



## SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 43 : du 23/10 au 29/10 – ANNEE 2023

dsrv.dp.dgs.msas.senegal@gmail.com

BEH-SEN-S.43\_2023

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région  
COMPLETITUDE – PROMPTITUDE

Regions	COMPLETITUDE Semaine 43		PROMPTITUDE Semaine 43		CUMUL COMPLETITUDE		CUMUL PROMPTITUDE	
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	68	36	63	33	4098	50	2968	36
DIOURBEL	41	32	37	29	2075	38	1527	28
FATICK	15	10	12	8	951	15	493	8
KAFFRINE	1	1	0	0	110	2	25	1
KAOLACK	6	5	6	5	553	10	278	5
KEDOUGOU	44	86	44	86	1897	87	1824	83
KOLDA	12	12	8	8	1388	32	668	15
LOUGA	10	7	8	6	644	11	377	6
MATAM	1	1	1	1	93	2	39	1
SAINT-LOUIS	7	5	6	4	718	11	381	6
SEDHIOU	0	0	0	0	114	4	56	2
TAMBACOUNDA	35	20	33	19	1875	25	1403	19
THIES	23	11	17	8	1721	19	836	9
ZIGUINCHOR	8	6	8	6	688	12	285	5
<b>Total_S43</b>	<b>271</b>	<b>15</b>	<b>243</b>	<b>13</b>	<b>16925</b>	<b>21</b>	<b>11160</b>	<b>14</b>

Source: DHIS2, telecharge le 04/11/2023

Sur un total de 1853 rapports attendus, 271 ont été saisis (15%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 243 (13%).

Les districts de Dakar Ouest, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 43, 2023.

Les districts de Guédiawaye, Keur Massar, Sangalkam, Diakhao, Niakhar, Passy, Birkelane, Kaffrine, Koungheul, Dahra, Linguère, Kanel, Matam, Ranérou, Pété, Bounkiling, Goudomp, Sédhiou, Goudiry, Khombole, Bignona et Diouloulou n'ont saisi aucun rapport.

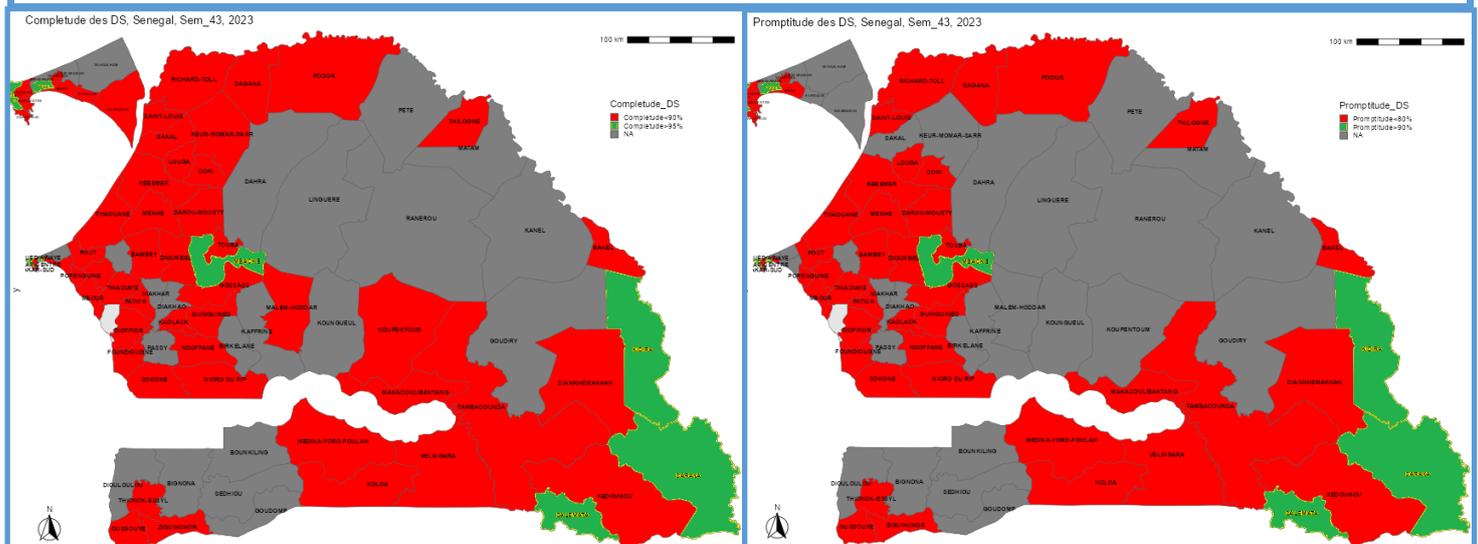


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 43\_2023 au Sénégal

### Commentaires :

Les districts de Dakar Ouest, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 80% à la semaine 43\_2023.

Tableau N°II : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(1)

Region	Meningites			Rougeole/Rubeole			Fievre_Jaune			PFA			Cholera			Diarrhee_Sanglante			
	Cas susp	cas preleve	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	0	0	0	591	2	0	101	0	0	35	0	0	42	0	0	0	0	0	29
DIOURBEL	3	2	0	185	0	0	435	1	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	54
FATICK	0	0	0	9	2	0	9	1	0	8	0	0	5	0	0	0	0	0	8
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	10	0	0	6	0	0	2	0	0	5	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	7	0	0	102	0	0	10	0	0	10	0	0	0	3	0	143
KOLDA	0	0	0	4	1	0	33	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	7
LOUGA	0	0	0	9	0	0	72	0	0	10	0	0	8	0	0	0	0	0	31
MATAM	0	0	0	5	1	0	8	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	14
SAINT-LOUIS	0	0	0	6	0	0	14	0	0	3	0	0	3	0	0	0	1	0	54
SEDHIOU	0	0	0	1	0	0	12	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	52
TAMBACOUNDA	0	0	0	23	0	0	81	1	0	29	0	0	8	0	0	0	1	0	66
THIES	2	2	1	50	0	0	48	0	0	19	0	0	13	0	0	1	2	0	175
ZIGUINCHOR	0	0	0	2	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Total_S43	5	4	1	902	6	0	925	4	0	129	0	0	104	0	0	1	8	0	636

Source: DHIS2, telecharge le 04/11/2023

## Commentaires :

- ◆ 05 cas de méningite à : Touba (3) et Thiès (2).
- ◆ 06 cas de rougeole à : Dakar Ouest (1) ; Mbao (1) ; Sokone (2) ; Vélingara (1) et Thilogne (1).
- ◆ 04 cas d'ictère fébrile à : Touba (1) ; Sokone (1) ; Thilogne (1) et Kidira (1).
- ◆ 00 cas de PFA.
- ◆ 00 cas de choléra.
- ◆ 08 cas de diarrhée sanglante.

