

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 novembre 2021 dans le DHIS2

2

Performances nationales en novembre 2021

3

Analyse des couvertures vaccinales cumulées par district en novembre 2021

5

Activités de la division de l'immunisation

9

Les journées nationales de vaccination sélective contre la rougeole et la rubéole ont été organisées du 25 au 28 novembre 2021 sur l'étendue du territoire national.

Cette activité a été précédée d'un recensement des enfants âgés de 9 mois à 5 ans non ou incomplètement vaccinés contre la rougeole et la rubéole dans tous les districts du pays. Ainsi, 224177 (résultats préliminaires) enfants ont été vaccinés.

Ces journées ont aussi permis de rattraper les autres antigènes qui avaient été manqués par les enfants.



## Journées nationales de rattrapage de la vaccination contre la rougeole et la rubéole

Du ..... au ..... 2021



**Vaccinons nos enfants âgés de 9 mois à 5 ans non vaccinés ou incomplètement vaccinés contre la rougeole et la rubéole.**



## Complétude et promptitude de la saisie des rapports mensuels PEV du mois de novembre 2021 dans le DHIS2 (au 27/12/2021)

REGIONS	RMVS		Log UV	Log DS	Log RM
	Complétude	Promptitude	Complétude	Complétude	Complétude
DAKAR	96	93	86	67	0
DIOURBEL	98	98	93	50	0
FATICK	97	96	97	75	0
KAFFRINE	99	99	97	50	100
KAOLACK	97	97	89	75	0
KEDOUGOU	100	98	93	100	0
KOLDA	99	99	100	100	100
LOUGA	100	100	97	100	100
MATAM	93	90	76	25	0
SAINT-LOUIS	98	97	98	80	100
SEDHIOU	99	99	100	100	100
TAMBACOUNDA	95	91	85	57	0
THIES	96	95	88	67	100
ZIGUINCHOR	99	96	99	100	100
SÉNÉGAL	97	96	92	73	50

La complétude et la promptitude des rapports mensuels de vaccination par stratégie des unités de vaccination (RMVS) sont bonnes pour toutes les régions.

Pour ce qui est de la complétude de la saisie des rapports logistiques des UV (Log UV), elle est de 92% pour la moyenne nationale. Cinq régions sont contre performantes pour cet item il s'agit de **Dakar**, **Matam**, **Kaolack**, **Tambacounda** et **Thiès**.

Plus de la moitié des régions (9/14) sont contre performantes pour la saisie des rapports logistiques district (Log DS). La moyenne nationale est de 73% contre 82% le mois précédent.

La moitié des régions médicales n'ont pas saisi ce mois leurs rapports logistiques RM (Log RM).

**Les régions de l'axe sud (Sédhiou, Ziguinchor et Kolda) et la région de Louga sont les plus performantes pour la saisie des rapports PEV de ce mois.**

**Les performances de Kédougou, de Kaffrine et de Saint Louis ont été plombées par les DS ou RM qui n'ont pas saisi leurs rapports logistiques.**

### Performances nationales: couvertures cumulées en novembre 2021

Antigènes	Couvertures vaccinales
BCG	90%
HepB-0 ≤24h	73%
HepB-0	82%
VPO-0	74%
VPO-1	90%
VPO-2	87%
VPO-3	89%
VPI	91%
Penta1	90%
Penta2	87%
Penta3	90%
PCV-13-1	91%
PCV-13-2	87%
PCV-13-3	90%
Rota-1	90%
Rota-2	87%
RR-1	95%
RR-2	85%
VAA	93%
HPV1	44%
HPV2	23%

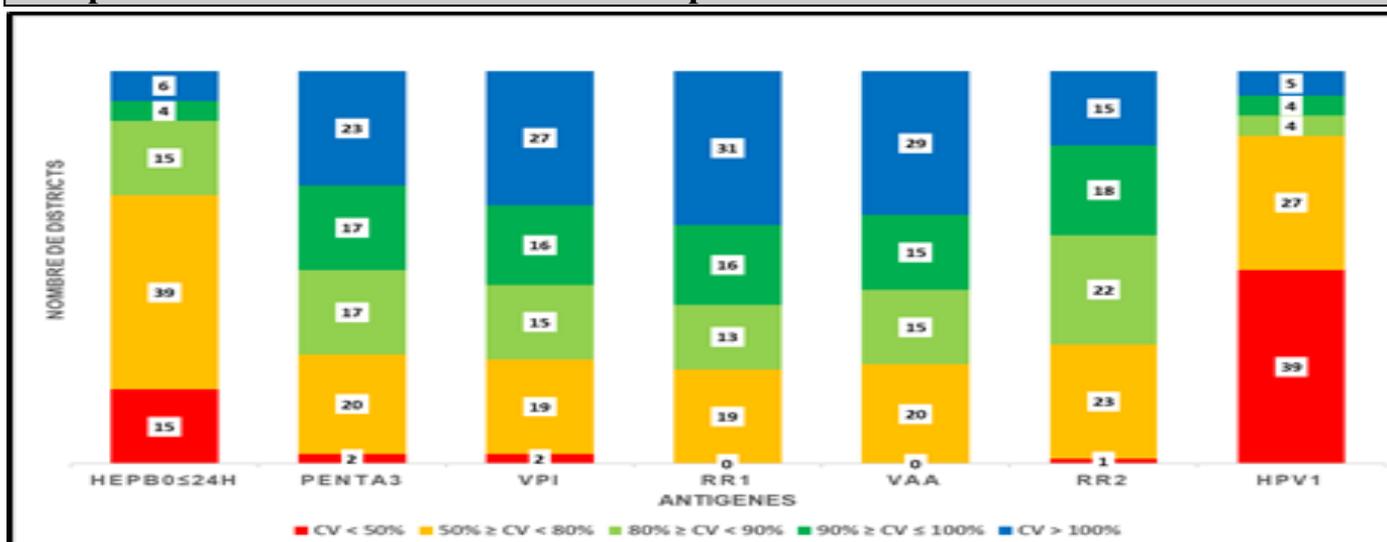
Abandon Penta 1/Penta 3	1%
Abandon Penta1/RR1	-5%
Abandon Penta 3/RR1	-6%
Abandon RR1/RR2	12%

