

# SITREP N°07 SGI ROUGEOLE 2023

Date de publication : 27 Décembre 2023



Prélèvements des écouvillons

*Décembre 2023*

## Coordination

-Tenue de la 15<sup>ème</sup> réunion stratégique autour du SE Ministre de la Santé, Hygiène et prévention.

Briefing pré déploiement des EIR ROUGEOLE,

-Tenue de la réunion ordinaire hebdomadaire de la coordination SGI Rougeole,

- Déploiement des EIR dans les Provinces et ZS hot spots et à faible couverture vaccinale en VAR 1 et VAR 2 ; Kasai, Haut uélé, Kongo-Central, Maindombe, Kwilu, Kwango et Maniema

- Briefing de superviseur PEV du niveau central plus validation des 4 micro plans restants (Maindombe, Kwilu, Kwango et Kongo Central)

- Finalisation du dossier de demande de contrat gré à gré avec Soficom et serve air

## Semaine 45- 49:

**20 329** cas suspects dont **304** décès et

**1.5%** de létalité

## Semaine 47-50 :

**13 197**cas suspects dont **211** décès et

**1,6%** de létalité

## De la S1 - S50 :

**307 373** cas suspects dont **5 724** décès , 1,9% de létalité

315 ZS en épidémie confirmée de la S1 - S50.

Toutes les **26 provinces** du pays ont été touchées par l'épidémie

153 ZS ont notifié au moins 1 cas à la S50

## Riposte vaccinale :

MSF

-Equateur : vaccination réactive de 110 723 enfants de 6 mois-9 ans (100,8%) ; PEC de 3355 cas dans la ZS Bolomba.

-Ituri : vaccination de riposte de 43 028 enfants de 6 mois - 10 ans (99%) dans la ZS Nia-Nia.

-Bas Uele : vaccination de riposte de 35 987 enfants de 6 mois - 10 ans (106%) dans la ZS Monga :

-Haut Lomami : vaccination de riposte de 20 195 enfants de 6 – 59 mois (107%) dans la ZS Kinda

-Kwango : vaccination de riposte dans 5 AS de 16 523 (100,9% de CV) enfants de 6 mois-9 ans ; PEC de 1923 cas dans la ZS Panzi.

## Prise en charge médicale et nutritionnelle :

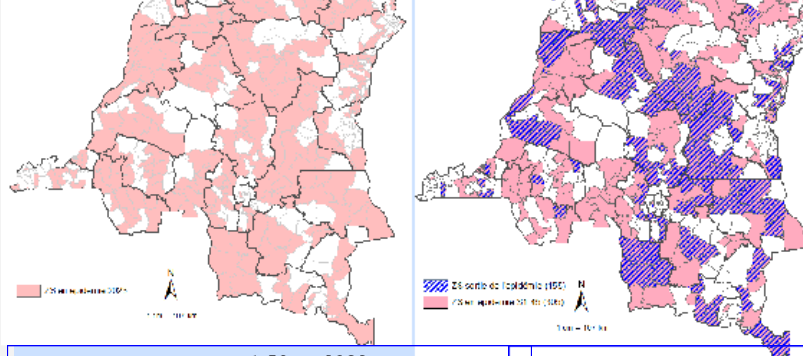
⇒ Suivi des activités des cliniciens et pédiatres sur terrain,

⇒ Acheminement des kits de prise en charge dans les zones de santé prioritaires

## Campagne de suivi :

◆ **Bloc1** dans 5 provinces (achevé juin 2023) : Kinshasa, Mongala, Nord Kivu, Sud Kivu, Tshopo

◆ **Bloc2** dans 11 provinces (02 – 06 sept. 2023): Sankuru, Maniema, Ituri, Kasai Oriental, Equateur, Bas Uélé, Tanganyika



- **315** ZS en épidémies S1-50 en 2023
- **26** provinces avec au moins une ZS en épidémie
- **293 836** cas suspects et **5 504** décès, létalité **1,87%**

- **155** ZS sorties de l'épidémie
- **160** ZS en épidémie active

Carte 1 : Cartographie des ZS en épidémie de rougeole

## 1. MISE À JOUR DE LA SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE

⇒ Le taux de complétude est de **77%** pour les DPS, **76%** pour les ZS et **66%** pour les aires de santé.