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(2)

Region	Ebola			Dengue			Autres FHV <sup>1</sup>			Tetanos			Coqueluche			MAPI		
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	0	0	0	37	0	651	0	0	92	0	0	0	0	0	0	0	0	38
DIOURBEL	0	0	0	0	0	11	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	30
FATICK	0	0	0	0	0	5	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	8
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	17
KOLDA	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	27
LOUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
MATAM	0	0	0	6	0	255	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SAINT-LOUIS	0	0	0	0	0	1	0	0	17	0	0	0	0	0	0	1	0	6
SEDHIOU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TAMBACOUNDA	0	0	0	0	0	0	0	0	47	0	0	0	0	0	0	1	0	18
THIES	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	25
Total_S43	0	0	0	43	0	928	0	0	178	0	0	0	0	0	3	2	0	201

<sup>1</sup> Fièvre de la Vallée du Rift—Fièvre Hémorragique Crimée Congo— West Nile—Chikungunya—Zika

Source: DHIS2, telecharge le 04/11/2023

## Commentaires :

- ◆ 00 cas Ébola.
- ◆ 43 cas suspect Dengue à : Pikine (37) et Thilogne (6).
- ◆ 00 cas autres FHV.
- ◆ 00 cas Tétanos néonatal.
- ◆ 00 cas Coqueluche.
- ◆ 02 cas MAPI à : Dagana (1) et Bakel (1).

Tableau N°IV : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(3)

Region	Décès maternel			Décès néonatal		
	Cas	Cas audités	Cum cas	Cas	Cas audités	Cum cas
DAKAR	1	0	28	5	0	418
DIORBEL	1	0	46	6	0	234
FATICK	0	0	2	0	0	13
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	11	0	0	350
KEDOUGOU	0	0	7	0	0	19
KOLDA	0	0	4	0	0	12
LOUGA	0	0	10	0	0	131
MATAM	0	0	5	0	0	54
SAINT-LOUIS	0	0	24	4	0	114
SEDHIOU	0	0	0	0	0	1
TAMBACOUNDA	1	0	58	3	0	329
THIES	1	0	15	12	0	268
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	5
<b>Total_S43</b>	<b>4</b>	<b>0</b>	<b>210</b>	<b>30</b>	<b>0</b>	<b>1948</b>

Source: DHIS2, telecharge le 04/11/2023

## Commentaires :

- ◆ **04 cas de décès maternel confirmés** à : Rufisque (1) ; Touba (1) ; Tambacounda (1) et Thiès (1).
- ◆ **00 cas de décès maternel audités.**
- ◆ **30 cas de décès néonataux confirmés** à : Dakar Nord (2) ; Rufisque (3) ; Touba (6) ; Podor (1) ; Richard Toll (3) ; Tambacounda (3) ; Pout (1) et Thiès (11).
- ◆ **00 cas de décès néonataux audités.**

Tableau N°V : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(4)

Region	MAS enfnt <5 ans			MAM enfnt <5ans			Diarrhées avec DH2O enfnt <5ans			Pneumonie grave enfnt <5ans			COVID-19			Dracunculose		Noma	
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum cas	Cas susp	Dcd	Cum_cas	Cas susp	Cas probable	Cas susp	Cas Conf
DAKAR	19	0	1175	52	0	2997	0	0	278	9	0	1165	57	0	2146	0	0	0	0
DIORBEL	172	0	3273	175	0	3598	11	0	549	13	0	794	0	0	124	0	0	0	0
FATICK	24	1	529	56	0	1740	0	0	53	1	0	110	0	0	14	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	26	0	0	46	0	0	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	2	0	336	3	0	429	0	0	8	0	0	101	0	0	4	0	0	0	0
KEDOUGOU	4	0	360	6	0	554	0	0	21	2	0	77	0	0	19	0	0	0	0
KOLDA	6	0	345	24	0	1443	0	0	35	0	0	33	0	0	9	0	0	0	0
LOUGA	12	0	479	4	0	619	0	0	170	0	0	109	7	0	165	0	0	0	0
MATAM	1	0	30	1	0	73	0	0	10	0	0	6	2	0	45	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	2	0	170	2	0	426	5	0	78	6	0	46	0	0	82	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	38	0	0	80	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	8	0	349	4	0	190	0	0	77	3	0	111	0	0	7	0	0	0	0
THIES	15	0	717	67	0	2230	0	0	241	0	0	213	0	0	175	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	0	0	89	8	0	264	0	0	6	3	0	50	0	0	76	0	0	0	0
<b>Total_S43</b>	<b>265</b>	<b>1</b>	<b>7916</b>	<b>402</b>	<b>0</b>	<b>14689</b>	<b>16</b>	<b>0</b>	<b>1527</b>	<b>37</b>	<b>0</b>	<b>2827</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>2866</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Source: DHIS2, telecharge le 04/11/2023

## Commentaires :

- ◆ **66 cas Covid-19** dont 00 décès.
- ◆ **265 cas de MAS** dont 01 décès à : Foundiougne (1) — **402 cas de MAM** dont 00 décès — **16 cas diarrhée + DH2O** dont 00 décès — **37 cas de pneumonie grave** dont 00 décès.
- ◆ **00 cas dracunculose probable. 00 cas dracunculose suspect.**
- ◆ **00 cas suspect Noma. 00 cas confirmé Noma.**

Tableau N°VI : Surveillance des Morsures et Piqûres-Semaine-43-2023

Region	Chien		Ane		Cheval		Chat		Singe		Serpent		Scorpion		Abeille	
	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul
DAKAR	4	389	0	1	0	12	0	10	0	13	1	11	0	0	0	2
DIOURBEL	1	21	0	14	1	11	0	0	0	0	0	14	0	11	0	7
FATICK	2	42	1	14	0	7	0	5	0	0	3	30	0	3	0	5
KAFFRINE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	1	38	0	2	0	3	0	1	0	0	0	14	0	4	0	2
KEDOUGOU	1	73	0	1	0	0	0	2	0	4	1	83	0	2	0	11
KOLDA	0	125	0	14	0	5	0	12	0	0	0	17	0	62	0	13
LOUGA	0	24	0	8	0	12	0	2	0	0	0	17	5	41	0	2
MATAM	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	18	0	38	0	2
SAINT-LOUIS	1	26	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	0	16	0	3
SEDHIOU	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	8	0	0
TAMBACOUNDA	3	68	0	12	2	3	0	0	0	1	0	51	0	12	0	12
THIES	1	90	0	24	0	30	0	5	0	0	0	25	0	19	0	20
ZIGUINCHOR	0	13	0	0	0	0	0	1	0	1	1	22	0	10	0	5
<b>Total_S43</b>	<b>14</b>	<b>917</b>	<b>1</b>	<b>93</b>	<b>3</b>	<b>84</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>19</b>	<b>6</b>	<b>319</b>	<b>5</b>	<b>226</b>	<b>0</b>	<b>84</b>

Source: DHIS2, telecharge le 04/11/2023

## Commentaires :

**Chien (14)** à : Dakar Centre (2) ; Dakar Ouest (1) ; Diamniadio (1) ; Touba (1) ; Dioffior (1) ; Sokone (1) ; Kaolack (1) ; Saraya (1) ; Dagana (1) ; Kidira (2) ; Joal (1) et Pout (1).