L'objectif de 90% a été atteint pour la série 1 et la série 3 (VPO, Rota, VPI, Penta, PCV-13), le VAA et le RR1. La plupart des antigènes sont entre 80% et 90% de couverture vaccinale. Les couvertures vaccinales (CV) des antigènes administrés à la naissance sont toutes comprises entre 50% et 80%. Quant au HPV, la couverture vaccinale reste toujours faible malgré un bond de 13% pour le HPV1 par rapport au mois précédent.

Le rattrapage des autres antigènes lors des journées nationales de vaccination sélective RR du mois de novembre n'ont pas beaucoup impacté sur les couvertures de la série 3.

Le taux d'abandon est négatif pour Penta1/Penta3 et Penta1/RR1. Il est nul pour Penta3/RR1 et élevé pour RR1/RR2.

### Répartition des districts en fonction des performances cumulées en novembre 2021

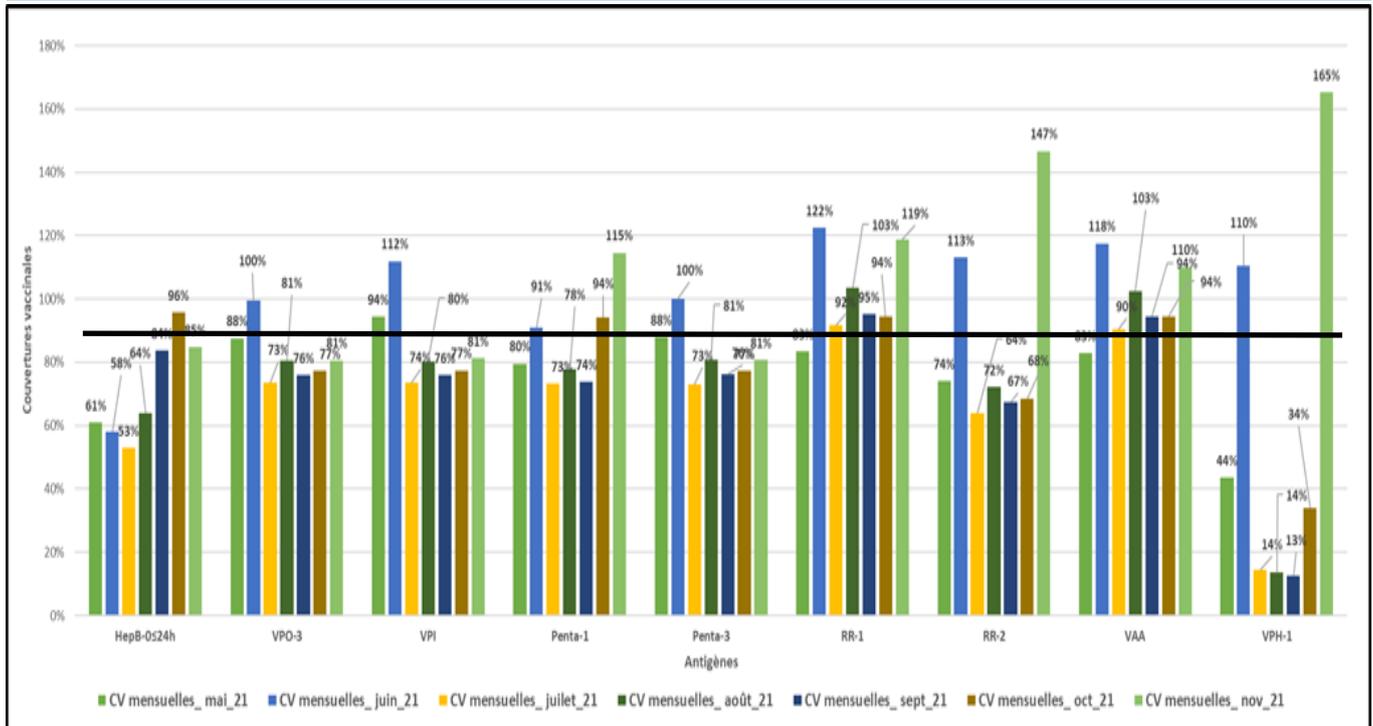


Le nombre de districts à moins de 50% de CV est de 15 pour HepB0-24H, 2 pour Penta3 et VPI, 1 pour le RR2 et 39 (contre 61 en octobre) pour le HPV1.

