



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

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 15 : du 08/04 au 14/04 – ANNEE 2024

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

BEH-SEN-S.15\_2024

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

Regions	COMPLETUDE Semaine 15		PROMPTITUDE Semaine 15		CUMUL COMPLETUDE		CUMUL PROMPTITUDE	
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	99	47	96	46	1663	53	1134	36
DIOURBEL	20	16	18	14	468	24	309	16
FATICK	14	9	12	8	293	13	154	7
KAFFRINE	2	2	0	0	36	2	9	1
KAOLACK	8	6	8	6	167	9	100	5
KEDOUGOU	42	81	42	81	670	86	658	84
KOLDA	13	13	9	9	405	26	179	12
LOUGA	9	7	8	6	206	10	118	6
MATAM	5	4	5	4	70	4	32	2
SAINT-LOUIS	11	7	9	6	184	8	97	4
SEDHIOU	1	1	1	1	32	3	11	1
TAMBACOUNDA	29	16	23	13	604	23	424	16
THIES	22	10	19	9	533	16	318	10
ZIGUINCHOR	14	10	12	9	330	16	194	10
<b>Total_S15</b>	<b>289</b>	<b>15</b>	<b>262</b>	<b>14</b>	<b>5661</b>	<b>20</b>	<b>3737</b>	<b>13</b>

Source: DHIS2, telecharge le 18/04/2024

Sur un total de 1895 rapports attendus, 289 ont été saisis (15%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 262 (14%).

Les districts de Dakar Ouest, Pikine, Salémata, et Saraya ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine S15, 2024.

Les districts de Sangalkam, Mbacké, Diakhao, Niakhar, Passy, Kaffrine, Koungheul, Malem Hodar, Dahra, Kébémér, Keur Momar Sarr, Linguère, Sakal, Matam, Thi-logne, Pété, Bounkiling, Goudomp, Khombole, Mbour, Bignona et Diouloulou n'ont saisi aucun rapport.

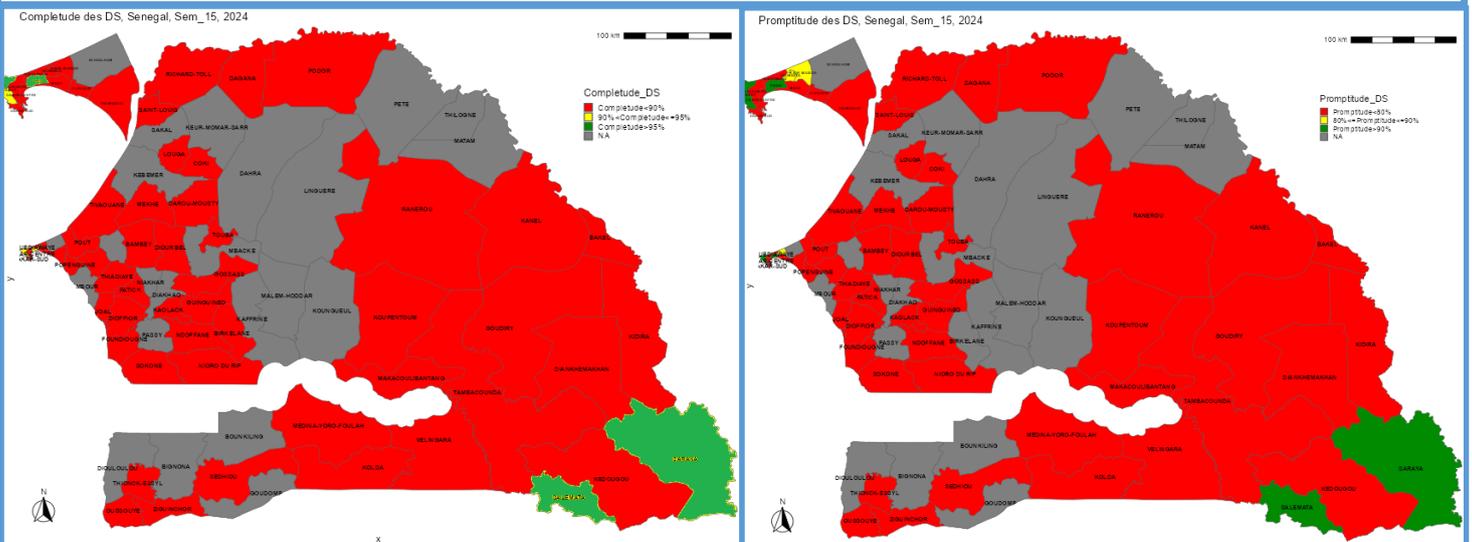


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 15\_2024 au Sénégal

### Commentaires :

Les districts de Dakar Ouest, Keur Massar, Pikine, Yeumbeul, Salémata et Saraya ont saisi au moins 80% à la semaine 15\_2024.