**Ane (01)** à : Fatick (1).

**Cheval (03)** à : Touba (1) et Tambacounda (2).

**Chat (00)**.

**Singe (00)**.

**Serpent (06)** à : Diamniadio (1) ; Fatick (1) ; Foundiougne (2) ; Kédougou (1) et Oussouye (1).

**Scorpion (05)** à : Coki (3) et Darou Mousty (2).

**Abeille (00)**.



Au cours de la semaine (S43\_2023), **trois(03) épidémies sont en cours dans onze (11) districts sanitaires.**

**Ce sont :**

1. Le **Chikungunya** à Dianké Makha, Kédougou, Maka Colibantang, Koumpentoum (**nouveau**), Ziguinchor (**nouveau**), Goudiry (**2<sup>e</sup> entrée en épidémie**) et Bakel (**2<sup>e</sup> entrée en épidémie**) ;
2. La **Dengue** à Pikine, Yeumbeul et Rufisque (**2<sup>e</sup> entrée en épidémie**) ;
3. Le **Chikungunya (nouveau)** et la **Rougeole** à Mbao.

**Constats :**

Concernant le Chikungunya, des districts comme Goudiry ou Bakel sont entrées en épidémie pour la 2<sup>e</sup> fois. Ces phénomènes d'entrées à répétition en épidémie s'observent aussi pour la dengue à l'image de Rufisque. Les explications pourraient provenir de la combinaison de plusieurs facteurs :

- De la période de sortie d'épidémie relativement courte, de 20 jours (dengue) ou 24 jours (Chikungunya) ;
- Du seuil épidémique actuel qui est de 01 cas confirmé même si pour la dengue les résultats de surveillance de ces 02 derniers années et l'enquête de séroprévalence suggèreraient une révision à la hausse ; ce n'est plus une maladie dont la probabilité de survenue est aussi exceptionnelle ;
- D'un phénomène de circulation communautaire soutenue et d'une tendance à l'endémicité.

**La réflexion est ouverte...**

## SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 43 – 2023

**TABLEAU VII : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION**

Région	Signal reçu		Signal vérifié		Signal conforme		Signal confirmé		Commentaires :
	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	
Dakar	0	207	0	191	0	158	0	70	♦ 00 signal reçu.
Diourbel	0	3	0	3	0	1	0	0	♦ 00 signal vérifié.
Fatick	0	0	0	0	0	1	0	0	♦ 00 signaux conformes à la définition communautaire.
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signal confirmé.
Kaolack	0	0	0	0	0	37	0	0	
Kédougou	0	3	0	3	0	1	0	1	
Kolda	0	0	0	0	0	2	0	0	
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	
Matam	0	3	0	3	0	2	0	1	
Saint Louis	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tambacounda	0	4	0	13	0	10	0	1	
Thiès	0	102	0	92	0	8	0	14	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	1	0	0	
<b>Total S_43</b>	<b>0</b>	<b>322</b>	<b>0</b>	<b>305</b>	<b>0</b>	<b>221</b>	<b>0</b>	<b>87</b>	

Source DHIS2. Téléchargé le 04/11/2023

**NB : après avoir vérifié les signaux reçus , l'ICP devra aussi notifier les signaux conformes à la définition communautaire avant de notifier les signaux confirmés c'est-à-dire les signaux répondant à la définition de cas suspects.**

**TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S43**

Maladies prioritaires	Nombre de signaux confirmés suspects		Nombre de cas confirmés		Commentaires :
	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	
Rougeole	0	3			♦ 00 signal confirmé cas suspect de Rougeole.
PFA	0	2			♦ 00 signal confirmé cas suspect de PFA.
Méningite	0	1			♦ 00 signal confirmé cas suspect méningite .
Tétanos Néonatal	0	0			♦ 00 signal confirmé cas suspect de TNN.
Fièvre jaune	0	3			♦ 00 signal confirmé cas suspect de Fièvre jaune.
Choléra	0	0			♦ 00 signal confirmé cas suspect de Choléra.
Diarrhée sanglante	0	1			♦ 00 signal confirmé cas suspect diarrhée sanglante.
Ébola	0	0			♦ 00 signal confirmé cas suspect Ébola.

Source DHIS2. Téléchargé le 04/11/2023

## SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 43 – 2023

**TABLEAU IX : APERÇU DES SIGNAUX/INFORMATIONS**

Lieu de provenance	Signal reçu	Signal validé Oui/Non	Signal vérifié Oui/Non	Signal confirmé Oui/Non	Evènement	Commentaires : RAS



## RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE\_43\_2023 (2)

**PFA** Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 43 de 2023

Identification	District	Résultat en attente	Cas notifiés ≤ 7j de paralysie	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Délai échantillon 1-échantillon 2	Commentaires : Quinze (15) résultats en attente.
SEN-LOU-KEB-23-088	Kébémér		Non	NP	NP	NP	
SEN-THI-MEK-23-195	Mékhé	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-LOU-DAR-23-196	Darou Mousty	En attente	Non	Non	Oui	24h	
SEN-THI-POU-23-200	Pout	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-TAM-MAK-23-212	Maka Colibantang	En attente	Oui	Oui	Non	24h	
SEN-FAT-DIA-23-222	Diakhao	En attente	Non	Oui	Oui	24h	
SEN-KAF-BIR-23-223	Birkelane	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-TAM-MAK-23-224	Maka Colibantang	En attente	Oui	Oui	Oui	72h	
SEN-TAM-KMP-23-225	Koumpentoum	En attente	Oui	Oui	Non	24h	
SEN-THI-MBO-23-228	Mbour	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-THI-TIV-23-231	Tivaouane	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-THI-TIV-23-232	Tivaouane	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	

Identification	District	Résultat reçu	Cas notifiés ≤ 7j de paralysie	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Délai échantillon 1-échantillon 2	Condition des échantillons	Examen du 60° jour
SEN-LOU-KMS-23-201	Keur Momar Sarr	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-ZIG-ZIG-23-202	Ziguinchor	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-THI-MEK-23-203	Mékhé	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-THI-JOA-23-213	Joal	Négatif	Oui	Oui	Non	24h	Bonnes	Non
SEN-TAM-BAK-23-214	Bakel	Négatif	Oui	Oui	Non	24h	Bonnes	Non
SEN-THI-THI-23-215	Thiès	Négatif	Non	Non	Non	24h	Bonnes	Oui
SEN-LOU-KEB-23-216	Kébémér	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-TAM-BAK-23-217	Bakel	Négatif	Non	Non	Oui	24h	Bonnes	Oui
SEN-SED-SED-23-218	Sédhiou	Négatif	Oui	Oui	Non	24h	Bonnes	Non
SEN-DAK-KMA-23-219	Keur Massar	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-KAO-NIO-23-220	Nioro	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-KAO-NIO-23-221	Nioro	Négatif	Oui	Oui	Oui	72h	Bonnes	Oui

**Commentaires :**  
 ♦ Douze (12) résultats reçus.  
 ♦ Au total 228 cas PFA notifiés avec 215 résultats reçus dont (1) suspect polio et (214) négatifs.

## RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE\_43\_2023 (3)

### VISITE DE SUIVI

**Tableau N° XII : Rappels des derniers cas faisant l'objet de visite de suivi PFA**

Identification	District	Date début	Date Visite	Visite 60j	Visite 90j	Commentaires :
SEN-TAM-TAM-23-094	Tambacounda	24-avr-23	23-juin-23	En attente		<p>◆ <b>Visite de 60<sup>ème</sup> J à faire</b> : SEN-TAM-TAM-23-094, SEN-DAK-YEU-23-098, SEN-STL-POD-23-101, SEN-KAF-KAF-23-107, SEN-DAK-GUE-23-109, SEN-DAK-DKC-23-125, SEN-DIO-BAM-23-161, SEN-MAT-RAN-23-173, SEN-FAT-SOK-23-174, SEN-DAK-MBA-23-185, SEN-LOU-DAR-23-196, SEN-FAT-FAT-23-210, SEN-THI-THI-23-215, SEN-TAM-BAK-23-217 et SEN-TAM-MAK-23-224.</p> <p>◆ <b>Visite de 90<sup>ème</sup> à faire</b> : SEN-DIO-DIO-23-141.</p> <p><b>Résultat visite suivi 60<sup>ème</sup> J :</b>  <span style="color: green;">SEN-DAK-DKC-23-170 : pas de faiblesse résiduelle</span></p> <p><b>Résultat visite suivi 90<sup>ème</sup> J :</b></p>
SEN-DAK-YEU-23-098	Yeumbeul	12-août-20	27-juil-23	En attente		
SEN-STL-POD-23-101	Podor	29-sept-21	16-juil-23	En attente		
SEN-KAF-KAF-23-107	Kaffrine	26-mai-23	25-juil-23	En attente		
SEN-DAK-GUE-23-109	Guédiawaye	07-juin-23	06-août-23	En attente		
SEN-DAK-DKC-23-125	Dakar Centre	26-nov-21	01-sept-23	En attente		
SEN-DIO-DIO-23-141	Diourbel	23-juin-23	20-oct-23	Fait	A faire	
SEN-DIO-BAM-23-161	Bambey	07-août-23	07-oct-23	A faire		
SEN-MAT-RAN-23-173	Ranérou	20-août-23	20-oct-23	A faire		
SEN-FAT-SOK-23-174	Sokone	02-août-23	01-oct-23	A faire		
SEN-DAK-MBA-23-185	Mbao	03-sept-23	03-nov-23	A faire		
SEN-LOU-DAR-23-196	Darou Mousty	04-sept-23	04-nov-23	A faire		
SEN-FAT-FAT-23-210	Fatick	30-sept-23	30-nov-23	A faire		
SEN-THI-THI-23-215	Thiès	25-août-23	25-oct-23	A faire		
SEN-TAM-BAK-23-217	Bakel	02-sept-23	3-nov-23	A faire		
SEN-TAM-MAK-23-224	Maka Colibantang	17-oct-23	16-déc-23	A faire		

## RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE\_43\_2023 (3)

ICTERE FEBRILE		Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 43 -2023			
Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
SEN-THI-THD-23-373	Thiadiaye	Négatif	SEN-TAM-MAK-23-380	Maka Colibantang	Négatif
SEN-DAK-YEU-23-374	Yeumbeul	Négatif	SEN-TAM-MAK-23-382	Maka Colibantang	Négatif
SEN-TAM-BAK-23-375	Bakel	Négatif			
SEN-KED-SAR-23-376	Saraya	Négatif			
SEN-KAF-KAF-23-377	Kaffrine	Négatif			
SEN-ZIG-TKE-23-378	Thionck Essyl	Négatif			
SEN-TAM-TAM-23-381	Tambacounda	Négatif			
SEN-SED-SED-23-383	Sédhiou	Négatif			
SEN-SED-SED-23-384	Sédhiou	Négatif			
SEN-SED-SED-23-385	Sédhiou	Négatif			
SEN-DAK-RUF-23-379	Rufisque	Négatif			

### Commentaires :

13 résultats négatifs reçus cette semaine.

Au total, trois cent soixante huit (368) résultats reçus avec 368 négatifs.

DIARRHEES SANGLANTES		Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de <i>Shigella dysenteriae 1</i> , semaine 43-2023			
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats

### Commentaires :

Aucun résultat reçu depuis le début de l'année.

MENINGITES BACTERIENNES		Résultats des prélèvements de cas suspects de méningites bactériennes, S43_2023												
Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la semaine S43_2023														
DRS	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	572	559	559											
Diourbel	183	124	124											
Fatick	8	3	3											
Kaffrine	0	0	0											
Kaolack	8	6	6											
Kédougou	7	4	3	1										1
Kolda	4	2	2											
Louga	8	7	7											
Matam	5	4	4											
Saint Louis	6	15	15											
Sédhiou	1	0	0											
Tambacounda	24	15	15											
Thiès	53	37	17	20	17								1	2
Ziguinchor	2	1	1											
<b>Total S-43</b>	<b>881</b>	<b>777</b>	<b>756</b>	<b>21</b>	<b>17</b>								<b>1</b>	<b>3</b>

### Commentaire :

Aucun résultat reçu cette semaine.

Au total **876** cas suspects de méningite notifiés dont **773** prélevés soit (**88,2%**). 752 résultats sont en attente au niveau de la DP.

Deux (2) résultats positifs dont 1 à *Streptococcus pneumoniae*, 1 à autres reçu de la DRS de Ziguinchor, huit (8) résultats reçus de la DRS de Kaffrine dont 2 cas positif à *Streptococcus pneumoniae* et 9 cas négatifs ainsi que 20 fiches reçues de la RM de Thiès dont 17 négatifs et 3 positifs. De même des fiches reçues de la DRS de Sédhiou avec 3 résultats négatifs. Cependant les cas de Kaffrine, Sédhiou et Ziguinchor ne sont toujours pas saisis dans le DHIS2.

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S43\_2023 (1)

### Contexte :

Au cours de cette année 2023 et à la semaine 43, le cumul de nombre de cas confirmés est de 303.

Le nombre cumulé de régions qui ont notifié au moins 01 cas confirmé de Chikungunya est de 8 ; les régions de Kédougou et Tambacounda ont confirmé 294 cas, soit 97 %;

Pour Kédougou, l'augmentation du nombre de cas confirmés entre cette semaine et la précédente est de 0 , contre 5 pour Tambacounda.