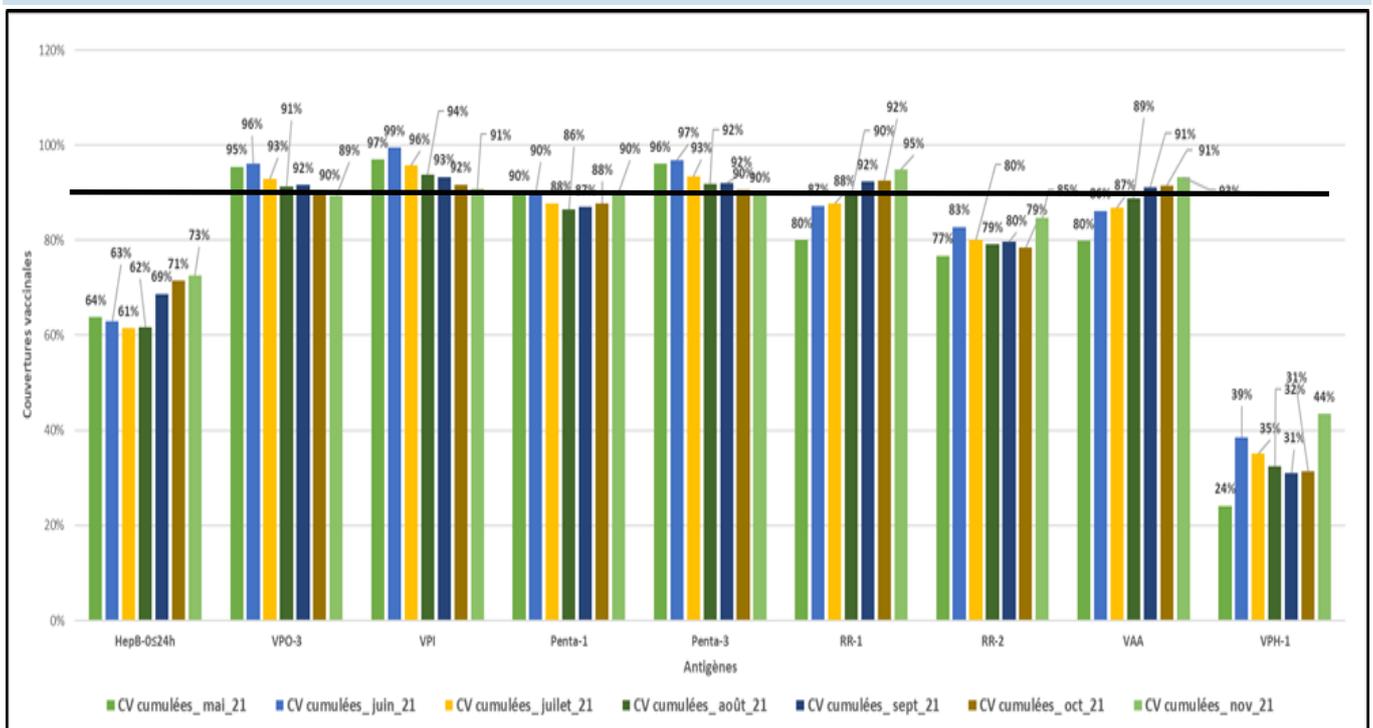
L'objectif de 90% est atteint par 10 DS pour HepB0-24H, 40 DS pour le Penta3, 43 DS pour le VPI, 47 DS pour le RR1, 44 DS pour le VAA, 33 (contre 18 en octobre) DS pour le RR2 et seulement 9 DS pour le HPV1.

