

Ministère de la Santé et de l'Action Sociale
 Direction Générale de la Santé
 Direction de la Prévention



Bulletin d'information de la Division de l'immunisation



Organisation mondiale de la Santé



USAID
 FROM THE AMERICAN PEOPLE



A lire dans ce numéro

Activité phare

1

Complétude et promptitude de la saisie des rapports de juillet 2021 dans le DHIS2

2

Performances nationales en juillet 2021

3

Analyse des couvertures vaccinales cumulées par district en juillet 2021

5

Activités de la division de l'immunisation en juillet 2021

9

Le Ministre de la Santé et de l'Action sociale a réceptionné le lundi 16 août 2021 dans les locaux du PEV, un lot 140.160 doses de vaccin Astra Zeneca. C'est un don que le Royaume-Uni a fait au Sénégal dans le cadre de l'initiative Covax.



Complétude et promptitude de la saisie des rapports mensuels PEV du mois de juillet 2021 dans le DHIS2 (au 18/08/2021)

REGIONS	RMVS		Log UV	Log DS	Log RM
	Complétude	Promptitude	Complétude	Complétude	Complétude
DAKAR	93	89	82	67	100
DIOURBEL	96	95	92	50	0
FATICK	95	93	92	88	0
KAFFRINE	98	98	94	50	100
KAOLACK	93	93	93	100	0
KEDOUGOU	100	100	100	100	100
KOLDA	100	100	99	100	100
LOUGA	100	98	95	100	100
MATAM	79	78	59	25	100
SAINT-LOUIS	99	99	96	100	0
SEDHIOU	100	99	100	67	0
TAMBACOUNDA	95	90	85	71	0
THIES	95	94	95	67	100
ZIGUINCHOR	99	99	95	100	100
SÉNÉGAL	96	94	90	77	57

- La complétude et la promptitude des rapports mensuels de vaccination par stratégie des unités de vaccination (RMVS) est bonne pour toutes les régions sauf la région de Matam.
- Pour ce qui est de la complétude de la saisie des rapports logistiques des UV (Log UV), elle est de 90% au niveau national. Seule les régions de **Dakar, Matam et Tambacounda** sont contre performantes pour cet item.
- Moins de la moitié des régions (6/14) sont performantes pour la saisie des rapports logistiques district (Log DS). La moyenne nationale est de 77%.
- Six régions sur les quatorze n'ont pas saisi ce mois leur rapport logistique RM (Log RM).
- **Les régions de Kédougou, Kolda, Ziguinchor et Louga sont les plus performantes pour la saisie des rapports PEV de ce mois.**

Performances nationales: couvertures cumulées en juillet 2021

Antigènes	Couvertures vaccinales
BCG	81%
HepB-0 ≤24h	61%
HepB-0	71%
VPO-0	64%
VPO-1	88%
VPO-2	89%
VPO-3	93%
VPI	96%
Penta1	88%
Penta2	89%
Penta3	93%
PCV-13-1	88%
PCV-13-2	89%
PCV-13-3	93%
Rota-1	87%
Rota-2	89%
RR-1	88%
RR-2	80%
VAA	87%
HPV1	35%
HPV2	23%

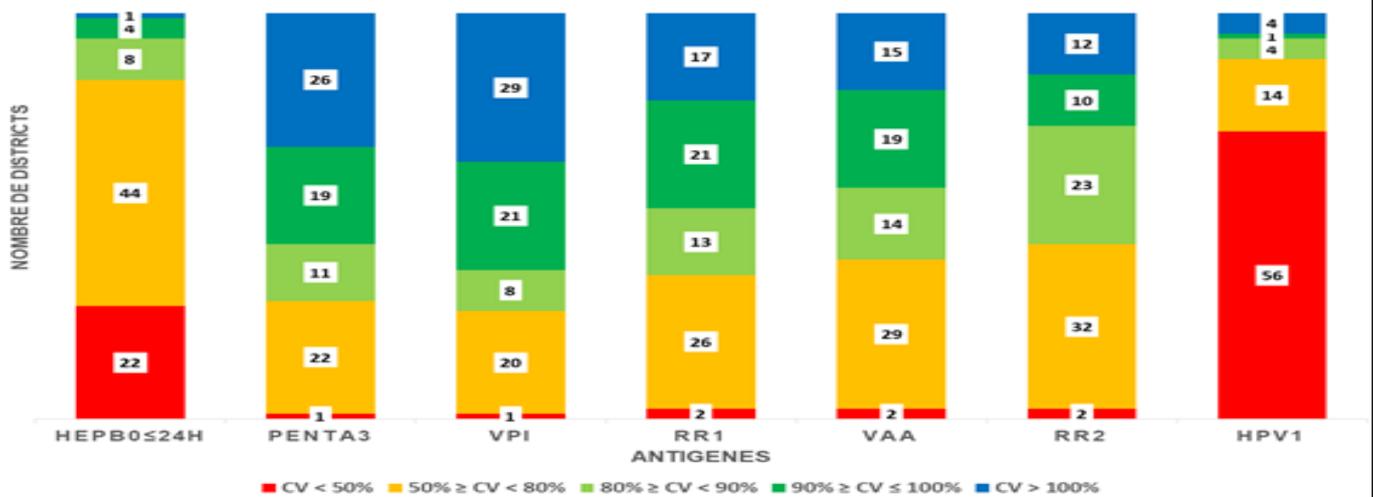
Abandon Penta 1/Penta 3	-6%
Abandon Penta1/RR1	0%
Abandon Penta 3/RR1	6%
Abandon RR1/RR2	10%

L'objectif de 90% n'a été atteint que pour la série 3 (VPO3, VPI, Penta3, PCV-13-3. La plupart des antigènes sont entre 80% et 90% de couverture vaccinale. Quant au HPV, la couverture vaccinale reste toujours faible

Une baisse des CV a été notée pour tous les antigènes sauf le RR1 et le VAA.

Le taux d'abandon est négatif entre le Penta1 et le Penta3. Il est dans la limite acceptable pour le Penta1/RR1, Penta3/RR1 et RR1/RR2.