⇒ De la semaine 1-50, **307 373 cas** suspects de rougeole et **5 724 décès** ont été notifiés.

⇒ De la S1-50, 9 provinces ont rapporté le plus grand nombre de cas 243 769 cas soit 80% du total : Nord Kivu (36 720 létalité : 0,4% ), Sud Kivu (37 351, létalité : 0,6% ), , Lomami (35 601, létalité : 2,6%), Kasai (47 244, létalité : 3,1%), Tshopo (22 802 létalité : 2,7%), Sankuru (20 618, létalité : 2,8%) , Kasai Central (18 176, létalité : 1,7%), Kwilu (12 644 cas, létalité : 1,8%) et Haut– Uélé (12 403 cas, létalité : 0,9%) .

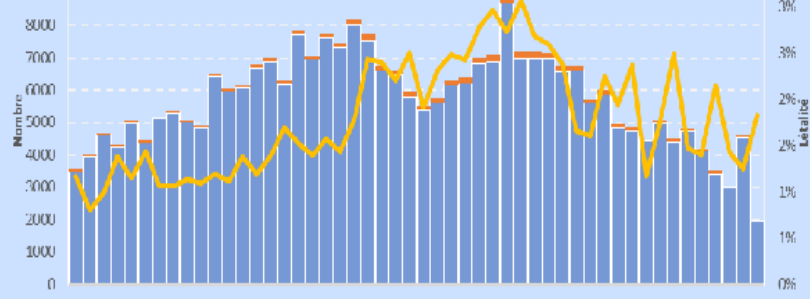
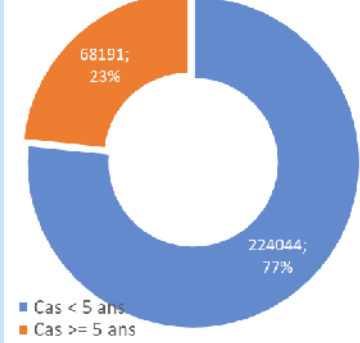
⇒ Au cours de la **S45-S50** : **153** Zones de Santé sont en épidémie active. **1** ZS sont nouvellement entrées en épidémie.

⇒ **315 ZS** en épidémie confirmée de la S1 - S50. Toutes les **26 provinces** du pays sont touchées par l'épidémie

Depuis le début de l'année on note une augmentation des cas suspects et décès de rougeole avec évolution croissante de la létalité. Le début des AVS de suivi à la 20<sup>ème</sup> semaine a entraîné une baisse de la notification jusqu'à atteindre le point bas à la 27<sup>ème</sup> semaine pour reprendre et connaître un pic à la 32<sup>ème</sup> semaine, tandis que la létalité est restée croissante allant de 1% jusqu'à 2,9% à la S36. Suite aux campagnes de suivi organisées dans tous les blocs, une régression des cas est observée dans toutes les provinces.