# Performances nationales en novembre 2021

## Evolution des couvertures vaccinales mensuelles de mai à novembre 2021



## Evolution des couvertures vaccinales cumulées de mai à novembre 2021

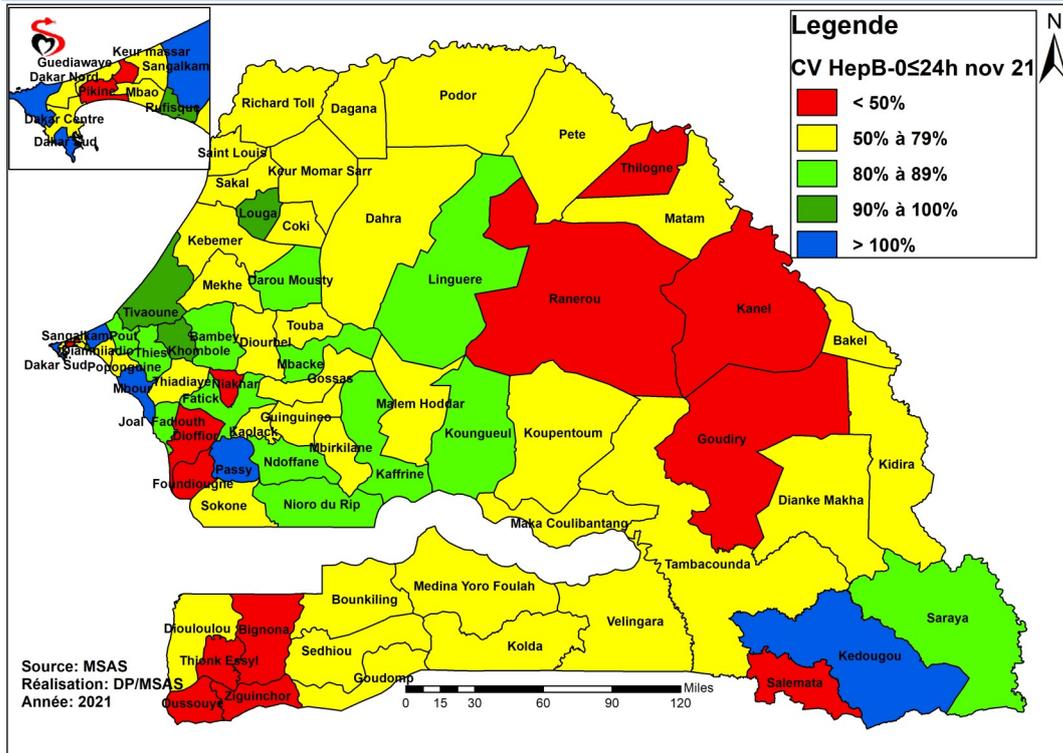


Une augmentation des couvertures vaccinales a été notée pour tous les antigènes sauf le VPO3 et VPI.

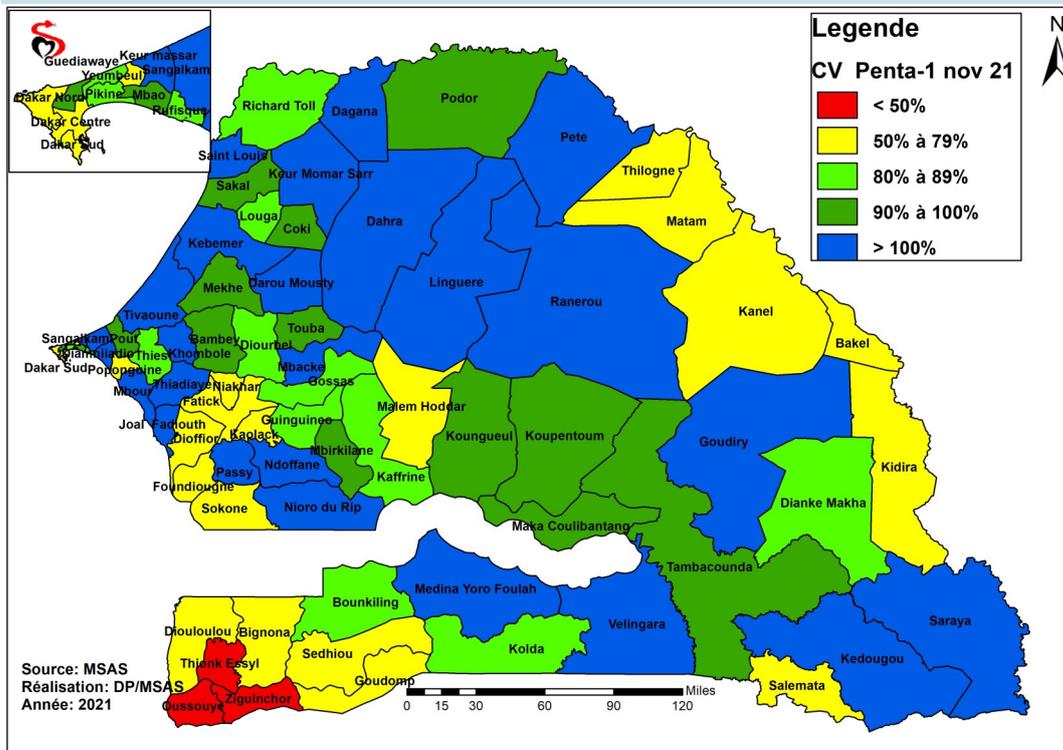
Du fait du rattrapage, une forte augmentation des couvertures vaccinales mensuelles a été noté ce mois pour le Penta1 (+21%), RR1 (+24%), RR2 (+78%) et HPV1 (+131%) par rapport au mois précédent.