Répartition des districts en fonction des performances cumulées en juillet 2021



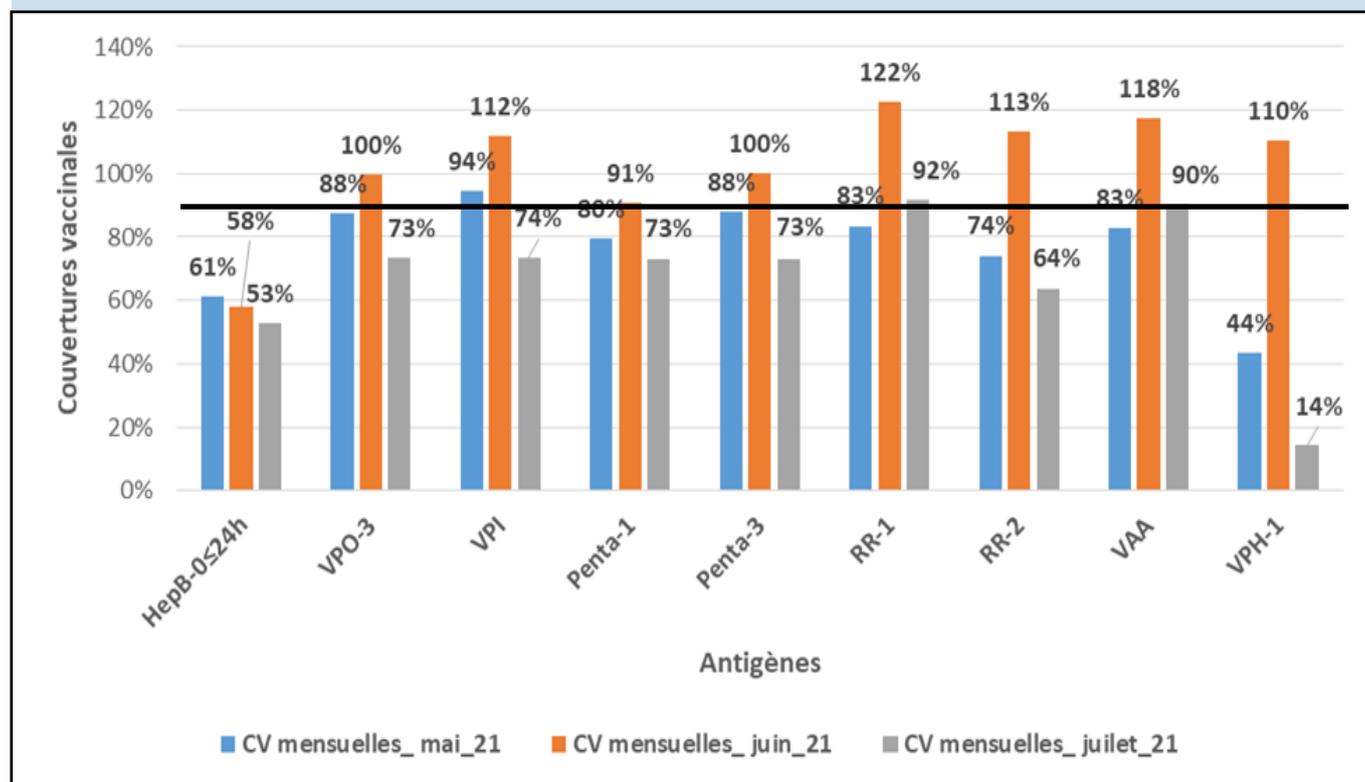
Pour tous les antigènes, il y a au moins un district qui est à moins de 50% de couverture vaccinale.

Le nombre de districts à moins de 50% de CV est de 22 pour HepB0-24H, 1 pour le Penta3 et le VPI, 2 pour le , RR2 et le VAA et 56 pour le HPV1.

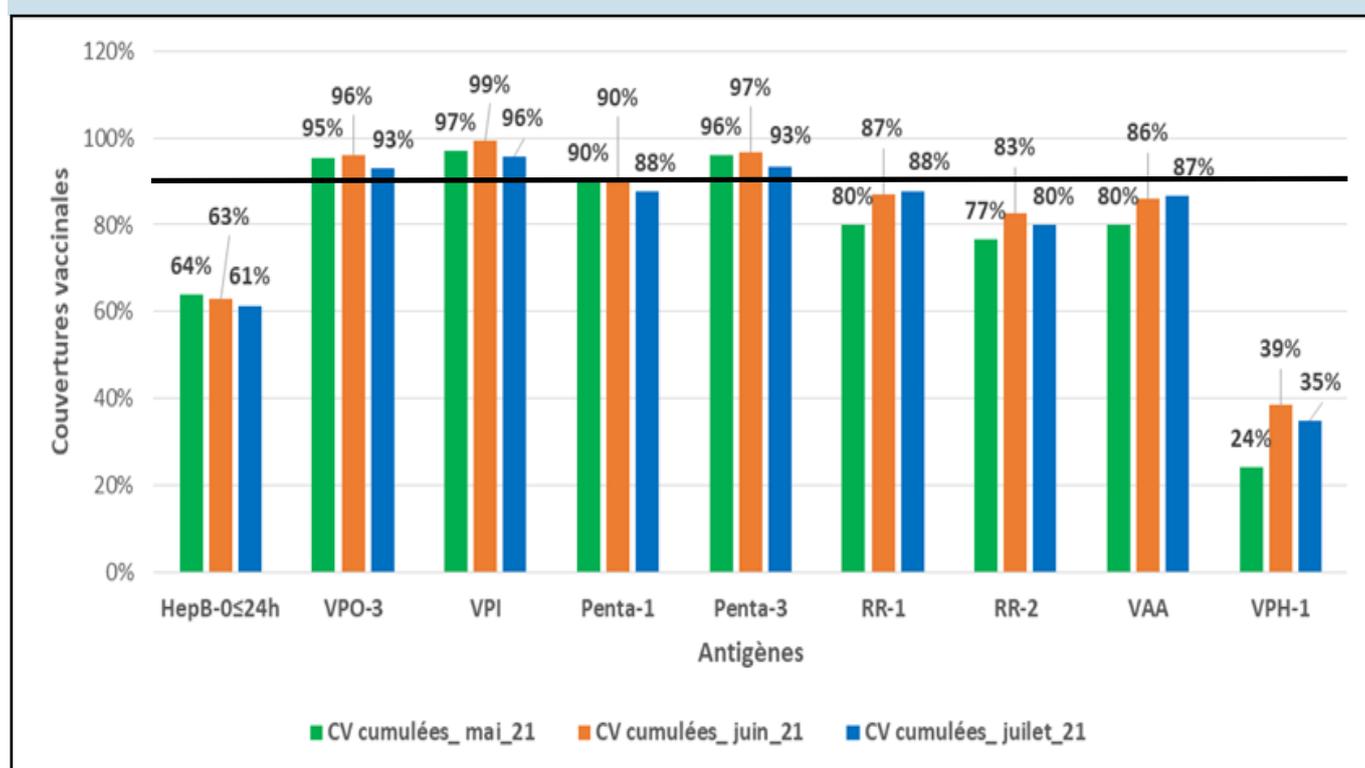
L'objectif de 90% est atteint par 5 DS pour HepB0-24H, 45 DS pour le Penta3, 50 DS pour le VPI, 38 DS pour le RR1, 34 DS pour le VAA, 22 DS pour le RR2 et seulement 5 DS pour le HPV1.