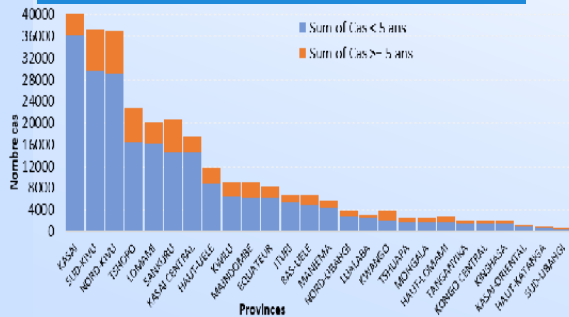
## Résumé Epidémiologique

24 272 cas suspects et 5 504 décès, létalité 1,87%



**Graphique 1 :** Distribution des cas suspects et décès de rougeole par semaine épidémiologique, S1-S40, 2023

**Distribution des cas suspects de rougeole par tranche d'âge et par provinces en RDC, S1-S50 2023**

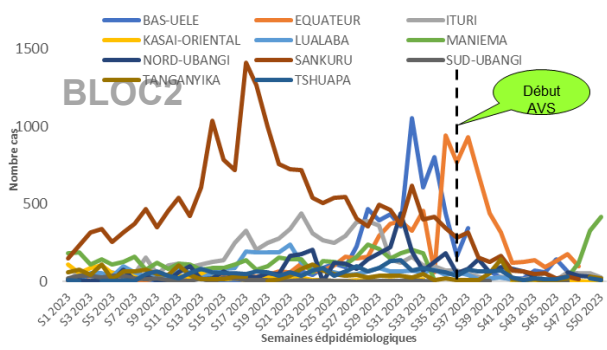
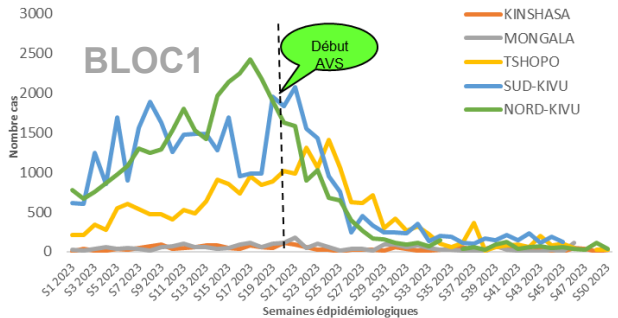


⇒ **Distribution des cas suspects de rougeole par province et par tranche d'âge, S1-S50, 2023**

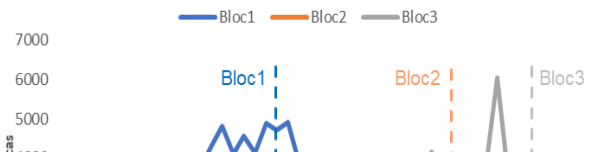
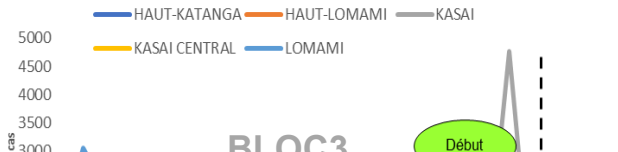
De la distribution des cas selon les tranches d'âge, il est clairement observé que la tranche d'âge inférieur à 5 ans est la plus affectée dans toutes les provinces soit 77% d'enfants affectés. Les 9 provinces les plus affectés sont du Nord-Kivu, Sud-Kivu, Lomami, Kasai, Tshopo, Kwilu, Sankuru et Kasai Central avec des notification allant de 10 000 à 47000 cas. A elles seules, elles portent la charge de 80% de cas notifiés.

**Notification des cas de rougeole dans les provinces ayant organisés la campagne de suivi (Bloc1, Bloc2 et Bloc3, 2023)**

- Mongala
- Nord Kivu
- Sud Kivu
- Kinshasa
- Tshopo



- Kasai
- Ka-



- provincial (réunion, remontée des données).
- Organisation du briefing des EIR et cliniciens sur la surveillance, la prise en charge, la PCI, la nutrition, la communication et la logistique.
- Actualisation du chronogramme pour l'organisation de la campagne du Bloc3
- Organisation du déploiement des superviseurs pour la réponse avec l'appui financier de l'OMS.



Après la réunion de plaidoyer dans l'AS de Katalushi dans la ZS de kalonda ouest /kasai



### Surveillance épidémiologique

OMS

Appui au financement du plan de riposte (renforcement de la surveillance, investigation des cas, vaccination de routine)

Rapport de debriefing de la mission des EIR en cours de finalisation

Réalisation d'un documentaire sur les activités de lutte contre la rougeole (processus en cours)

Approvisionnement de 70 kits PEC pour 2600 cas et 80 Kits de consommables.