**Tableau 1 : Répartition des cas selon les districts**

Districts	Effectif	%
Saraya	103	34,0
Kédougou	66	21,8
Goudiry	62	20,5
Dianké Makha	33	10,9
Tambacounda	12	4,0
Salémata	6	2,0
Maka Colibantang	5	1,7
Kidira	4	1,3
Bakel	2	0,7
Dioffior	1	0,3
Fatick	1	0,3
Kébémér	1	0,3
Koumpentoum	1	0,3
Mbao	1	0,3
Pikine	1	0,3
Sokone	1	0,3
Thiès	1	0,3
Thilogne	1	0,3
<b>Total</b>	<b>303</b>	<b>100,0</b>

**Tableau 2 : Répartition des cas selon le sexe**

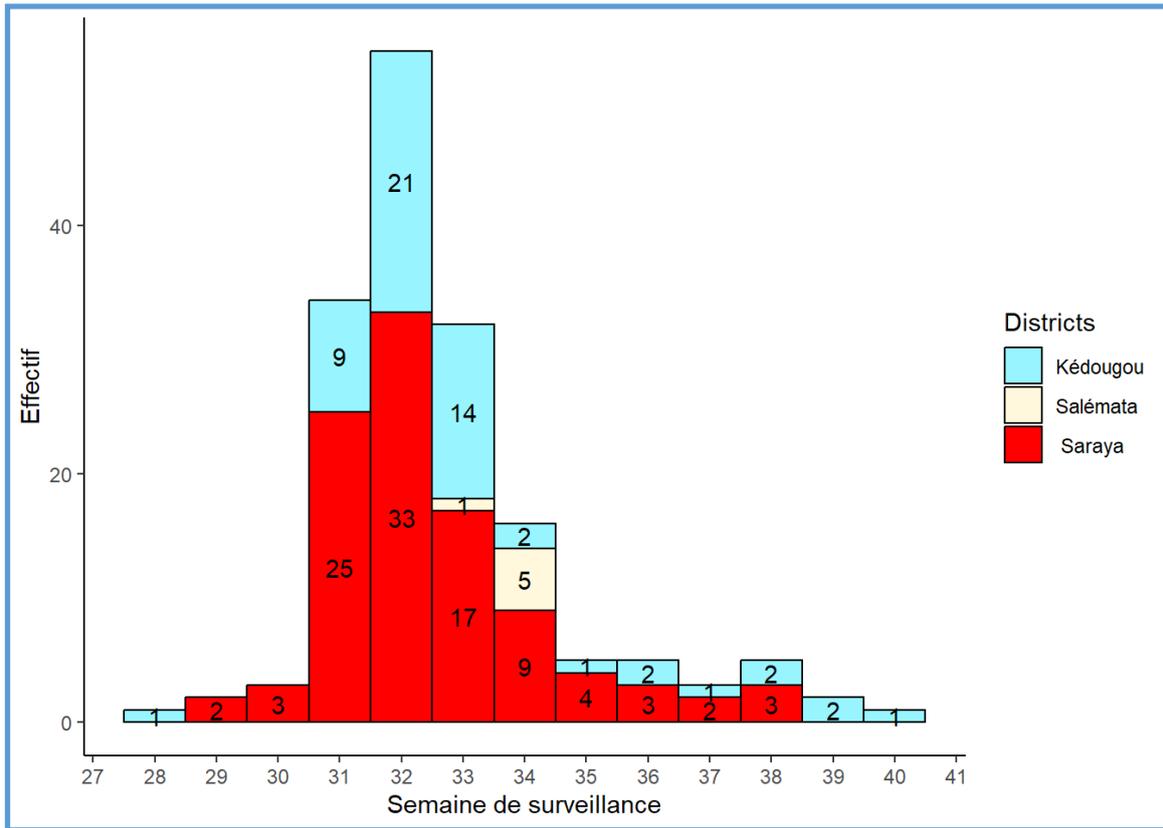
Sexe	Effectif	%
Féminin	80	31
Masculin	179	69
Manquant	44	
<b>Total</b>	<b>259</b>	<b>100</b>

**Tableau 3 : Répartition des cas selon le groupe d'âge**

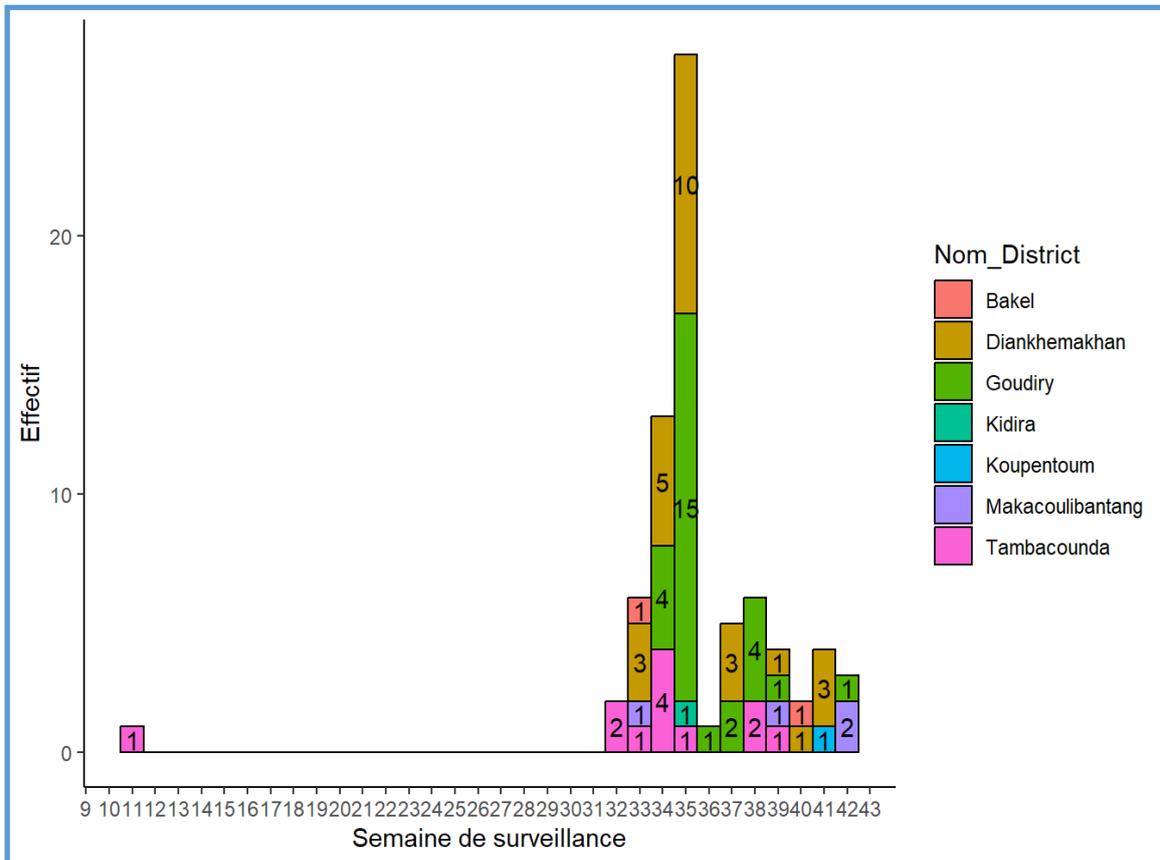
Districts	Effectif	%
[0 à 5 ans[	17	7,0
[ 5 à 15 ans[	66	27
[15 à 35 ans[	118	49
[35 à 50 ans[	33	14
50 ans et plus	9	3,8
Manquant	60	
<b>Total</b>	<b>243</b>	<b>100,0</b>

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S43\_2023 (2)

Suivi spécifique des courbes épidémiques des régions de Kédougou et de Tambacounda



**Graphique 2 :** Distribution du nombre de cas confirmés de Chikungunya par semaines dans les districts, région de Kédougou, Sénégal, S 43



**Graphique 3 :** Distribution du nombre de cas confirmés de Chikungunya par semaine dans les districts, région de Tambacounda, Sénégal, S 43

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S43\_2023

### Contexte :

La fièvre Dengue est une maladie grave avec un potentiel épidémique élevé.