Performances nationales en juillet 2021

Evolution des couvertures vaccinales mensuelles de mai à juillet 2021



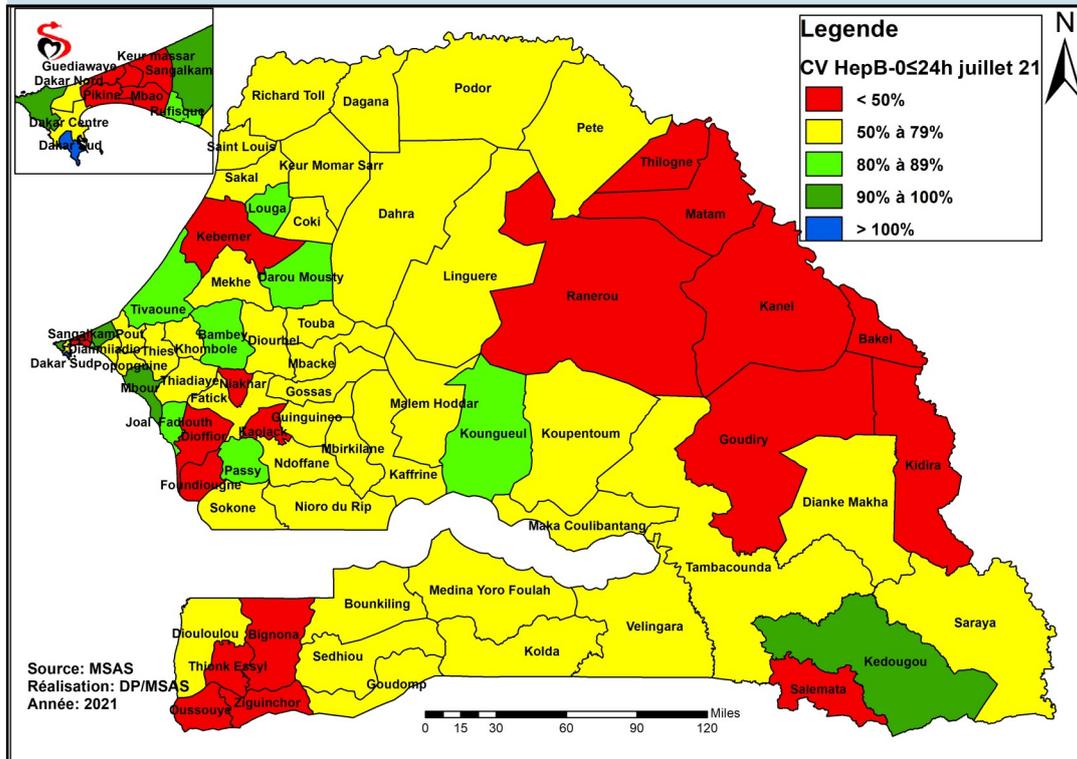
Evolution des couvertures vaccinales cumulées de mai à juillet 2021



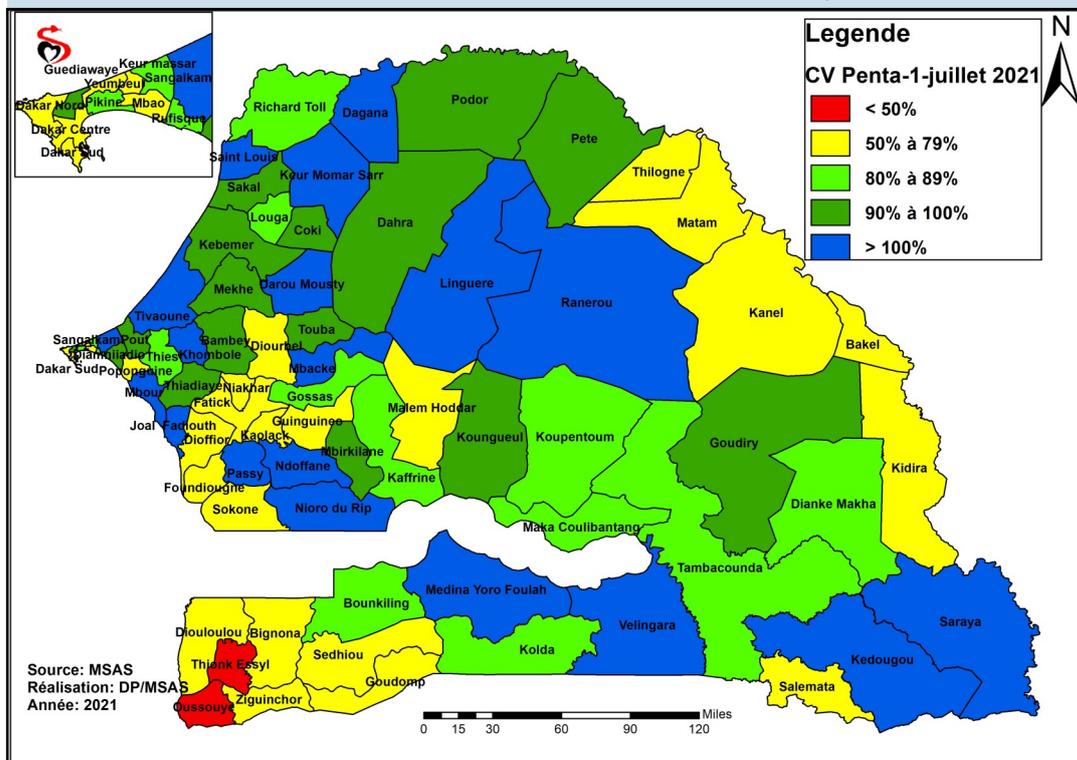
Une baisse des CV a été notée pour tous les antigènes (sauf le RR1 et le VAA) du fait d'une forte baisse des couvertures vaccinales mensuelles de juillet qui sont inférieures à celles de mai et de juin. Ce phénomène pourrait s'expliquer entre autres par le rush de vaccination contre la Covid du mois de juillet.