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	269	0	0	66	0	0	8	2	0	10	0	0	0	0	0	18
DIOURBEL	2	2	0	61	3	0	110	0	0	3	1	0	6	0	0	0	0	0	3
FATICK	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	4
KAOLACK	0	0	0	4	0	0	6	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1
KEDOUGOU	0	0	0	6	0	0	9	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	0	33
KOLDA	0	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
LOUGA	0	0	0	2	1	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
MATAM	0	0	0	0	1	0	25	0	0	6	0	0	3	0	0	0	1	0	7
SAINT-LOUIS	0	0	0	2	0	0	2	0	0	3	0	0	1	0	0	0	1	0	32
SEDHIOU	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	7
TAMBACOUNDA	1	1	0	4	1	0	6	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	16
THIES	0	0	0	33	1	0	18	0	0	10	0	0	2	0	0	0	0	0	77
ZIGUINCHOR	0	0	0	5	1	0	29	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
<b>Total_S15</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>392</b>	<b>8</b>	<b>0</b>	<b>326</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>38</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>31</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>223</b>

Source: DHIS2, telecharge le 18/04/2024

## Commentaires :

- ◆ 03 cas de méningite à : Touba (2) et Tambacounda (1).
- ◆ 08 cas de rougeole à : Touba (3) ; Coki (1) ; Kanel (1) ; Tambacounda (1) ; Thiès (1) et Thionck Essyl (1).
- ◆ 00 cas d'ictère fébrile.
- ◆ 03 cas de PFA à : Dakar Ouest (2) et Touba (1).
- ◆ 00 cas de choléra.
- ◆ 07 cas de diarrhée sanglante à : Kédougou (5) ; Ranérou (1) et Richard Toll (1).

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(2)

Region	Ebola			Dengue			Autres FHV <sup>1</sup>			Tétanos			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	3	0	141	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DIOURBEL	0	0	0	0	0	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FATICK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOLDA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LOUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MATAM	0	0	0	0	0	41	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
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	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
THIES	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
<b>Total_S15</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>192</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>41</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>10</b>

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

Source: DHIS2, telecharge le 18/04/2024

## Commentaires :

- ◆ 00 cas Ébola.
- ◆ 03 cas suspect Dengue à : Dakar Ouest (1) et Pikine (2).
- ◆ 01 cas autres FHV à : Podor(1).
- ◆ 00 cas Tétanos néonatal.
- ◆ 00 cas Coqueluche.
- ◆ 00 cas MAPI.

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
<b>DAKAR</b>	0	0	<b>9</b>	2	1	<b>138</b>
<b>DIOURBEL</b>	0	0	<b>14</b>	9	0	<b>103</b>
<b>FATICK</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>3</b>
<b>KAFFRINE</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>0</b>
<b>KAOLACK</b>	0	0	<b>3</b>	5	5	<b>82</b>
<b>KEDOUGOU</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>7</b>
<b>KOLDA</b>	0	0	<b>5</b>	0	0	<b>36</b>
<b>LOUGA</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>0</b>
<b>MATAM</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>9</b>
<b>SAINT-LOUIS</b>	0	0	<b>3</b>	5	0	<b>40</b>
<b>SEDHIOU</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>0</b>
<b>TAMBACOUNDA</b>	0	0	<b>11</b>	9	0	<b>114</b>
<b>THIES</b>	0	0	<b>2</b>	1	0	<b>74</b>
<b>ZIGUINCHOR</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>1</b>
<b>Total_S15</b>	0	0	<b>47</b>	31	6	<b>607</b>

Source: DHIS2, telecharge le 18/04/2024

## Commentaires :

- ◆ **00 cas de décès maternel confirmés.**
- ◆ **00 cas de décès maternel audités.**
- ◆ **31 cas de décès néonataux** à : Rufisque (2) ; Touba (9) ; Kaolack (5) ; Podor (1) ; Richard-Toll (4) ; Maka Colibantang (1) ; Tambacounda (8) et Thiès (1).
- ◆ **06 cas de décès néonataux audités** à : Dakar Nord (1) et Kaolack (5).