Au Sénégal, la dengue est endémique et connaît des périodes de recrudescence durant l'hivernage (septembre à décembre).

### Faits saillants :

- ◆ Premier cas confirmé de l'année 2023 à Thilogne dans la région de Matam ;
- ◆ **Cumul de cas confirmés de dengue à la semaine 43 est de 75 ; Premier cas a débuté le 2-1-2023 et le dernier le 17-10-2023.**

#### Répartition des cas confirmés selon la source de détection, S42

Sources de détection	N (%)
Investigation cas FVH	20 (27)
Réseau 4S	48 (64)
Surveillance FJ	6 (8)
Surveillance RR	1 (1)
<b>Total</b>	<b>75 (100)</b>

#### Répartition des cas confirmés selon le sexe, S42

Sexe	N (%)
Masculin	38 (49)
Féminin	37 (51)
<b>Total</b>	<b>75 (100)</b>

#### Méthodes de confirmation au laboratoire

Méthodes de confirmation au laboratoire	N (%)
PCR	56 (75)
IgM	17 (22)
PCR + IgM	2 (3)
<b>Total</b>	<b>74 (100)</b>

#### Répartition des districts selon la notification de dengue dans les 20 derniers jours, S43

No	District	Effectif	%
1	Pikine	8	80
2	Rufisque	1	10
3	Yeumbeul	1	10
	<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>100,0</b>

# SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S43\_2023

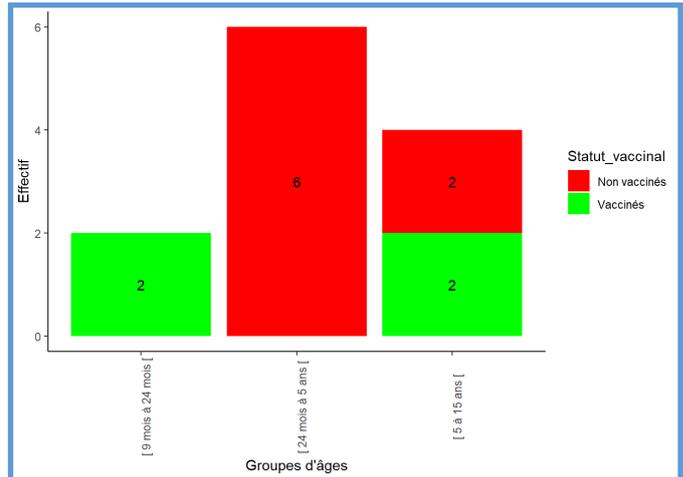
## Faits saillants : A S43

- Nombre de cas confirmés de rougeole, IgM(+) et absence de vaccination dans les 30 derniers jours : **476** ;
- Nombre de nouveaux cas : **7** ;
- 41 districts (soit 54,8%) ont notifié au moins 01 cas confirmé ;
- **Huit (08) districts ont notifié au moins 01 cas confirmé de rougeole au cours des 56 derniers jours** ;
- 21 districts soit 25,3% sont entré au moins une fois en épidémie ;
- **Incidence nationale de 26,0 pour 1 million d'habitants** ;
- **00 décès.**

L'incubation maximale de la rougeole est de 23 jours. Nous proposons ci-dessous une analyse sur les derniers 46 jours, soit 2 fois l'incubation maximale, pour nous permettre d'avoir une vision un peu plus à jour.

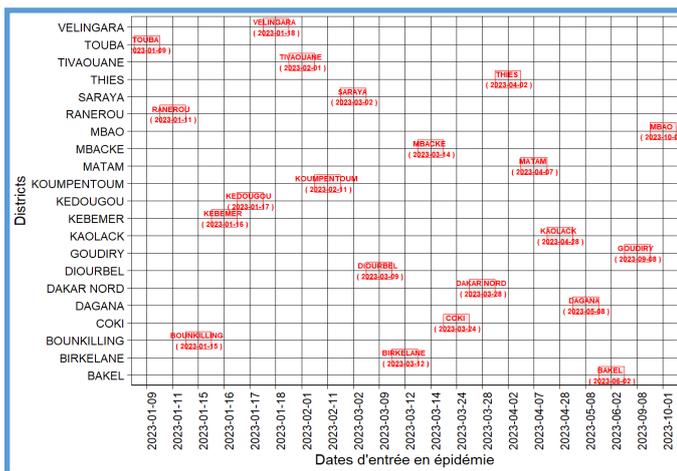
**Tableau 1 :** Répartition des cas confirmés des 46 derniers jours selon les tranches d'âge, S43

Groupe âge	n/%
Moins de 9 mois	0 (0%)
[ 9 mois à 24 mois [	2 (17%)
[ 24 mois à 5 ans [	6 (50%)
[ 5 à 15 ans [	4 (33%)
15 ans et plus	0 (0%)
<b>N</b>	<b>12 (100%)</b>



**Graphique 1 :** Répartition des cas confirmés de rougeole des 46 derniers jours selon le statut vaccinal, Sénégal, année 2023 (S43)

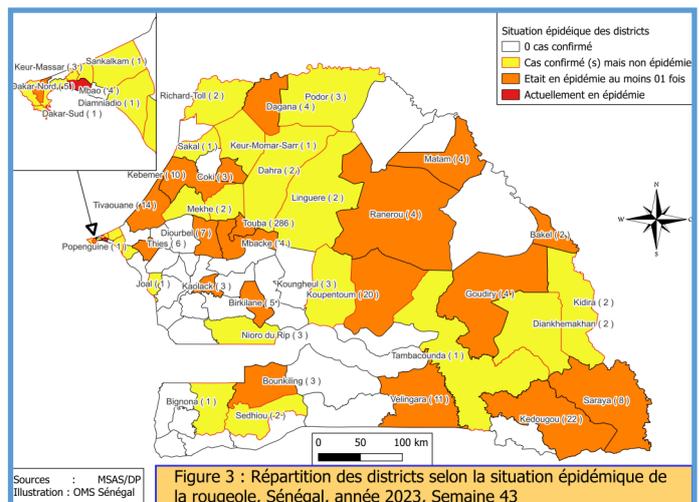
**Matrice d'entrée en épidémie des différents districts concernés.** La matrice de la première entrée des districts en épidémie est présentée sur le graphique ci-dessous.