Analyse des couvertures vaccinales par district

Couvertures vaccinales cumulées au HepB0≤24H, juillet 2021



Couvertures vaccinales cumulées au Penta-1, juillet 2021

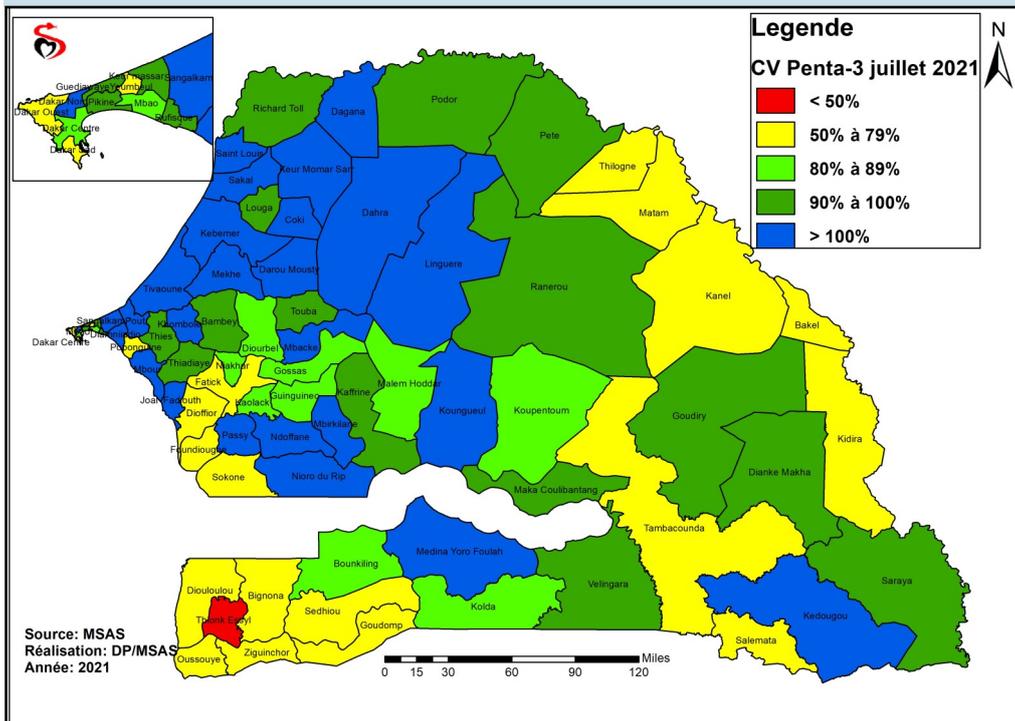


Cinq districts ont atteint au moins 90% de CV au vaccin contre l'**Hépatite B**, dose de naissance faite dans les 24heures et vingt-deux districts sont en dessous de 50% de CV.

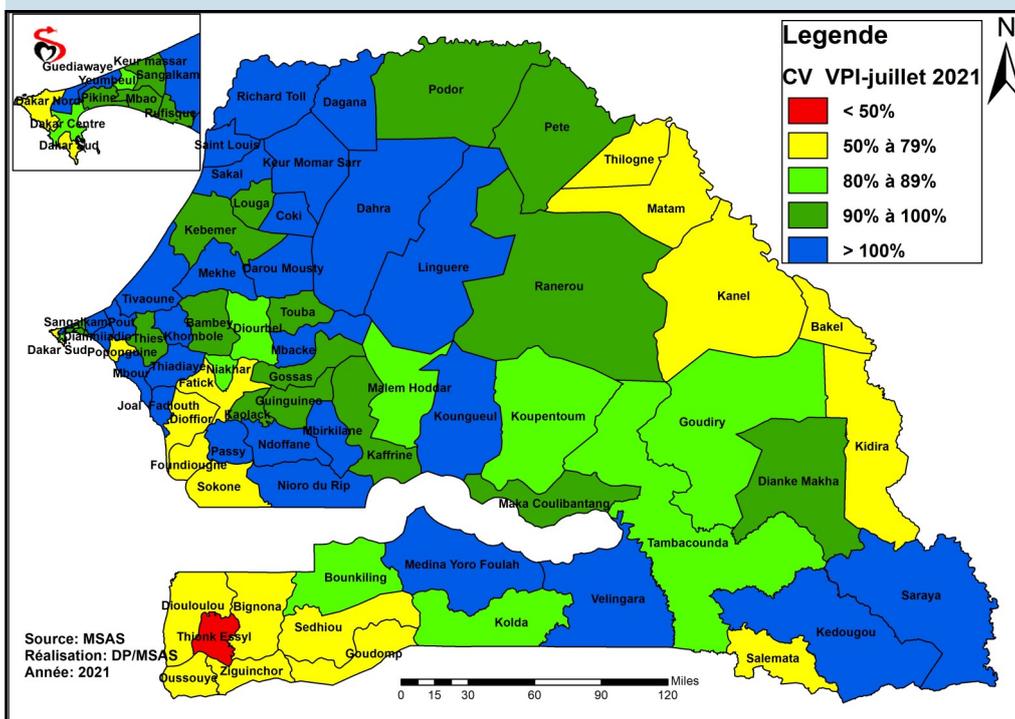
Trente-six districts ont atteint au moins 90% de CV au **Penta-1**. Seuls les districts de **Thionck-Essyl** et **d'Oussouye** sont en dessous de 50%.