# Analyse des couvertures vaccinales par district

## Couvertures vaccinales cumulées au HepB0≤24H, novembre 2021



## Couvertures vaccinales cumulées au Penta-1, novembre 2021

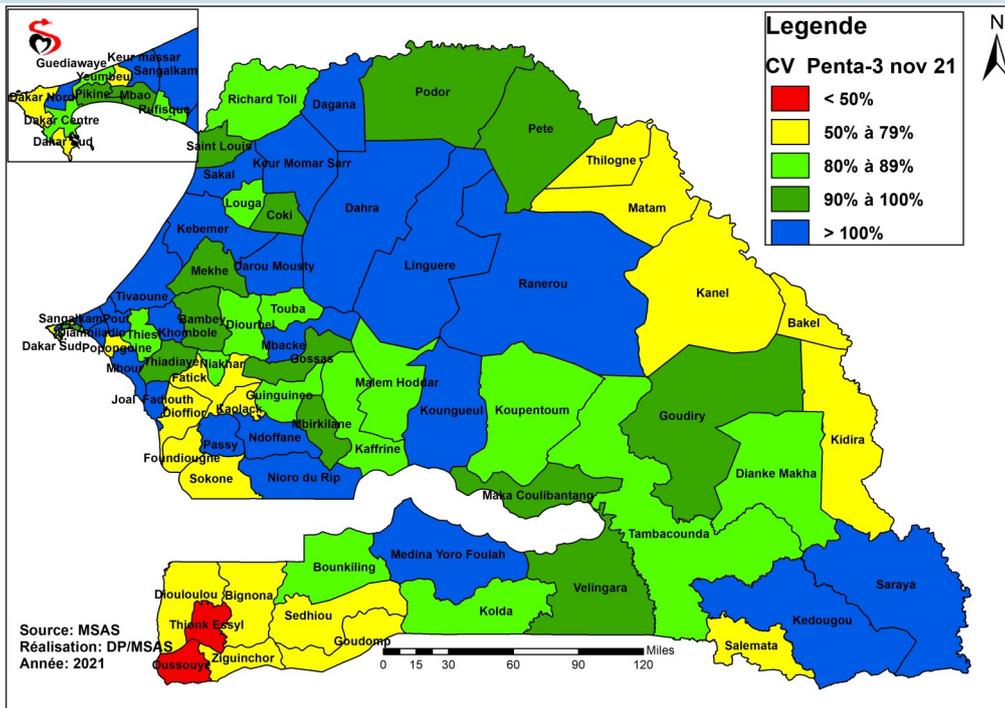


Dix districts ont atteint au moins 90% de CV contre l'Hépatite B, dose de naissance faite dans les 24heures et quinze districts sont en dessous de 50%.

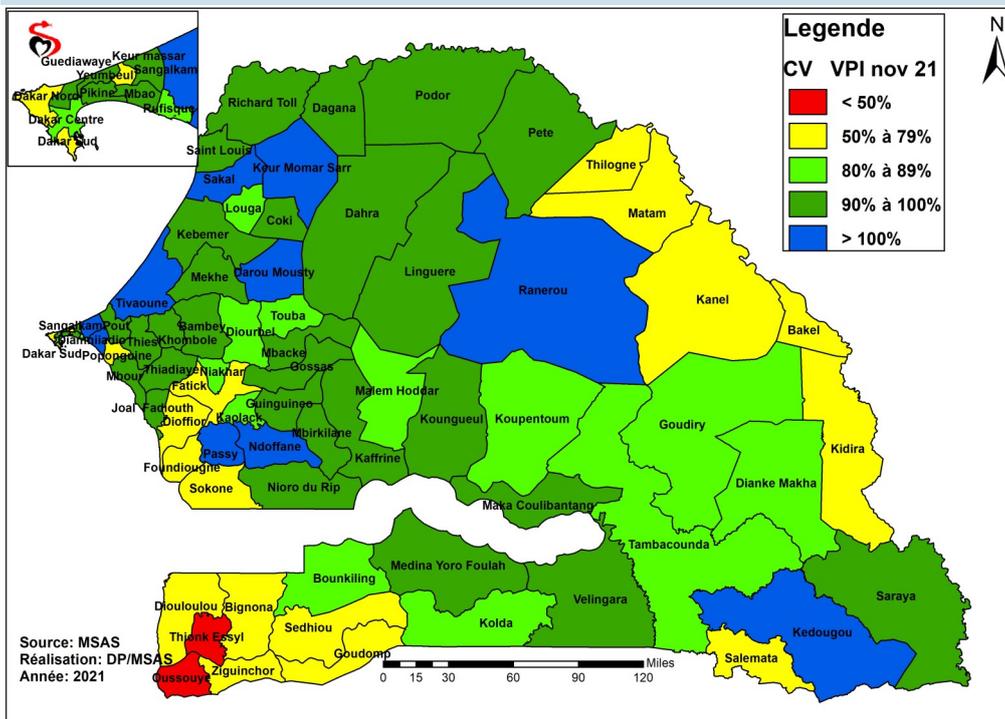
Quarante-un districts ont atteint au moins 90% de CV au Penta-1. Seuls les districts de Thionck-Essyl, d'Oussouye et de Ziguinchor sont en dessous de 50%.