Appui à l'investigation de cas de rougeole et riposte locale dans les ZS en flambée

### Vaccination

- Suivi de mise en œuvre de la campagne bloc 2 : 10 provinces ont lancé la campagne et 01 provinces (Tanganyika) en attente de lancement suite à un mouvement des agents de santé. Résultats partiels : 3 342 746 enfants vaccinés. soit 77,8% de CV

- Réception des vaccins et autres intrants dans toutes les 11 provinces.
- Appui de l'OMS à la réalisation du monitoring indépendant dans 51 zones de santé
- Vaccination réactive dans 2 provinces (Equateur, Bas-Uélé)



### Prise en charge des cas

- Déploiement des Pédiatres pour la prise en charge des cas.
- Prise en charge des cas dans les DPS avec des moyens du bord.
- PEC gratuite des cas ;
- Prise en charges des cas dans la ZS de BUTA, par MSF Suisse, PUC MSF Belgique (ZS BOLOMBA, DPS Equateur) et ZS OICHA et NYIRAGONGO avec l'appui d'ALIMA, MSF/F dans ZS Rutshuru, MSF Hollande dans les ZS Mweso et Wali-kale.
- Tenue de la réunion et proposition de plan de répartition des kits Unicef entreposé à Goma

Ionida ouest, Kanzala et Kamonia en kits de PEC Rougeole (PFI OMS et UNICEF ) dans la DPS Kasai

### **Communication des risques et engagement communautaire**

- Suivi de mise en œuvre de plan de communication dans toutes les DPS.
- Défis :
- Mobilisation des ressources pour la mise en œuvre de la campagne de suivi dans 4 provinces restant du Bloc3
- Mobilisation des ressources pour la riposte des épidémies de rougeole (plaidoyer pour le financement du plan de riposte: acquisition des stocks d'urgence, Kits de PEC des cas, fond pour la riposte)



### **Perspectives :**

Mettre à jour et partager le Dashboard de l'outil de suivi des préparatifs actualisé pour les 4 dernières provinces

Supervision et monitoring dans les 4 provinces restantes qui vont lancer leur campagne le 11 décembre 2023

Mise en œuvre de l'enquête de couverture post campagne (étape de la collecte des données en cours)

Mise en œuvre de l'évaluation externe de l'introduction en routine de VAR2

Partage des résultats finaux des 6 provinces du bloc3 ayant organisé la campagne de suivi et le reste

Pour toute information supplémentaire, veuillez contacter :