**Figure 4 :** Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, Semaine 43\_2023

**A la semaine 43, les différents districts sont entrés en épidémie entre le 16- 01-2023 et le 01-10-2023.**

*Mbao a franchi le seuil épidémique. Tambacounda et Linguère viennent de notifier leurs 1<sup>ers</sup> cas confirmés.*



**Figure 3 :** Répartition des districts selon la situation épidémique de la rougeole, Sénégal, année 2023, Semaine 43

## EPIDEMIES CLÔTUREES DE S01 - S43\_2023

### Epidémies clôturées, Sénégal, année 2023

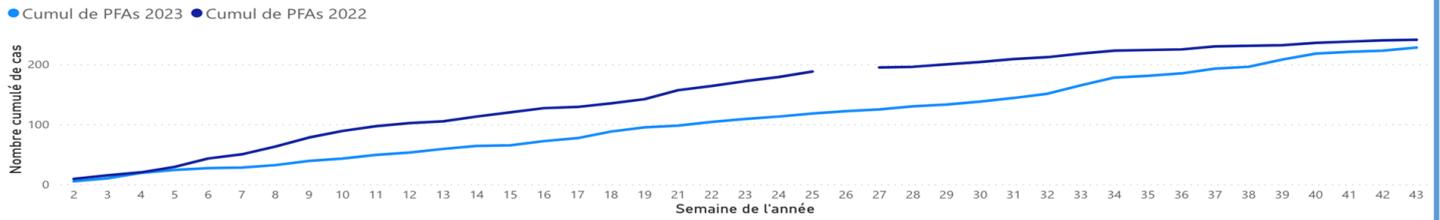
N°	Evènement/Maladie	Régions/Districts	Date de début	Nbre de cas	Nbre de décès	Rapport inv.	Eval. risque
1	Gastro entérite Aigue	DS Yeumbeul	09-01-2023	76	0	Oui	Non
2	Chikungunya	DS Kébémér	2023-01-30	1	0	Non	Non
3	Grippe aviaire A (H1N1)	RM SL, LG, DK, FK, ZG	30-03-2023	0	0	Oui	Oui
4	FHCC	DS Guédiawaye	10-04-2023	1	1	Oui	Oui
5	Flambée IRA	DS Kaolack	30-04-2023	66	0	Oui	Oui
6	FHCC	DS Linguère	24-04-2023	1	0	Oui	Non
7	Fièvre de la vallée du Rift	DS Richard Toll	2023-05-19	1	0	Oui	Non
8	Chikungunya	DS Dioffior	28-05-2023	1	0	Oui	Oui
9	Chikungunya	DS Pikine	25-06-2023	1	0	Oui	Oui
10	Chikungunya	DS Sokone	09-07-2023	1	0	Oui	Non
11	FHCC	DS Yeumbeul	03-07-2023	1	0	Oui	Oui
12	FHCC	DS Mbao	17-07-2023	1	1	Oui	Oui
13	FHCC	DS Foundiougne	18-07-2023	1	0	Non	Non
14	FHCC	DS Koumpentoum	24-07-2023	1	0	Oui	Non
15	Fièvre du Nil Occidental	DS Yeumbeul	31-08-2023	1	0	Oui	Non
16	FHCC	DS Kédougou	08-09-2023	1	0	Oui	Oui
17	Fièvre de la Vallée du Rift	DS Fatick	12-09-2023	1	0	Non	Non



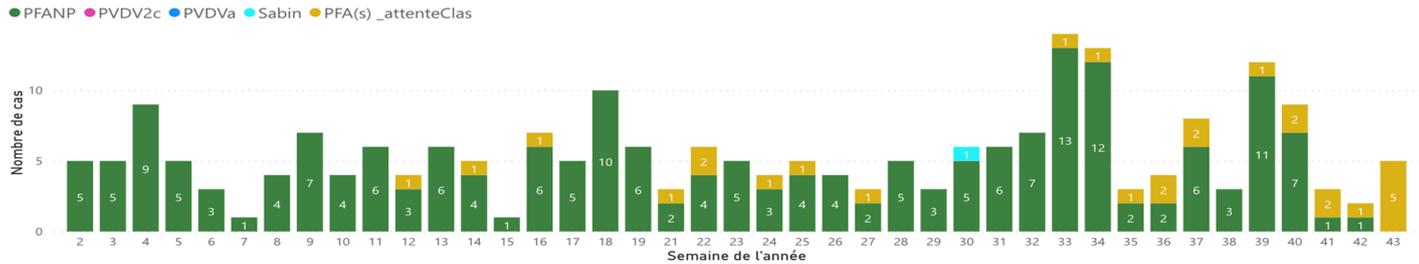
# SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S43\_2023 (2)

## EVOLUTION DU NOMBRE DE CAS DE PFA NOTIFIES

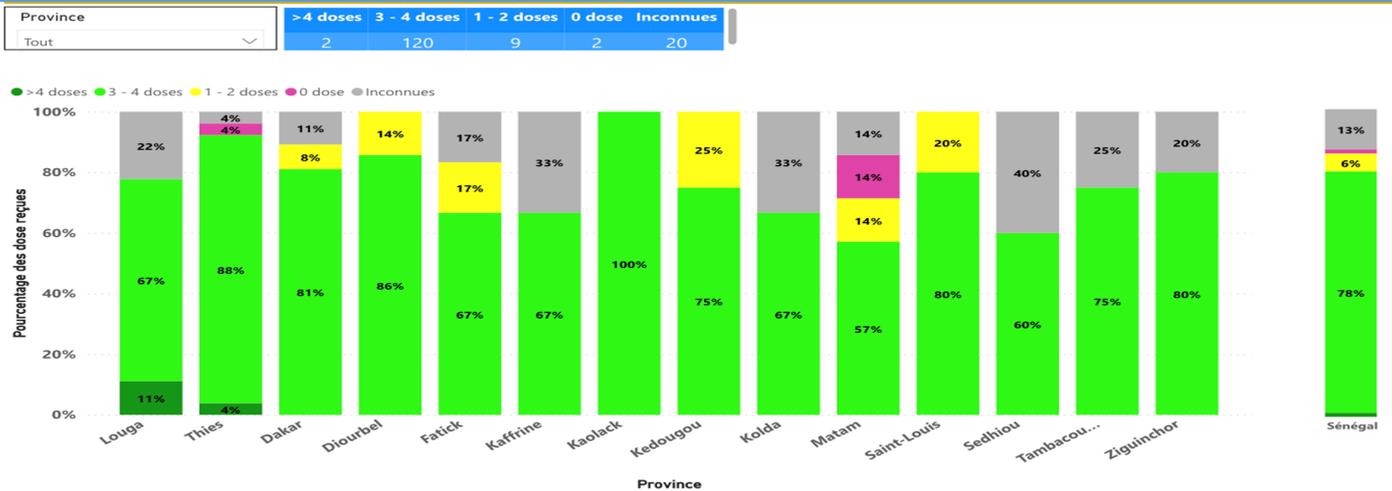
### Evolution de la situation épidémiologique des PFAs