Analyse des couvertures vaccinales par district

Couvertures vaccinales cumulées au Penta-3, juillet 2021



Couvertures vaccinales cumulées au VPI, juillet 2021

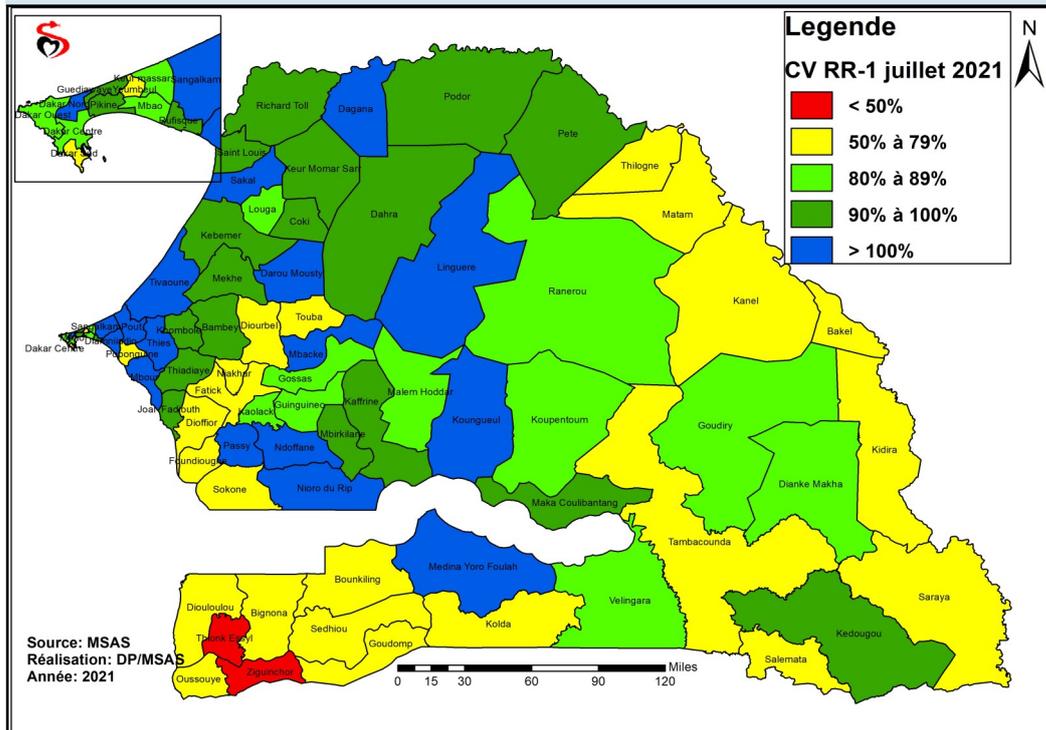


Quarante-cinq districts ont atteint une CV supérieure ou égale à 90% pour la vaccination au **Penta-3** et un district (**Thionck-Essyl**) a une CV inférieure à 50%.

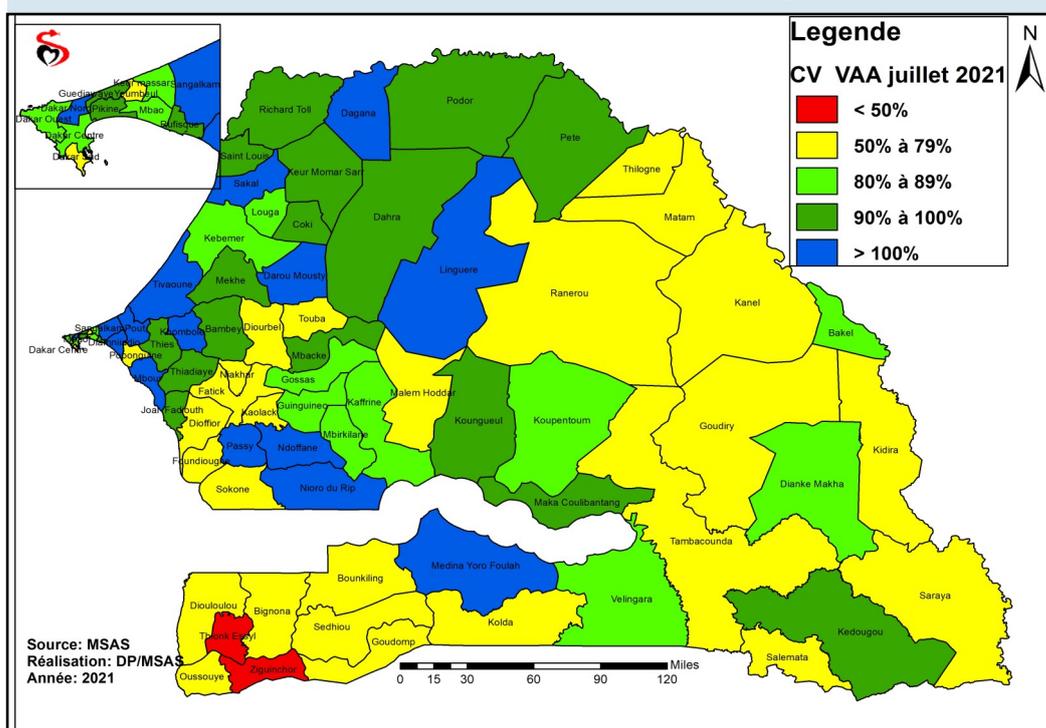
A quelques districts près (Richard-Toll, Saraya, Kébémér, Gossas, Goudiry, Tambacounda, Vélingara, Guinguinéo, Kaolack et Mbao), les données de couvertures du VPI sont dans les mêmes fourchettes de couvertures vaccinales que celles du Penta3.