#### **Pour l'Institut National de la Santé Publique (INSP) de la RDC**

##### **Le Directeur Général de l'INSP**

Dr MWAMBA KAZADI Dieudonné

Tel. : +243 816 040 145

e-mail : dieudonnmwambakazadi@gmail.com

##### **Coordonnateur COU-SP**

Prof NGANDU Christian

Tél. : +243998 091 915

e-mail : nganduchristian@ymail.com

##### **Incident Manager SGI / Rougeole**

Dr KITENGE OMASUMBU Richard

Tél. +243815022795

email : richardkitenge2@gmail.com

#### **Pour l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS)**

##### **Dr NIMPA Mengouo Marcellin**

tel : +243817006423 e-mail : nimpamengouom@who.int

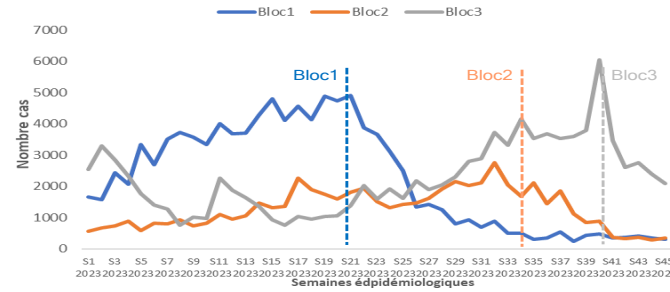
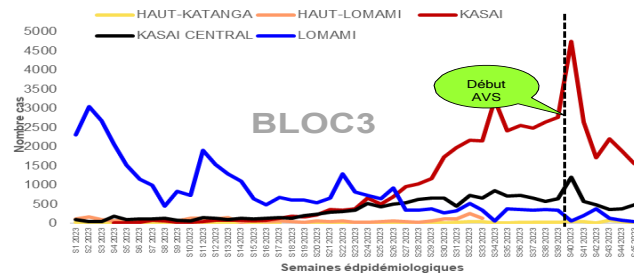
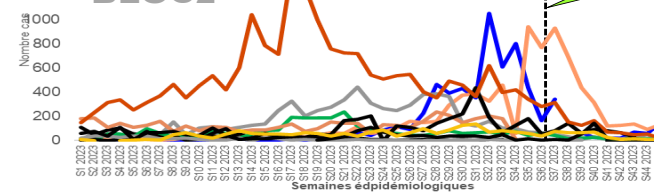
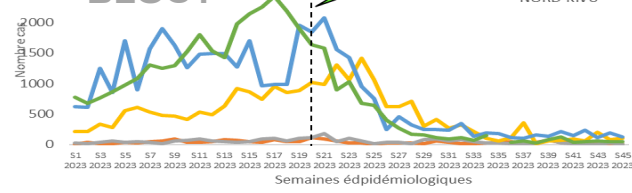
##### **Dr Amadou Mouctar DIALLO**

Tél : +243813703956 e-mail : dialloam@who.int

Provinces	Population cible	11-12 mois				13-15 mois				Total	%	enfants vaccinés	severe	grave	BCG	Pental	Penta3	détecté	détectés
		1 dose	0 dose	1 dose et plus	0 dose	1 dose et plus	0 dose	1 dose et plus	0 dose										
MONGALA	541266	42927	10004	77385	1358	413435	545109	101	9868	6,2	1421	0	3449	3563	3151	5	546		
NORD KIVU	1789474	110008	27263	162788	3884	1507926	1816869	102	16030	7,5	789	0	4514	5018	5064	17	1787		
SUD KIVU	1466786	110308	20136	207338	1001	1203376	1542159	105	20643	5,6	165	0	3306	3111	3992	14	1688		
KINSHASA	1972836	180179	22795	416096	10391	1453991	2083452	106	16003	18,4	15	0	2932	5225	4597	11	207		
TSHOPO	584130	39667	3673	75017	1020	573210	597587	102	10184	6,8	2521	0	3280	7679	7226	10	5561		
LUALABA	535843	47270	3313	31842	2202	434721	574348	107	4470	9,1	499	1	1537	1738	1748	319	427		
ITURI	395332	57054	12450	93888	17281	520507	301180	39	-	-	344	0	3391	4723	4154	6	32		
MANIEMA	542589	31730	14071	57058	3288	408721	514868	95	9776	6,1	921	0	5944	3433	5492	7	1245		
TANGANYIKA	520145	44906	15607	39423	2347	461658	513941	99	3518	4,9	327	0	3939	4108	3558	12	150		
NORD UBANGI	312898	24283	5344	42739	9176	197847	279389	39	4028	3,8	425	0	1402	2129	1991	5	309		
SUD UBANGI	524530	39343	10990	31427	1350	459423	592533	95	5750	4,1	772	0	3813	3960	3282	3	12		
KASAI ORIENTAL	984281	56129	12253	114256	1266	304915	988819	100	5716	4,5	324	0	4092	5741	5452	9	11		
EQUATEUR	524387	36919	10518	73426	1296	401958	524117	100	5684	18,5	930	0	2272	2993	2624	4	2153		
BAS UELE	261353	16345	4951	22303	746	229733	274078	105	3504	3,5	742	0	3025	3472	2889	3	1124		
SANKURU	472005	23292	7909	38962	633	398406	469202	99	9592	3,4	1601	0	2655	1605	1400	3	559		
TSHUAPA	419974	23847	14830	31503	14626	279951	364757	37	10412	2,2	1466	0	1666	1938	1664	9	300		
TOTAL	12647826	384207	206107	1665451	76865	9849779	12682408	100	137178	7,8	13762	1	56217	56436	59284	447	17261		