### Evolution hebdomadaire des nombres cumulés de cas de PFA



### Distribution hebdomadaire des cas de PFA selon la date de début de paralysie

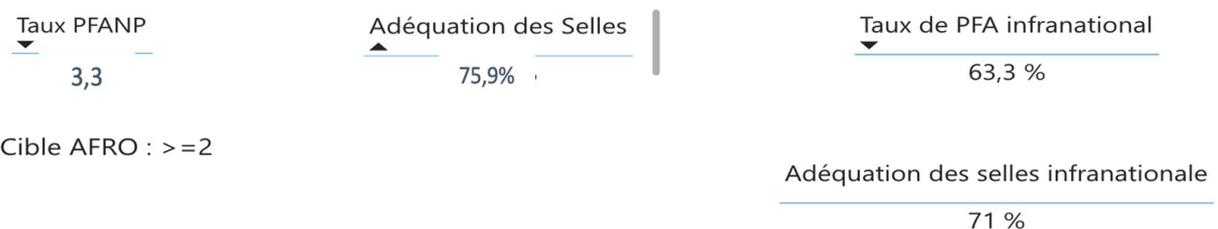


### Statut vaccinal des cas de PFA âgés de 6 à 59 mois par région

## Indicateurs globaux sur la promptitude des activités du terrain (cible : 80%)



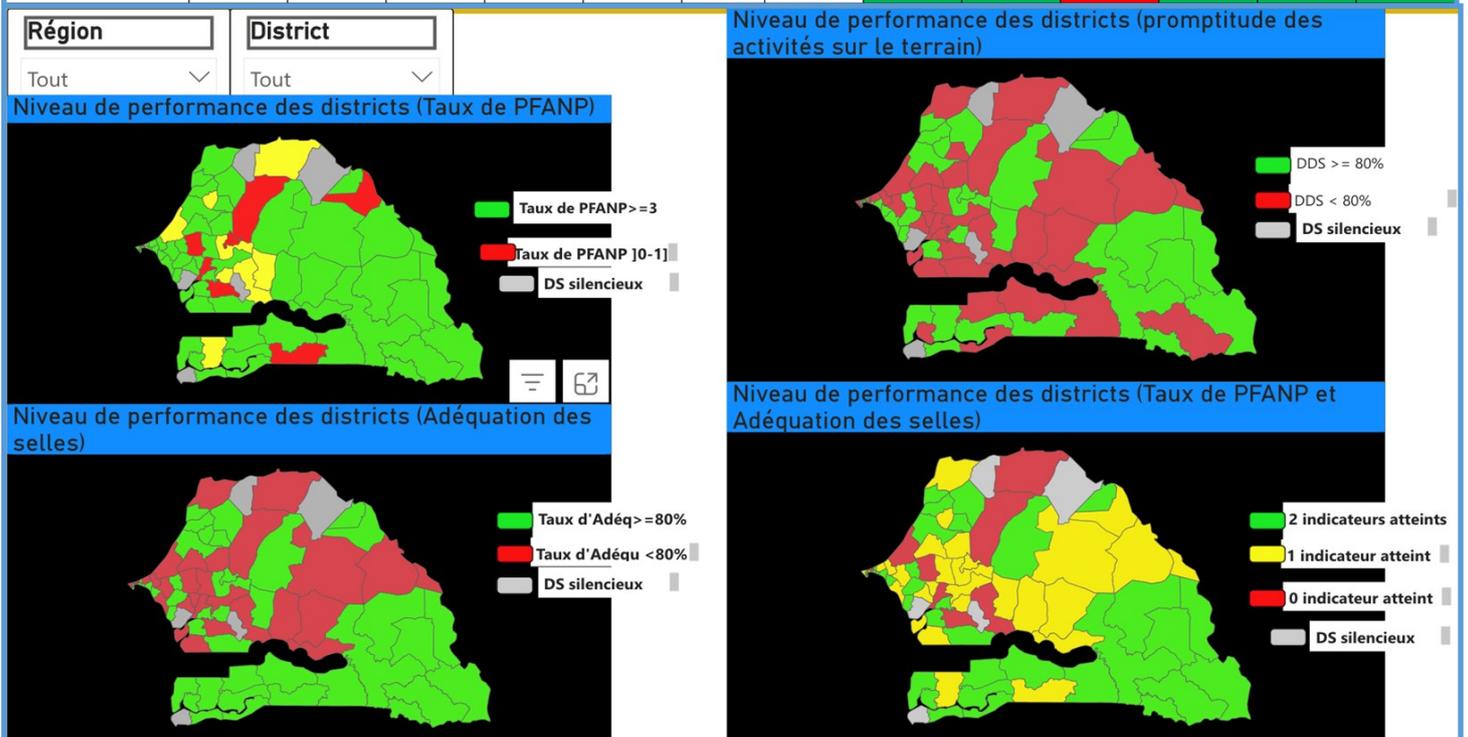
## Indicateurs essentiels de la qualité de la surveillance des PFA (cible : 80%)



# SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYTELITE S43\_2023 (3)

## PERFORMANCES SURVEILLANCE DES PFA NOTIFIES

Num	Régions	Pop_pfa	Cas_notifies	non_polio	adequat	delai_prelev_14j	delai_labo_3j	bonne_condit ion	Taux PFANP Période	Taux PFANP Annualisé	% selles adéquates	% prélevements dans les 14jrs	% selles arrivées au labo dans les 3jrs	% selles arrivées au labo en bonne condition
1	DAKAR	1480591	48	42	38	42	42	44	3,6	2,8	79%	88%	88%	92%
2	DIOURBEL	900071	10	10	7	8	10	9	1,4	1,1	70%	80%	100%	90%
3	FATICK	450357	17	14	9	12	16	14	3,9	3,1	53%	71%	94%	82%
4	KAFFRINE	386739	9	7	4	6	7	7	2,3	1,8	44%	67%	78%	78%
5	KAOLACK	561157	17	15	14	15	16	17	3,4	2,7	82%	88%	94%	100%
6	KEDOUGOU	95863	8	8	8	8	8	8	10,6	8,3	100%	100%	100%	100%
7	KOLDA	408331	8	8	7	7	6	8	2,5	2,0	88%	88%	75%	100%
8	LOUGA	467348	16	13	12	13	15	14	3,5	2,8	75%	81%	94%	88%
9	MATAM	392079	9	8	6	7	8	8	2,6	2,0	67%	78%	89%	89%
10	SAINT LOUIS	466049	10	9	7	8	9	9	2,4	1,9	70%	80%	90%	90%
11	SEDHIOU	294006	8	8	8	8	5	8	3,5	2,7	100%	100%	63%	100%
12	TAMBACOUNDA	457102	20	16	14	17	10	18	4,4	3,5	70%	85%	50%	90%
13	THIES	911788	39	31	31	35	36	36	4,3	3,4	79%	90%	92%	92%
14	ZIGUINCHOR	311710	9	9	8	9	8	8	3,7	2,9	89%	100%	89%	89%
SENEGAL		7 583 191	228	198	173	195	196	208	3,3	2,6	76%	86%	86%	91%



## TAUX DE DETECTION DES ENTEROVIRUS S42\_2023

