	85	5		90
Borgou	Tchaourou (Com)	HZ Papane	189	13		202
<b>Total Borgou</b>				3988	257	937
Collines	Dassa	HZ Dassa	449	28		477
Collines	Glazoue (Com)	CS Glazoue	211	10		221
Collines	Bante (Com)	CS Bante	145	17		162
Collines	Savalou	HZ Savalou	452	18		470
Collines	Ouesse (Com)	CS Ouesse Centre	138	2		140
Collines	Savè	HZ Save	191	10		201
<b>Total Collines</b>				1586	85	291
Couffo	Aplahoué (Com)	HZ Aplahoué	505	37		542
Couffo	Djakotome	CMS APH Gohomey	1216	68		1284
Couffo	Dogbo (Com)	CS Dogbo Tota	1075	38		1113
Couffo	Klouékanmè (Com)	HZ Klouekanme	517	28		545
Couffo	Lalo (Com)	CS Lalo	165	9		174
Couffo	Toviklin (Com)	CS Toviklin	112	4		116
<b>Total Couffo</b>				3590	184	441
Donga	Bassila (Com)	HZ Bassila	409	29		438
Donga	Copargo (Com)	CS Copargo	82	1		83
Donga	Djougou	CHD Donga	391	8		399
Donga	Djougou	CS Djougou III	597	25		622
Donga	Djougou	H. Ordre De Malte	761	50		811
Donga	Ouake (Com)	CS Ouake	293	10		303
<b>Total Donga</b>				2533	123	661
Littoral	Cotonou I	CHU-MEL Cotonou	421	42		463
Littoral	Cotonou I	DIST	924			924
Littoral	Cotonou II	Clinique Padre Pio	26			26
Littoral	Cotonou II	CNHU-PPC	116			116
Littoral	Cotonou III	CHUZ SURU-LERE	4073	200		4273
Littoral	Cotonou III	Clinique Minonkpo	17			17
Littoral	Cotonou V	Cab. Soins St Pothin	148			148
Littoral	Cotonou V	Hopital Bethesda	1253	79		1332

Dep	Come (Com)	sites	Jun 2022 File active des adultes sous ARV en fin de mois	Jun 2022 File active des enfants(- 15ans) sous ARV en fin de mois	FA SITES PTME	Total FA
Littoral	Cotonou V	Hopital St Luc	457	31		488
Littoral	Cotonou V	HZ Menontin	871	40		911
Littoral	Cotonou V	ONG Arc-en-Ciel	897	14		911
Littoral	Cotonou VI	Camp Guezo(Garnison)	873	82		955
Littoral	Cotonou VI	Centre Anastasis	28			28
Littoral	Cotonou VI	Clinique RACINES	730	35		765
Littoral	Cotonou VI	Cnhu	4378	132		4510
Littoral	Cotonou VI	DI Prison Civile (11ème Arrond Cot)	62			62
Littoral	Cotonou VI	Hopital St Jean	378	14		392
<b>Total Littoral</b>				15652	669	706
Mono	Bopa (Com)	CS Bopa	166	3		169
Mono	Come (Com)	HZ Come	832	33		865
Mono	Grand-Popo (Com)	CS Grand-Popo	213	10		223
Mono	Houeyogbe (Com)	CS Houeyogbe	297	26		323
Mono	Athieme (Com)	CS Athieme	133	8		141
Mono	Lokossa (Com)	CHD Mono	790	29		819
Mono	Lokossa (Com)	HZ Lokossa	201	10		211
<b>Total Mono</b>				2632	119	362
Oueme	Adjohoun (Com)	HZ Adjohoun	170	7		177
Oueme	Bonou (Com)	CS Bonou	36	5		41
Oueme	Dangbo (Com)	H.AAR	774	48		822
Oueme	Adjarra	CS Adjarra 1	265	6		271
Oueme	Akpro-Missereté (Com)	CS Akpro-Misserete	150	7		157
Oueme	Avrankou (Com)	CS Avrankou	294	11		305
Oueme	Porto-Novo	CHD Oueme	1569	145		1714
Oueme	Porto-Novo	CHPP Akron	10			10
Oueme	Porto-Novo	Clinique Louis Pasteur	816	50		866
Oueme	Porto-Novo	CS Attakè	29	1		30
Oueme	Porto-Novo	CS Oganla	698	3		701
Oueme	Porto-Novo	DI Prison Civile (Porto Novo)	22			22
Oueme	Porto-Novo	Polycl. Bon Samaritain	55	3		58
Oueme	Seme-Kpodji (Com)	CS Seme-Kpodji	360	9		369
Oueme	Seme-Kpodji (Com)	The New Life	10			10
<b>Total Oueme</b>				5258	295	1057
Plateau	Adja-Ouèrè (Com)	CS Adja Ouere	54			54
Plateau	Kétou (Com)	Clinique St Pierre	7			7
Plateau	Kétou (Com)	CS Ketou I	230	2		232
Plateau	Pobè (Com)	HZ Pobe	412	15		427
Plateau	Ifangni (Com)	CS Ifangni	142			142
Plateau	Sakete	HZ Sakete	313	20		333
<b>Total Plateau</b>				1158	37	363
Zou	Bohicon	Clinique Sanitas	18			18
Zou	Bohicon	CS Bohicon II	324	20		344
Zou	Za-Kpota (Com)	CS Zakpota	152	4		156
Zou	Zogbodomey (Com)	CS Zogbodome	134	2		136
Zou	Covè (Com)	HZ Cove	160	6		166

Dep	Come (Com)	sites	Jun 2022 File active des adultes sous ARV en fin de mois	Jun 2022 File active des enfants(- 15ans) sous ARV en fin de mois	FA SITES PTME	Total FA
Zou	Ouinhi (Com)	CS Ouinhi	52	2		54
Zou	Zagnanado (Com)	Hop Gbemontin	187	14		201
Zou	Abomey	CHD Zou	1148	48		1196
Zou	Agbangnizoun (Com)	CS Agbangnizoun	56	3		59
Zou	Agbangnizoun (Com)	Disp St Camille	1223	79		1302
Zou	Djidja (Com)	CS Djidja	105	6		111
Zou	Djidja (Com)	HZ Djidja	42	1		43
<b>Total Zou</b>			3601	185	403	4189
<b>Total général</b>				50595	2501	7401