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
<b>DAKAR</b>	6	0	<b>510</b>	28	0	<b>1194</b>	7	0	<b>215</b>	4	0	<b>413</b>	19	0	<b>1453</b>	0	0	0	0
<b>DIOURBEL</b>	13	0	<b>786</b>	30	0	<b>1175</b>	3	0	<b>88</b>	8	0	<b>161</b>	0	0	<b>15</b>	0	0	0	0
<b>FATICK</b>	4	0	<b>118</b>	13	0	<b>404</b>	0	0	<b>8</b>	3	0	<b>21</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	0	0
<b>KAFFRINE</b>	0	0	<b>16</b>	3	0	<b>39</b>	0	0	<b>1</b>	0	0	<b>3</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	0	0
<b>KAOLACK</b>	5	0	<b>106</b>	6	0	<b>106</b>	0	0	<b>9</b>	3	0	<b>31</b>	0	0	<b>42</b>	0	0	0	0
<b>KEDOUGOU</b>	3	0	<b>82</b>	5	0	<b>155</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>8</b>	0	0	<b>4</b>	0	0	0	0
<b>KOLDA</b>	3	0	<b>119</b>	9	0	<b>367</b>	0	0	<b>75</b>	0	0	<b>54</b>	0	0	<b>1</b>	0	0	0	0
<b>LOUGA</b>	0	0	<b>70</b>	1	0	<b>145</b>	0	0	<b>2</b>	0	0	<b>3</b>	1	0	<b>90</b>	0	0	0	0
<b>MATAM</b>	7	0	<b>65</b>	12	0	<b>119</b>	0	0	<b>24</b>	0	0	<b>9</b>	9	0	<b>79</b>	0	0	0	0
<b>SAINT-LOUIS</b>	3	0	<b>51</b>	3	0	<b>82</b>	0	0	<b>15</b>	1	0	<b>59</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	0	0
<b>SEDHIOU</b>	0	0	<b>10</b>	0	0	<b>26</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>1</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	0	0
<b>TAMBACOUNDA</b>	6	0	<b>106</b>	3	0	<b>76</b>	2	0	<b>49</b>	0	0	<b>11</b>	0	0	<b>33</b>	0	0	0	0
<b>THIES</b>	5	0	<b>199</b>	19	0	<b>654</b>	0	0	<b>79</b>	1	0	<b>47</b>	2	0	<b>37</b>	0	0	0	0
<b>ZIGUINCHOR</b>	1	0	<b>48</b>	4	0	<b>147</b>	0	0	<b>0</b>	0	0	<b>14</b>	0	0	<b>10</b>	0	0	0	0
<b>Total_S15</b>	56	0	<b>2286</b>	136	0	<b>4689</b>	12	0	<b>565</b>	20	0	<b>835</b>	31	0	<b>1764</b>	0	0	0	0

Source: DHIS2, telecharge le 18/04/2024

## Commentaires :

- ◆ **31 cas Covid-19** dont 00 décès.
- ◆ **56 cas de MAS** dont 00 décès — **136 cas de MAM** dont 00 décès — **12 cas diarrhée + DH2O** dont 00 décès — **20 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 Piqures-Semaine-15-2024

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	2	137	0	0	0	6	0	3	0	0	0	1	0	3	0	1
DIOURBEL	1	16	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
FATICK	1	14	0	3	1	2	0	0	0	0	0	2	2	8	0	6
KAFFRINE	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1
KAOLACK	1	16	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1
KEDOUGOU	0	30	0	0	0	0	0	0	0	3	2	20	0	0	0	2
KOLDA	0	41	0	6	0	1	0	1	0	0	0	3	1	3	0	11
LOUGA	0	5	0	0	1	1	0	0	0	0	0	1	0	3	0	1
MATAM	2	4	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	0	6	1	5
SAINT-LOUIS	0	10	0	1	0	1	0	0	0	0	0	2	0	7	0	12
SEDHIOU	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3
TAMBACOUNDA	0	14	0	1	0	1	0	1	0	1	1	17	0	9	0	3
THIES	2	57	0	14	0	21	0	1	0	0	1	6	0	2	1	7
ZIGUINCHOR	2	16	0	0	0	0	0	2	0	1	1	5	0	0	0	1
<b>Total_S15</b>	<b>11</b>	<b>362</b>	<b>0</b>	<b>28</b>	<b>2</b>	<b>36</b>	<b>0</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>7</b>	<b>68</b>	<b>3</b>	<b>44</b>	<b>2</b>	<b>55</b>

Source: DHIS2, telecharge le 18/04/2024

## Commentaires :

**11 cas morsure Chien** à : Dakar Nord (1) ; Rufisque (1) ; Touba (1) ; Sokone (1) ; Kaolack (1) ; Kanel (2) ; Pout (1) ; Tivaouane (1) et Oussouye (2).

**00 cas morsure Ane.**

**02 cas morsure Cheval** à : Foundiougne (1) et Darou Mousty (1).

**00 cas morsure Chat .**

**00 cas morsure Singe.**

**07 cas morsure Serpent** à : Kédougou (1) ; Saraya (1) ; Kanel (2) ; Maka Colibantang (1) ; Thiès (1) et Oussouye (1).

**03 cas piqure Scorpion** à : Dioffior (1) ; Foundiougne (1) et Médina Yoro Foula (1).

Tableau VII : Surveillance de la Tuberculose

Région	Nombre de cas	Tuberculose Pulmonaire			Tuberculose Extra Pulmonaire (TEP)		TB Retraitement		TB Rifampicine Résistant (TMR)		Décès
		Cas TP bacterio	Cas TP clinique	Cumul	Cas TEP	Cumul TEP	Cas Rettt	Cumul	Cas TRMR	Cumul TBMR	
DAKAR	21	11	5	451	4	159	1	44	0	0	0
DIOURBEL	7	6	0	119	1	50	0	9	0	0	1
FATICK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	1	0	0	156	1	18	0	13	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
KOLDA	1	0	1	17	0	0	0	0	0	0	0
LOUGA	2	2	0	26	0	0	0	0	0	0	0
MATAM	1	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0
SAINT LOUIS	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	3	0	0	29	12	17	0	0	0	0	0
THIES	6	4	0	187	2	29	0	3	0	1	0
ZIGUINCHOR	2	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
<b>Total S14</b>	<b>44</b>	<b>24</b>	<b>6</b>	<b>1 018</b>	<b>20</b>	<b>273</b>	<b>1</b>	<b>69</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