# Analyse des couvertures vaccinales par district

## Couvertures vaccinales cumulées au Penta-3, novembre 2021



## Couvertures vaccinales cumulées au VPI, novembre 2021

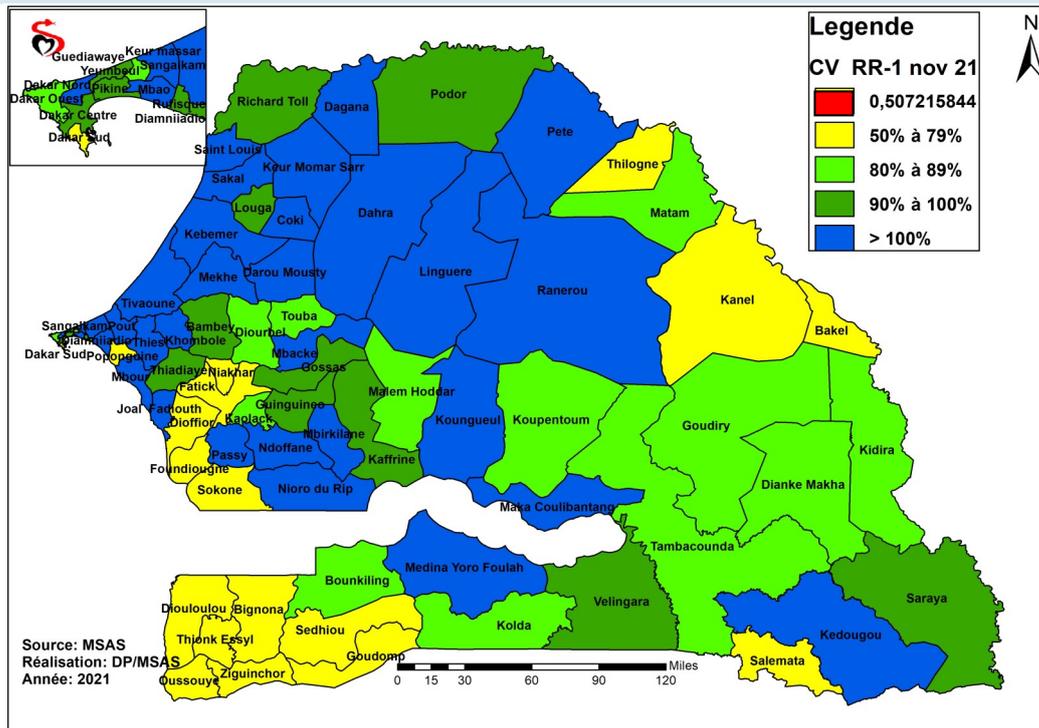


Quarante districts (50%) ont atteint une CV supérieure ou égale à 90% pour la vaccination au **Penta-3** et deux districts (**Thionck-Essyl et Ziguinchor**) ont une CV inférieure à 50%.

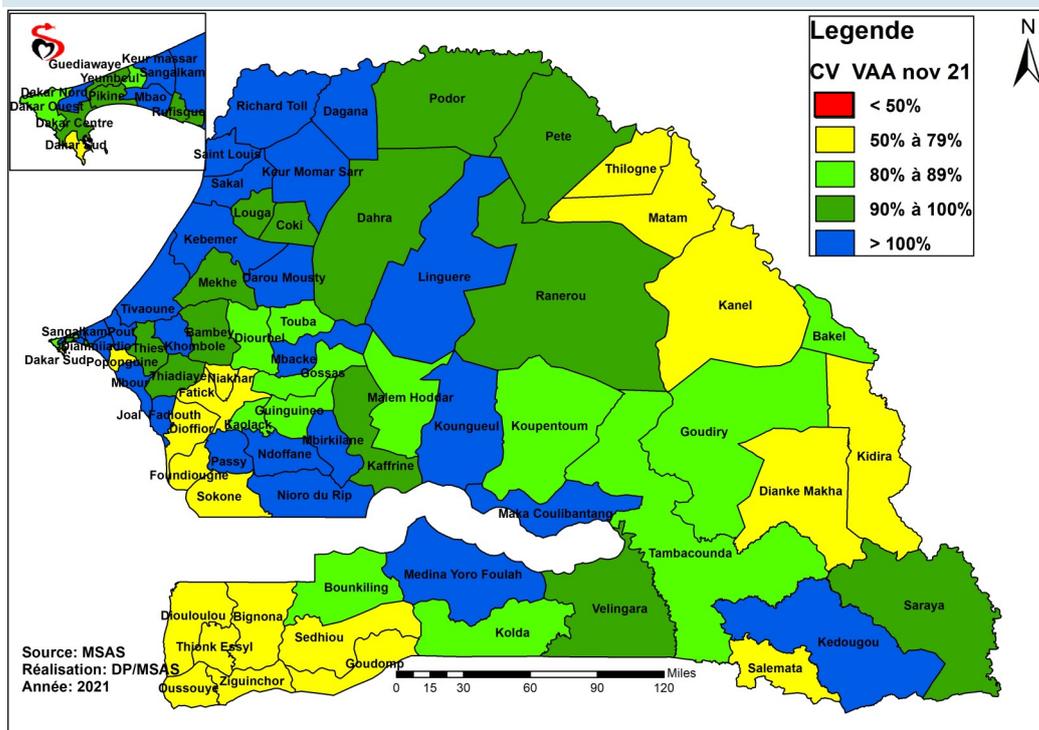
A quelques districts près, les données de couvertures du **VPI** sont dans les mêmes fourchettes de couvertures vaccinales que celles du Penta3.