Analyse des couvertures vaccinales par district

Couvertures vaccinales cumulées au RR1, juillet 2021



Couvertures vaccinales cumulées au VAA, juillet 2021

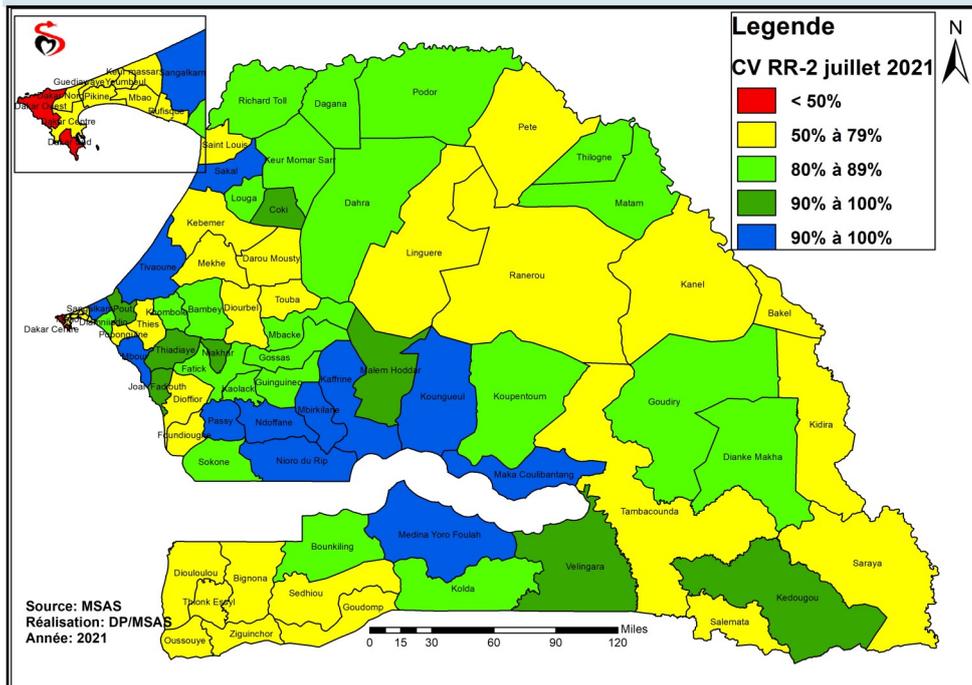


Trente-huit districts ont atteint une couverture vaccinale supérieure ou égale à 90% au **RR-1** et deux districts sont en dessous de 50% de CV. Ce sont deux DS de la région de Ziguinchor (**Ziguinchor et Thionck-Essyl**).

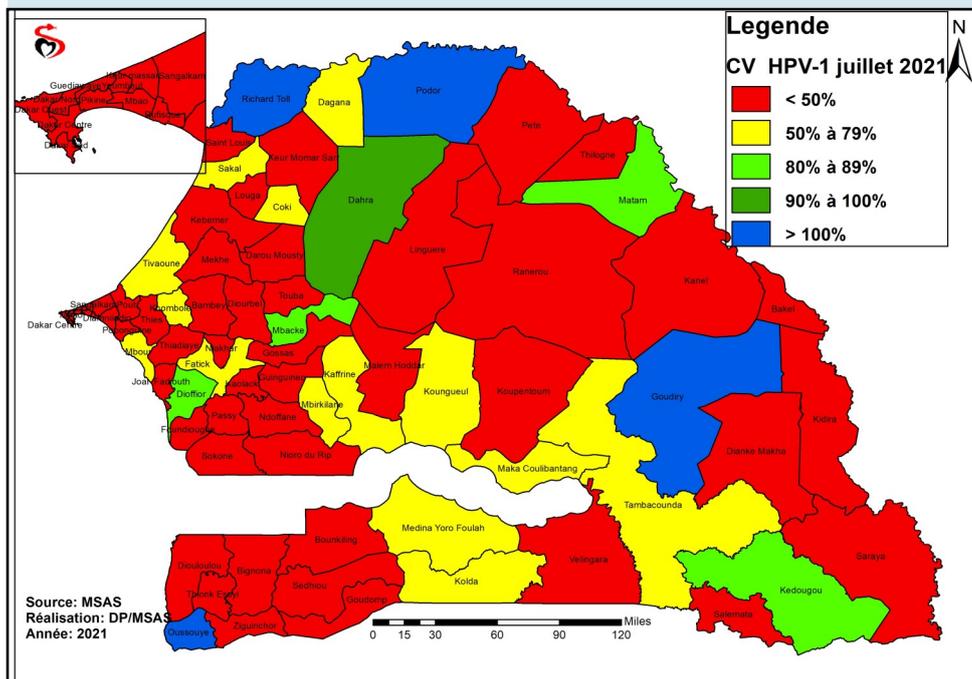
Concernant le **VAA**, trente-quatre districts ont atteint une couverture vaccinale supérieure ou égale à 90%. Quatorze districts ont des CV comprises entre 80% et 90% et deux districts (**les mêmes que pour le RR1**) ont des CV inférieure à 50%.

Analyse des couvertures vaccinales par district

Couvertures vaccinales cumulées au RR-2, juillet 2021



Couvertures vaccinales cumulées au HPV-1, juillet 2021



Vingt-deux districts contre vingt-cinq en juin ont atteint une couverture vaccinale supérieure ou égale à 90% au RR-2 et seul les districts de **Dakar-Sud** et de **Dakar Ouest** sont en dessous de 50%.

Cinquante-six districts n'ont pas atteint une CV supérieure ou égale à 50% au HPV-1. Parmi ces districts, **Goudomp** a une CV inférieure à 1%. Seuls les districts de **Podor**, **Richard-Toll**, **Goudiry**, **Oussouye** et **Dahra** ont atteint une CV supérieure ou égale à 90%. Les districts de **Mbacké**, **Diofior** et **Kédougou** ont des CV comprises entre 80% et 90%.

Les districts doivent nécessairement développer des stratégies au niveau de la communauté pour relancer la vaccination contre le HPV qui est à son plus bas niveau de couverture depuis son introduction. Les districts performants doivent partager leurs bonnes pratiques de vaccination contre le HPV avec leurs pairs. Le BIDI est un des meilleurs canaux pour diffuser ces bonnes pratiques.

Activités de la Division de l'Immunité

Mission de supervision de la vaccination contre la Covid19

Introduction

Dans le cadre de ses activités de suivi et de formation continue, la Direction de la Prévention en collaboration avec l'OMS a organisé une mission de supervision de la mise en œuvre de la vaccination contre la covid19 du 28 juin au 02 juillet 2021 au niveau des districts et régions médicales.

A cet effet, en plus du dépôt de district, un centre de santé et deux postes de santé de chaque district ont été visités.

Objectif général

L'objectif général était d'améliorer la gestion du programme de vaccination et de la surveillance épidémiologique de la covid19 au niveau des districts sanitaires du pays.