Source DHIS2 : Telecharge le 18/04/2024

## Commentaires :

♦ **44 cas TB notifiés** à : Dakar Centre (8) ; Dakar Nord (10) ; Dakar Sud (1) ; Pikine (2) ; Touba (7) ; Ndoffane (1) ; Vélingara (1) ; Darou Mousty (2) ; Kanel (1) ; Tambacounda (3) ; Mékhé (2) ; Thiès (2) ; Tivaouane (2) et **Oussouye (2)**.

♦ **24 cas de TB pulmonaires bactériologiques** à : Dakar Centre (8) ; Dakar Nord (2) ; Dakar Sud (1) ; Touba (6) ; Darou Mousty (2) ; Kanel (1) ; Mékhé (2) et Tivaouane (2).

♦ **06 cas TB pulmonaires cliniques** à : Dakar Nord (5) et Vélingara (1).

♦ **20 cas de TEP** à : Dakar Nord (2) ; Pikine (2) ; Touba (1) ; Ndoffane (1) ; **Goudiry (9)** ; Tambacounda (3) et Thiès (2). **Erreur de saisie 9 cas TEP à Goudiry/PS Allague : à corriger.**

♦ **01 cas de retraitement** à : Dakar Nord (1).

♦ **00 cas de TBMR.**

♦ **01 décès** à : Touba (1).



INFOS FLASH

La seule épidémie en cours cette semaine 15 de 2024 est la **Rougeole**. Douze (12) districts sont concernés. Ce sont Birkelane, Darou-Mousty, Kaffrine, Linguère, Oussouye, Ranérou, Podor, Dagona, Vélingara, Yeumbeul, Guinguinéo et Diakhao (**nouveau**) .

Remarques :

- Sept (07) nouveaux cas confirmés ;
- Mbao a notifié son premier cas confirmé de l'année ;
- **Diakhao a franchi le seuil épidémique le 06/04/24**, portant le cumul à 22 districts.



Pour la Fièvre Hémorragique Crimée Congo de Ndoffane, bien que la date du **2 fois l'incubation maximale** après la négativation des PCR ne sera atteinte que le 27/04/2024, elle a été reversée dans la rubrique "**Historique des épidémies écoulées**".



## SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 15– 2024

**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	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signal reçu.
Diourbel	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signal vérifié.
Fatick	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signal conforme à la définition communautaire.
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signal confirmé.
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	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.
Kédougou	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kolda	0	0	0	0	0	0	0	0	
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	
Matam	0	0	0	0	0	0	0	0	
Saint Louis	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tambacounda	0	0	0	0	0	0	0	0	
Thiès	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total S_14	0	0	0	0	0	0	0	0	

Source DHIS2. Téléchargé le 18/04/2024

**TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S15**

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

Source DHIS2. Téléchargé le 18/04/2024

## SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 15– 2024

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

Lieu de provenance	Signal reçu	Signal validé	Signal vérifié	Signal confirmé	Type d'Evènement	Commentaires : RAS	

Source DHIS2. Téléchargé le 18/04/2024



## RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE\_15\_2024 (2)

**PFA** **Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 15 de 2024**

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 :
SEN-KOL-VEL-24-034	Vélingara	En attente	Non	Non	Non	24h	Sept (7) résultat en attente.
SEN-FAT-FAT-24-035	Fatick	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-DIO-TOU-24-036	Touba	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-DAK-DKO-24-037	Dakar Ouest	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-DAK-DKO-24-038	Dakar Ouest	En attente	Non	Oui	Oui	48h	
SEN-STL-STL-24-039	Saint Louis	En attente	Oui	Oui	Non	24h	
SEN-THI-THI-24-040	Thiès	En attente	Oui	Oui	Non	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 <sup>e</sup> jour
SEN-DIO-TOU-24-030	Touba	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-DAK-MBA-24-031	Mbao	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-LOU-LOU-24-032	Louga	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-THI-MEK-24-033	Mékhé	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non

**Commentaires :** Quatre (4) résultats négatifs reçus.  
 Au total, 40 cas PFA notifiés avec 33 résultats dont 32 négatifs et un (1) suspect polio disponibles.

## RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE\_15\_2024 (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-KED-SAL-24-015	Salémata	11-janv-24	11-mars-24	A faire		♦ Visite de 60 <sup>ème</sup> J à faire : SEN-KED-SAL-24-015, SEN-KAF-BIR-24-024 et SEN-DAK-DKO-24-025.
SEN-DAK-DKO-24-025	Dakar Ouest	17-janv-24	17-mars 24	En attente		♦ Visite de 90 <sup>ème</sup> J à faire :
						Résultat visite suivi 60 <sup>ème</sup> J :
						Résultat visite suivi 90 <sup>ème</sup> J :

## RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE\_15\_2024 (3)

ICTERE FEBRILE		Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 15_2024			
Identification	District	En attente	Commentaires : Aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-DAK-MBA-24-097	Mbao	Négatif			
SEN-KAF-KOU-24-100	Koungheul	Négatif			
SEN-KED-SAR-24-101	Saraya	Négatif			
SEN-MAT-RAN-24-102	Ranérou	Négatif			

**Commentaires :**  
Quatre (4) résultats négatifs reçus.  
Au total, 95 cas prélevés avec 95 résultats reçus dont 95 négatifs.

DIARRHEES SANGLANTES		Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de <i>Shigella dysenteriae 1</i> , semaine 15-2024			
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats

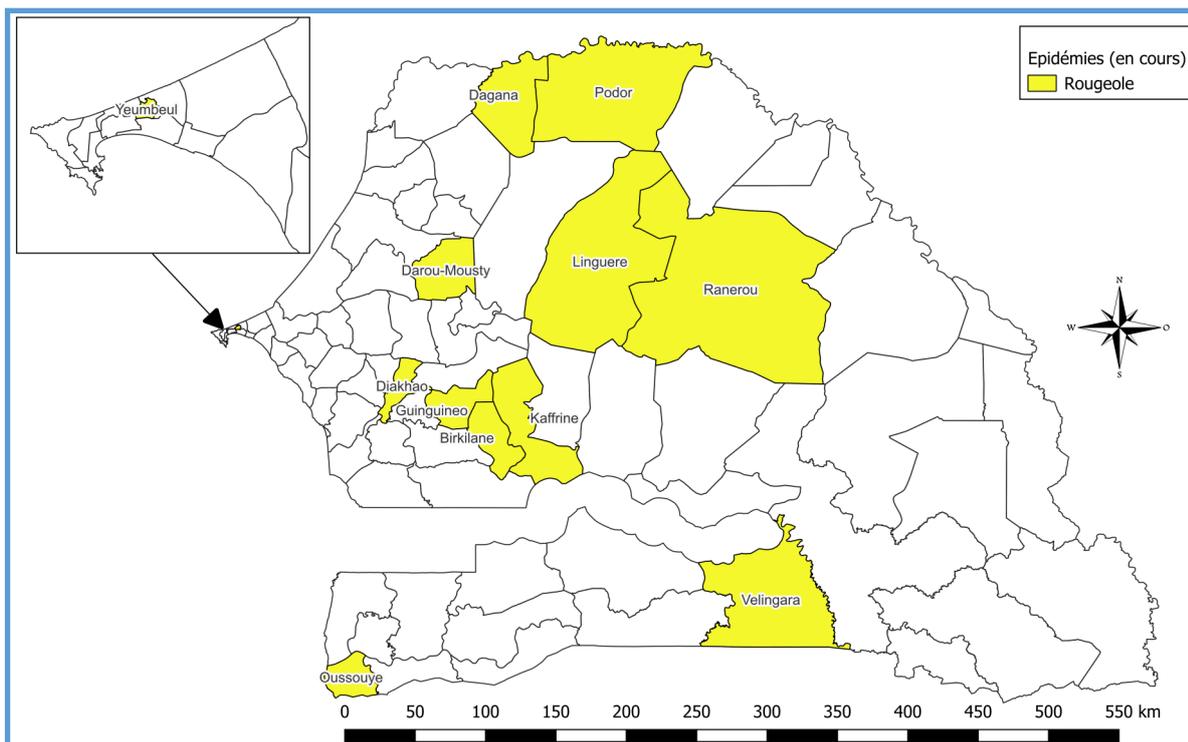
**Commentaires :**  
Aucun résultat reçu depuis le début de l'année.

MENINGITES BACTERIENNES		Résultats des prélèvements de cas suspects de méningites bactériennes, S15_2024													
Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à S15_2024															
DRS	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres	Inc.
Dakar	269	258	258												
Diourbel	61	39	39												
Fatick	5	1	1												
Kaffrine	0	0	0												
Kaolack	4	2	2												
Kédougou	6	6	3	3	2							1			
Kolda	0	0	0												
Louga	2	2	2												
Matam	0	0	0												
Saint Louis	2	2	2												
Sédhiou	1	1	1												
Tambacounda	4	3	3												
Thiès	33	27	27												
Ziguinchor	5	4	0	4											
<b>Total S-15</b>	<b>392</b>	<b>345</b>	<b>338</b>	<b>7</b>	<b>2</b>							<b>1</b>			<b>4</b>