## ANNEXE 2 : Etat de préparatifs de la campagne rougeole dans le bloc3 (4DPS)

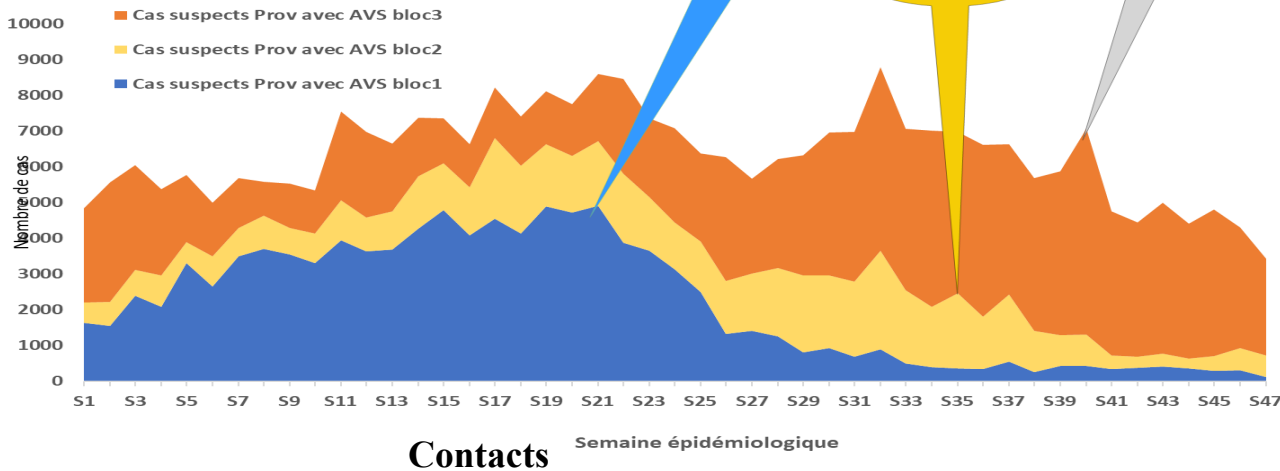
Province	Nbre de Zone de Santé	Complétude	Cible VAR (6 à 59 mois)	Enfants vaccinés VAR							CV	
				6-8 mois	9-11 mois		12-59 mois		TOTAL			Total Vacciné
					0 dose	1 dose et plus	0 dose	1 dose et plus	0 dose	1 dose et plus		
Haut Lomami	16	100%	789 964	50 200	23 800	85 416	1 407	634 671	25 207	770 287	795 494	100,7%
Haut Uele	13	100%	408 966	23 587	6 881	40 601	1 181	333 021	8 062	397 209	405 271	99,1%
Haut Katanga	27	100%	1 337 961	130 873	27 892	239 926	3 866	1 025 644	31 758	1 396 443	1 428 201	106,7%
Kasai Central	26	95%	953 184	78 623	13 721	137 965	4 100	711 804	17 821	928 392	946 213	99,3%
Kasai	18	95%	994 140	58 167	28 657	194 133	2 994	666 529	31 651	918 828	950 479	95,6%
Lomami	16	100%	789 168	60 832	18 582	122 174	93	606 067	18 675	789 073	807 748	102,4%
<b>S/TOTAL BLOC 3</b>	<b>116</b>	<b>97%</b>	<b>5 273 383</b>	<b>402 282</b>	<b>119 533</b>	<b>820 215</b>	<b>13 641</b>	<b>3 977 736</b>	<b>133 174</b>	<b>5 200 232</b>	<b>5 333 406</b>	<b>101,1%</b>



Commentaires: au vu de ses courbes nous renseignons que d'après avoir réalisé la campagne de suivi dans 22 DPS la tendance générale est à la baisse.

## Evolution de cas selon la mise en œuvre AVS suivi (S47)

Diminution nombre moyen de cas après AVS  
 Bloc1: 68% de diminution  
 Bloc2: 60% diminution  
 Bloc 3 pic à S40 avant diminution avec début AVS



1. dr .....: incident Manager rougeole;
2. Dr .....Im adj