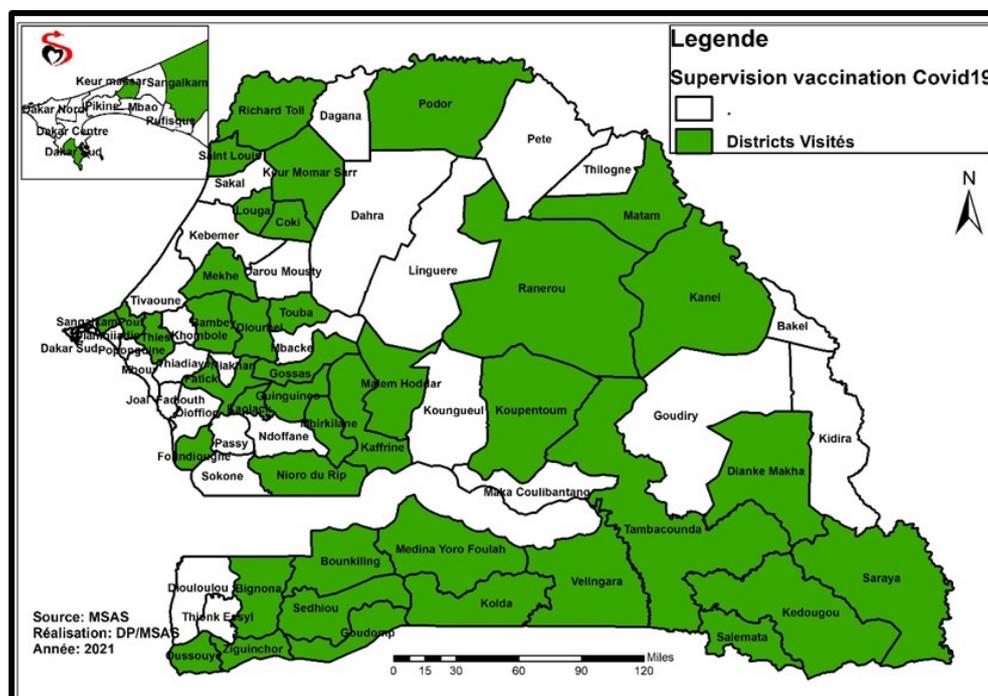
Objectifs spécifiques

- ⇒ Évaluer la gestion des vaccins anticovid19 et des consommables
- ⇒ Évaluer le monitoring de la température des réfrigérateurs
- ⇒ Apprécier la gestion des données de la vaccination contre la covid19
- ⇒ Apprécier le suivi de la vaccination et de la communication sur la Covid19
- ⇒ Evaluer la surveillance épidémiologique de la covid19 au niveau des PPS
- ⇒ Identifier les points forts et points à les points à améliorer
- ⇒ Elaborer un plan de résolution des problèmes pour chaque PPS

Districts et unités de vaccination visités

La supervision a concerné toutes les régions du pays. Ainsi un total de 42 dépôts de district, 42 centres de santé et 84 postes de santé ont été visités.

Les districts supervisés sont illustrés par la carte ci-dessous.



Activités de la Division de l'Immunisation

Mission de supervision de la vaccination contre la Covid19

Synthèse des recommandations de la supervision par niveau

Au niveau des postes et centres de santé:

- ⇒ Déterminer la cible à vacciner selon les proportions données par le niveau national
- ⇒ Utiliser systématiquement une fiche de stock pour le suivi des vaccins anticovid19.
- ⇒ Mettre à jour la fiche d'identification du frigo en intégrant le vaccin anticovid19.
- ⇒ Renforcer la maintenance préventive des réfrigérateurs (utilisation du cahier +++)
- ⇒ Améliorer la gestion des boîtes de sécurité (identification et stockage)
- ⇒ Mettre à jour les données du DHIS2 conformément à celles enregistrées dans le registre de vaccination contre la covid19.
- ⇒ Renseigner systématiquement tous les items du registre de vaccination anticovid19
- ⇒ Développer des stratégies de relance d'administration de la deuxième dose de vaccin anticovid chez les sujets irréguliers.
- ⇒ Renforcer la communication et la surveillance des MAPI au niveau communautaire
- ⇒ Documenter les cas de refus de la vaccination contre la covid19.
- ⇒ Renforcer la communication (surtout de proximité) pour la promotion de la vaccination contre la covid19.

Au niveau des districts sanitaires:

- ⇒ Faire la segmentation de la cible à vacciner selon les directives nationales
- ⇒ Mettre à jour la fiche d'identification des réfrigérateurs et le registre de mouvement des stocks en intégrant les vaccins anticovid19.
- ⇒ Utiliser le cahier de maintenance des ECDF après chaque intervention.
- ⇒ Elaborer et mettre en œuvre le plan de gestion des déchets
- ⇒ Renforcer la supervision des PPS sur la vaccination contre la covid19.
- ⇒ Dérouler les plans de communication de promotion de la vaccination anticovid19.

Au niveau des régions médicales:

- ⇒ Organiser la supervision des districts sur la vaccination contre la covid19
- ⇒ Appuyer les districts dans la gestion des déchets (boîtes de sécurité +++)
- ⇒ Appuyer les districts dans la mise en œuvre des plans de communication

Au niveau central:

Appuyer les régions dans la mise en œuvre des plans de communication

Assurer la disponibilité des vaccins anti-covid au niveau des régions.

Activités de la Division de l'Immunisation

Réunion de monitoring du PEV et de la surveillance épidémiologique

Introduction

Dans le cadre du suivi et de la coordination des activités du PEV et de la surveillance épidémiologique, des réunions trimestrielles de monitoring sont organisées périodiquement au niveau des régions avec l'ensemble des équipes cadres de district et des équipes cadres de région. Ces réunions, organisées simultanément du 12 au 14 juillet 2021 au niveau de six axes du pays, sont des instances d'échange entre le niveau central et le niveau opérationnel sur la gestion du programme. En effet, celles-ci permettent de faire le bilan des activités, de consolider les données, d'analyser les performances et de partager les difficultés liées à l'exécution correcte des activités.