**Commentaire :** Aucun résultat reçu cette semaine.  
Au total 391 cas suspects de méningite notifiés dont 341 prélevés soit (87,2%) ; Trois (3) résultats reçus de la DRS de Kédougou/CHR Kédougou dont deux (2) négatifs et un positif avec comme germe *Streptococcus pneumoniae* ; Quatre résultats reçus de la DRS de Ziguinchor/CHR de Ziguinchor et un (1) résultat positif à *Streptococcus pneumoniae* à Matam/CHR Ourossogui. Pour les cas reçus de Ziguinchor, les germes ne sont pas encore connus.  
**338 résultats sont en attente au niveau de la DP.**

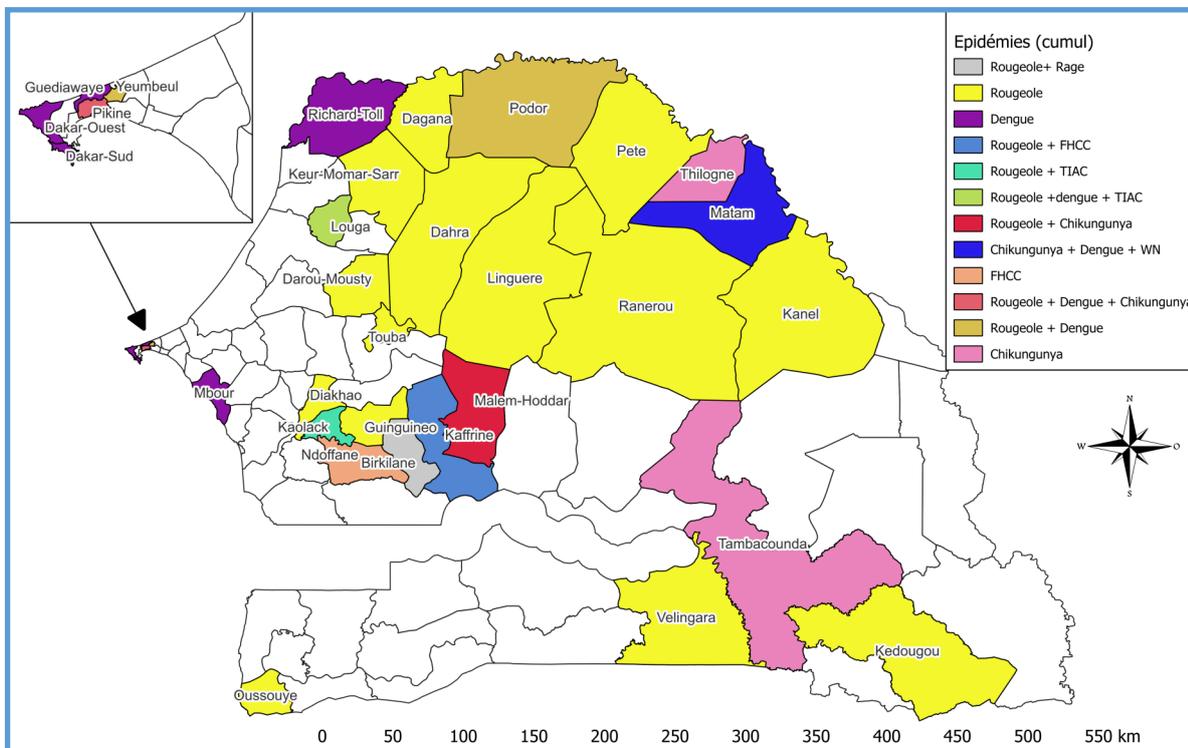
## CARTOGRAPHIE DES ÉPIDÉMIES A S15\_2024

La répartition des épidémies en cours et clôturées de l'année est matérialisée sur les deux (02) cartes ci-dessous :



Source : MSAS/DP/DSRV  
 Illustration : OMS Sénégal

**Carte 1 : Distribution des épidémies en cours, selon les districts, Sénégal, semaine 15 (2024)**



Source : MSAS/DP/DSRV  
 Illustration : OMS Sénégal

**Carte 2 : Distribution cumulée des épidémies, en cours et clôturées, selon les districts, Sénégal, semaine 15 (2024)**

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S15\_2024

### Faits saillants :

- Le nombre de cas incidents de Chikungunya de la semaine 15 est de 6, **soit 0 de plus que la semaine antérieure** ;
- Le premier cas a débuté le 1-1-2024 par le district de Matam ;
- La date de début du dernier cas est le 04-3-2024 (Tambacounda).