## Analyse des couvertures vaccinales par district

### Couvertures vaccinales cumulées au RR1, novembre 2021



### Couvertures vaccinales cumulées au VAA, novembre 2021

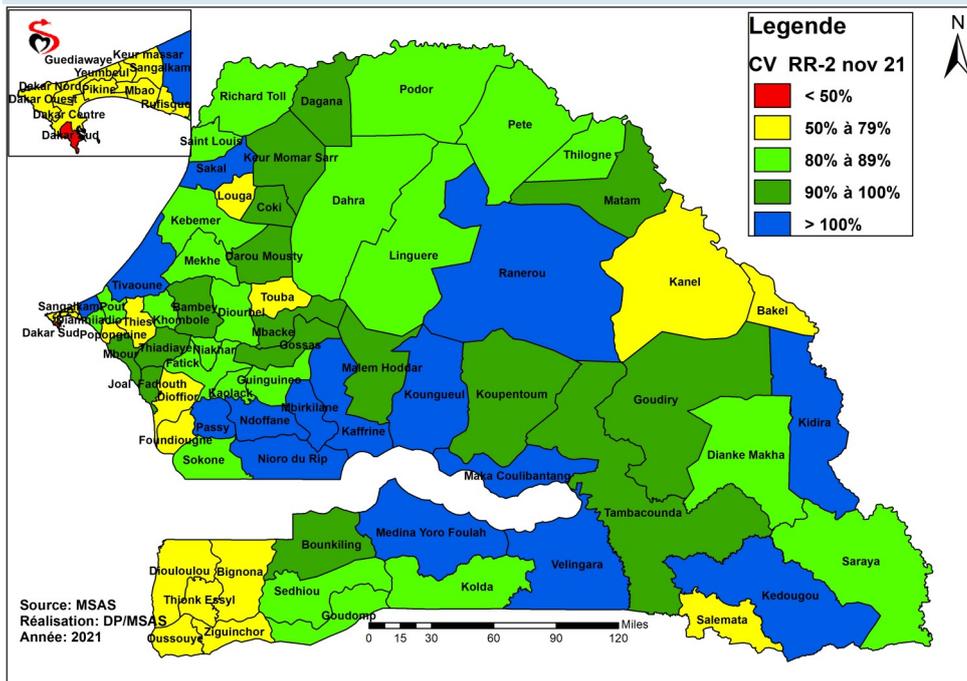


Quarante-sept districts ont atteint une couverture vaccinale supérieure ou égale à 90% au **RR-1** et aucun district n'est en dessous de 50% de CV

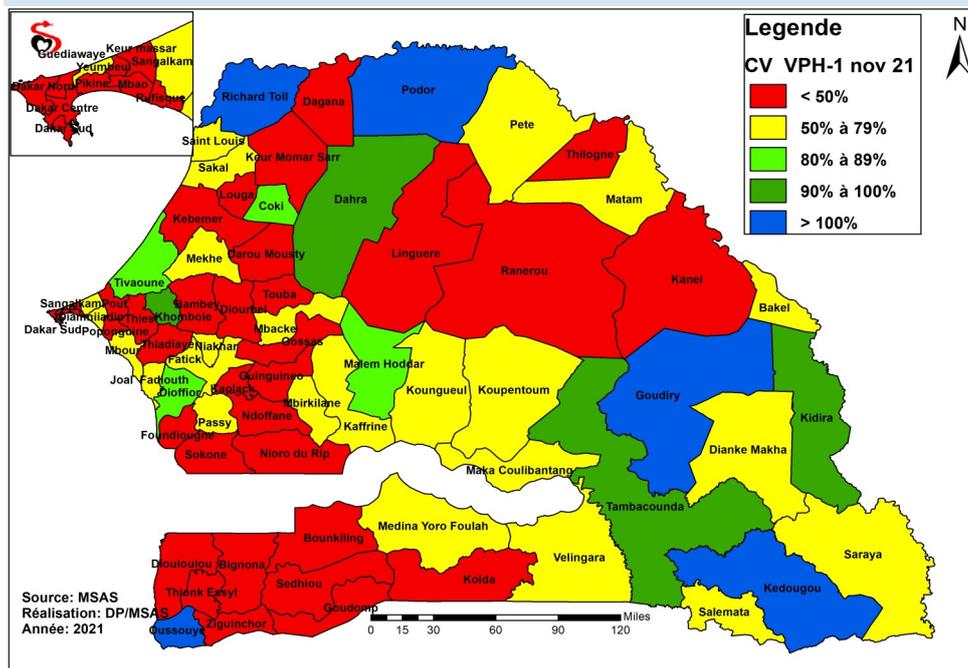
Concernant le **VAA**, quarante-quatre districts ont atteint une couverture vaccinale supérieure ou égale à 90%. Quinze districts ont des CV comprises entre 80% et 90% et aucun district n'a une CV inférieure à 50%.