Objectif général

Améliorer la gestion du programme élargi de vaccination et de la surveillance épidémiologique à tous les niveaux

Objectifs spécifiques

- ⇒ Partager l'état de mise des recommandations de la réunion précédente
- ⇒ Faire le bilan des activités du PEV et de la surveillance épidémiologique au niveau central de Janvier à juin 2021.
- ⇒ Partager avec les acteurs les perspectives du PEV pour le second semestre de l'année 2021
- ⇒ Partager le niveau de performance du PEV et de la surveillance épidémiologique des districts et des régions
- ⇒ Évaluer les journées nationales de rattrapage au VPI dans les régions et districts sanitaires.

Synthèse des recommandations faites au niveau central

- ⇒ Tenir régulièrement les réunions trimestrielles de monitoring PEV/SE
- ⇒ Faire une note de relance à la DCMS pour l'accompagnement des IA et IEF dans la vaccination contre le HPV
- ⇒ Faire le plaidoyer pour une meilleure coordination des activités du niveau central avec les régions et les districts
- ⇒ Intégrer, dans le canevas de Monitoring PEV/SE, la présentation du DS, un point sur la covid, le One Health, la communication ;
- ⇒ Appuyer le financement des plans ACE 2021 des DS et RM
- ⇒ Partager les résultats de l'enquête de couverture vaccinale de la FJ
- ⇒ Mettre en place un système de motivation des acteurs communautaires à l'image du PNL
- ⇒ Profiter des revues pour un partage de résultats de recherche opérationnelle
- ⇒ Inviter les BREIPS et les techniciens de maintenance régionaux lors des réunions de monitoring PEV/SE

Activités de la Division de l'Immunisation

Réunion de monitoring du PEV et de la surveillance épidémiologique

Synthèse des recommandations faites au niveau central (suite)

- ⇒ Former les Points focaux et médecins sur le PEV/SE et FETP.
- ⇒ Faire un plaidoyer pour l'affectation de techniciens de maintenance dans les RM axes Nord et Est;
- ⇒ Faire le plaidoyer pour le renforcement des ressources humaines dans les régions de l'axe Nord ;
- ⇒ Contractualiser avec un technicien de maintenance pour la réparation des CDF en panne dans la région de Kaffrine
- ⇒ Orienter les acteurs sur l'intégration de la surveillance dans le DHIS2 Tracker;
- ⇒ Appuyer l'installation des deux réfrigérateurs du DS Goudomp
- ⇒ Appuyer le redéploiement et l'installation des 3 frigos restants de Thionck Essyl au niveau des districts de Bignona et Ziguinchor
- ⇒ Doter les districts et régions en dispositifs Treks
- ⇒ Doter les districts et les régions médicales en logistiques roulantes (motos et véhicules)
- ⇒ Réparer/remplacer les ECF CCEOP défectueux (PS Faoune et dépôt du district de Bounkiling)
- ⇒ Diligenter l'installation des réfrigérateurs CCEOP restants (Pout)
- ⇒ Assurer la maintenance préventive et curative des chambres froides de l'axe Nord (Matam, Louga), l'axe centre (Fatick), l'axe Est (Kédougou)
- ⇒ Doter les DS de Richard Toll, Dagana, Saint Louis, Podor, Pété, Matam et Thilogne de véhicule
- ⇒ Doter les DS de Kébémér, Linguère, Sakal et Thilogne de TCW4000 ;
- ⇒ Doter la PRA de Saint Louis d'un véhicule pour la livraison des vaccins
- ⇒ Doter les régions de l'axe EST en vaccins de la Covid;
- ⇒ Doter les PS du Ferlo (Kanel) qui ne disposent pas de courant électrique en ECDF solaires ;
- ⇒ Doter les DS des glacières, porte vaccins et des accumulateurs ;
- ⇒ Renforcer les DS et la RM en logistique roulante (axes Thiès, Est)
- ⇒ Remplacer les équipements ZLF30AC de la région de Kaffrine
- ⇒ Rendre disponible les pièces à rechange des incinérateurs en panne (axe Thiès)
- ⇒ Réparer l'incinérateur de la RM de Tambacounda
- ⇒ Tenir les réunions semestrielles du réseau 4S
- ⇒ Renforcer les dotations en kits de prélèvement (PFA, rougeole et fièvre jaune).
- ⇒ Partager les résultats des prélèvements avec les PFSE
- ⇒ Enrôler la région de Kédougou dans la surveillance environnementale (Zone frontalière)
- ⇒ Diligenter le résultat des deux prélèvements de rougeole du District de Dianké Makha
- ⇒ Appuyer les laboratoires en réactifs pour l'effectivité et la gratuité des prélèvements de ponction lombaire et diarrhées sanglantes;
- ⇒ Faire une communication stratégique sur la vaccination de routine notamment sur la vaccination HPV.

Activités de la Division de l'Immunisation

Perspectives de juillet à septembre 2021

ACTIVITES	PERIODE	
	Début	Fin
Réunion trimestrielle de monitoring PEV/SE	12/07/2021	14/07/2021
Supervision PEV/SE de la région de Ziguinchor	26/07/2021	31/07/2021
Elaboration Document soumission coûts opérationnels COVAX	26/07/2021	31/07/2021
Elaboration du document de soumission 2ème dose de VPI	09/08/2021	14/08/2021
Supervision de la MEO de la phase2 du Projet LOGISTIMO	23/08/2021	27/08/2021
Elaboration des outils des Journées nationales rattrapage RR	30/08/2021	03/09/2021
Orientation des ECR/ECD sur les Journées Nationales de Rattrapage RR	13/09/2021	17/09/2021



Ministère de la Santé
et de l'Action Sociale

SE VACCINER

se protéger pour **SAUVER DES VIES**



Ministère de la Santé et de l'Action
Sociale
Rue Aimé Césaire - Fann Résidences

Téléphone : + 221 33 869 42 31
Portable : + 221 77 651 43 76
Fax : + 221 33 869 42 37
E-mail: ouzbad@hotmail.com

“ La vaccination, un don pour la vie ...”

Ce bilan des activités du PEV n'est pas exhaustif. Toutefois, c'est un bon outil de rétro information permettant de mieux suivre la performance du programme.

La Direction de la Prévention invite ses collaborateurs, intervenant à tous les niveaux de responsabilité du Programme, à continuer à lui rapporter les données avec promptitude et complétude. Elle vous (régions, districts, partenaires) encourage à poursuivre les efforts pour protéger les enfants contre les MEV.