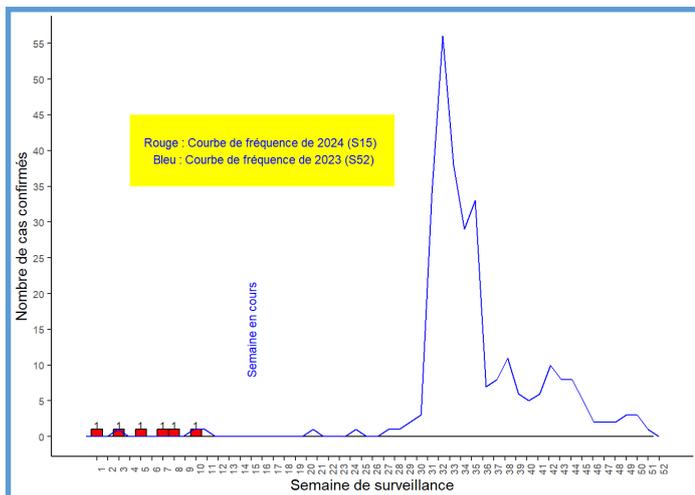
#### Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S15

No	District	Effectif	%
1	Pikine	1	16,7
2	Kolda	1	16,7
3	Matam	1	16,7
4	Thilogne	1	16,7
5	Maka Colibantang	1	16,7
6	Tambacounda	1	16,7
<b>Total</b>		<b>6</b>	<b>100</b>

L'étendue des âges va de 8,0 an (s) à 24,0 ans, avec une médiane et une moyenne respectivement à 20,0 ans et 17,3 ans.

#### Répartition des cas confirmés selon la tranche d'âge, S15

Tranches d'âge	N	(%)
[0 à 5 ans[	0	0%
[5 à 15 ans[	2	33%
[15 à 35 ans[	4	67%
[35 à 50 ans[	0	0%
50 ans et plus	0	0%
<b>Total</b>	<b>6</b>	<b>100</b>



#### Répartition des cas confirmés selon le sexe, S15

Sexe	N (%)
Masculin	2 (33)
Féminin	4 (67)
<b>Total</b>	<b>6 (100)</b>

**Graphique 1** : Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de Chikungunya, Sénégal, année 2024, semaine 15 (vs année 2023)

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S15\_2024

### Faits saillants :

- Le nombre cumulé de dengue est de 23, **soit 0 de plus que la semaine passée.**
- Le premier cas a débuté le 1-1-2024 par le district de Guédiawaye ;
- La date de début du dernier cas est le 04-03-2024 , ce sont des cas du district de Dakar Ouest.

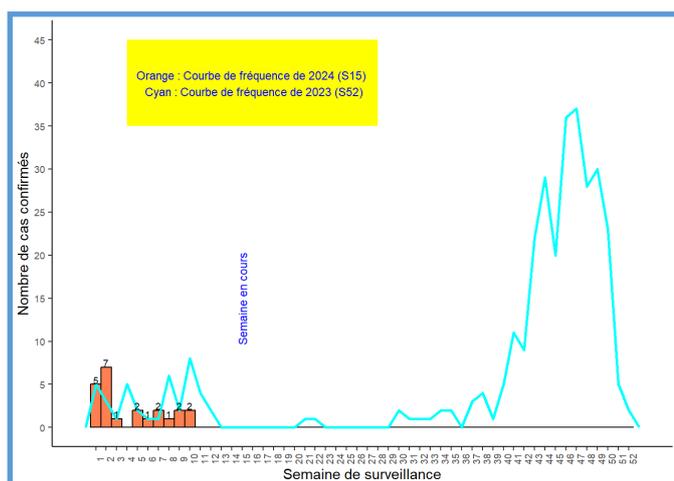
### Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S15\_2024

No	District	Effectif	%
1	Pikine	5	23
2	Louga	4	17
3	Dakar Ouest	3	13
4	Guédiawaye	3	13
5	Yeumbeul	3	13
6	Dakar Sud	1	4
7	Podor	1	4
8	Richard Toll	1	4
9	Thilogne	1	4
10	Mbour	1	4
<b>Total</b>		<b>23</b>	<b>100</b>

L'étendue des âges va de 15,0 an (s) à 62,0 ans, avec une médiane et une moyenne respectivement à 32,0 ans et 32,8 ans.

### Répartition des cas confirmés selon la tranche d'âge, S15\_2024

Tranches d'âge	N	(%)
[0 à 5 ans[	0	0
[5 à 15 ans[	0	0
[15 à 35 ans[	12	52
[35 à 50 ans[	9	39
50 ans et plus	2	8,7
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>100</b>



**Graphique 2** : Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de dengue, Sénégal, année 2024, semaine 15 (vs année 2023)