## Analyse des couvertures vaccinales par district

### Couvertures vaccinales cumulées au RR-2, novembre 2021



### Couvertures vaccinales cumulées au HPV-1, novembre 2021



Trente-trois districts ont atteint une couverture vaccinale supérieure ou égale à 90% au **RR-2** et seuls le district de **Dakar Sud** est en dessous de 50%.

Trente-neuf districts n'ont pas atteint 50% de CV au **HPV-1**. Parmi ces districts, six sont à moins de 10% (**Touba, Kébémér, Bounkiling, Goudomp et Diouloulou**). Seuls les districts de **Dahra, Kidira, Khombole, Tambacounda, Goudiry, Richard-Toll, Oussouye, Podor et Kédougou** ont atteint une CV supérieure ou égale à 90% au HPV1. Les districts de **Dioffior, Malem-Hoddar, Koki et Tivaouane** ont une CV comprise entre 80% et 90%.

**Les districts performants doivent documenter et partager leurs bonnes pratiques de vaccination contre le HPV avec leurs pairs. Le BIDI est un des meilleurs canaux de diffusion.**

## Activités de la Division de l'Immunisation

### Journées nationales de vaccination sélective contre la rougeole et la rubéole

#### Contexte

Le Sénégal a réalisé des progrès importants dans la lutte contre la rougeole de 2002 à nos jours avec une baisse significative de l'incidence et de la mortalité liées à cette maladie.

Ces résultats ont été acquis grâce à l'amélioration des couvertures vaccinales de routine mais aussi à l'organisation régulière d'Activités de Vaccinations Supplémentaires (AVS) de rattrapage puis de suivi. Malgré les performances observées, le pays n'a pas encore un niveau de couverture vaccinale qui le mettrait à l'abri d'épidémie et qui pourrait lui permettre d'espacer ou d'arrêter les AVS.

En effet, selon l'OMS, pour arrêter les AVS il faut avoir des couvertures vaccinales d'au moins 95% à la première dose de vaccin contre la rougeole au niveau national et dans chaque district sur une durée d'au moins 3 ans.

La survenue d'épidémies de rougeoles durant les dix dernières années a montré les possibilités d'accumulation d'un grand nombre de sujets susceptibles de développer la maladie.

En 2020, le pays a enregistré 215 cas de rougeole confirmés par le laboratoire. La tranche d'âge 1-5 ans était le plus touchée avec une proportion de 38%. Parmi ces cas ; 92% n'avaient reçu aucune dose de vaccin contre la rougeole. Toutes les régions étaient touchées et environ trente-huit districts sur 79 ont eu au moins un cas de rougeole confirmé. Parmi eux quinze (19%) ont franchi le seuil épidémique.

Il a été donc nécessaire d'organiser une campagne de suivi en 2021, quatre ans après la dernière campagne de 2017. Cette campagne s'est déroulée sous forme de journées nationales de vaccination sélective (JNVS) conformément aux nouvelles orientations de l'OMS.

#### Objectifs de couverture

Vacciner au moins 95% des enfants âgés de 9 à 59 mois recensés non ou insuffisamment vaccinés contre la rougeole et la rubéole dans chaque district du pays tout en garantissant la sécurité des injections et la prise en charge appropriée des manifestations indésirables post vaccinales (MAPI).

#### Résultats obtenus par région

REGIONS	Cibles RR	Vaccinés	Taux CV	Performances	
DAKAR	22 626	23 655	105%	CV ≥ 95%	14
DIOURBEL	28 186	28 322	100%	80% ≤ CV < 95%	0
FATICK	11 808	12 243	104%	CV < 80%	0
KAFFRINE	7 117	7 069	99%		
KAOLACK	13 531	13 854	102%		
KEDOUGOU	6 390	6 816	107%		
KOLDA	16 258	16 106	99%		
LOUGA	16 752	20 275	121%		
MATAM	16 685	17 854	107%		
SAINT LOUIS	14 798	14 462	98%		
SEDHIOU	9 419	9 772	104%		
TAMBACOUNDA	23 735	26 665	112%		
THIES	22 895	23 528	103%		
ZIGUINCHOR	3 462	3 556	103%		
<b>SENEGAL</b>	<b>213 662</b>	<b>224 177</b>	<b>105%</b>		

## Activités de la Division de l'Immunisation

### Perspectives de décembre 2021 à janvier 2022

ACTIVITES	PERIODE	
	Début	Fin
Orientation des ECR/ECD sur les JNV Polio	06-déc 2021	09-déc 2021
Orientation des superviseurs nationaux sur les JNV Polio	11-déc 2021	12-déc 2021
Mise en œuvre du 1er passage des JNV Polio	17-déc 2021	19-déc 2021
Supervision nationale du 1er passage des JNV Polio	13-déc 2021	22-déc 2021
Débriefing sur le 1er passage JNV Polio avec les ECR/ECD (en Zoom)	06-janv 2022	06-janv 2022
Formation de 14 Points focaux PEV des RM sur VIVA/SMT	10-janv 2022	15-janv 2022
Validation au niveau central des microplans des districts pour le 2ième passage des JNV Polio	17-janv 2022	23-janv 2022



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.*