### Répartition des cas confirmés selon le sexe, S15\_2024

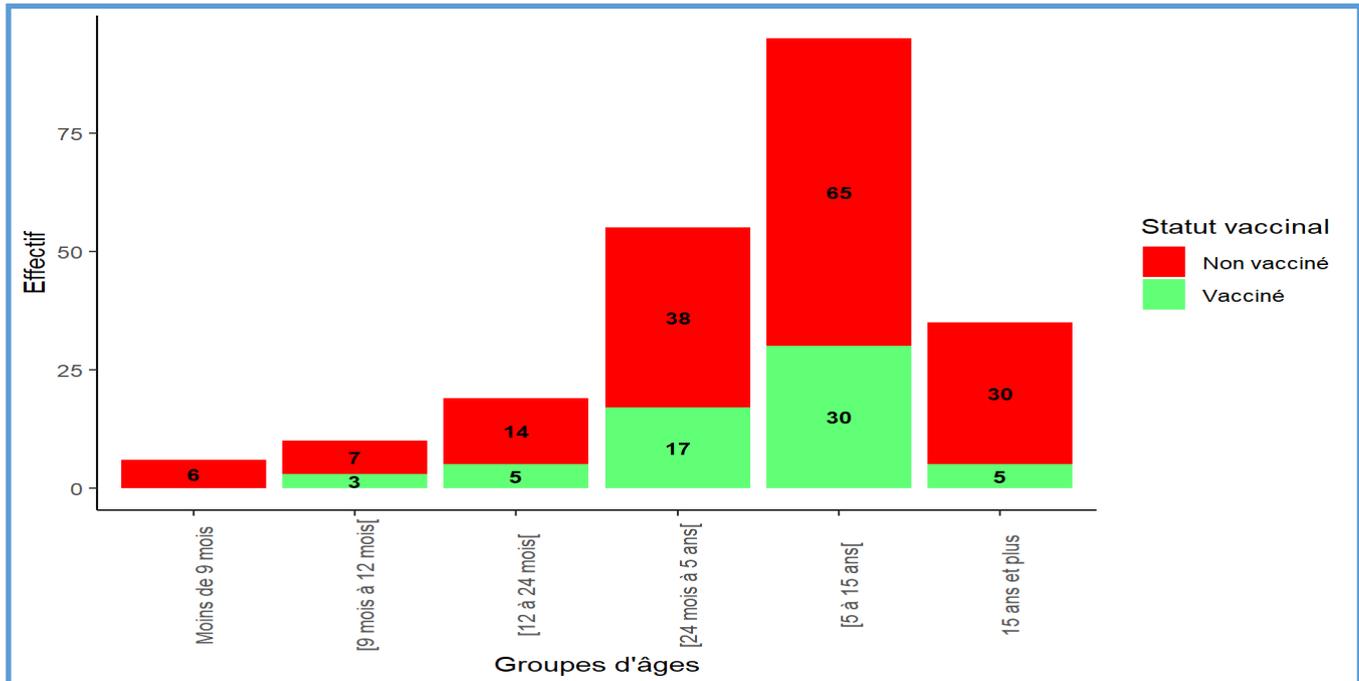
Sexe	N (%)
Masculin	14 (60,9)
Féminin	9 (39,1)
<b>Total</b>	<b>23 (100)</b>

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S15\_2024

### Faits saillants : A S15

- **Nombre cumulé de cas confirmés de rougeole de la semaine 15 est de 220 ;**
- **Nombre de districts ayant notifié au moins un cas positif de rougeole : 29 ;**
- **Premiers cas ont débuté le 1-1-2024 par les districts de Kaffrine et Louga ;**
- **Date de début du (des) dernier (s) cas a (ont) été le 01-04-2024 dans le (s) district (s) de Yeumbeul ;**

L'étendue des âges des cas confirmés de rougeole va de 0,4 an à 42,0 ans, avec la médiane et la moyenne respectivement à 6,0 et 8,5 années.

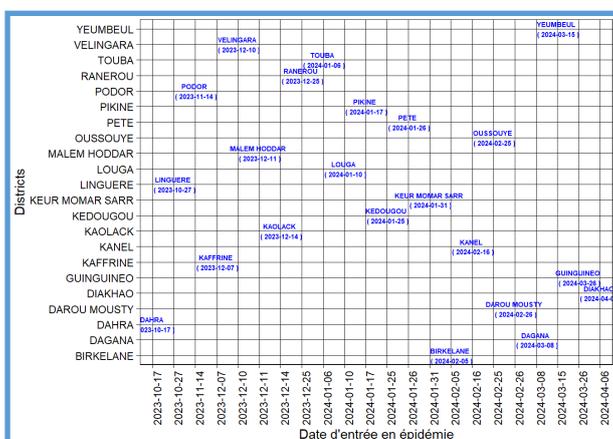


**Graphique 1:** Répartition des cas confirmés de rougeole selon le statut vaccinal, Sénégal, année 2024 (S15)

**Le nombre de cas confirmés de rougeole chez les enfants de 9 mois à 5 ans est de 84 dont 59 non vaccinés, soit 70 %.**

**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.

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.



**Figure 4 :** Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, Semaine 15\_2024

**A la semaine S15, 22 districts sont entrés en épidémie entre le 17- 10 -2023 et le 06-04-2024.**

**Tableau 1 :** Répartition des cas confirmés des selon le sexe, S15

Sexe	n	%
Féminin	107	49,3
Masculin	113	50,7
<b>N</b>	<b>220</b>	<b>100</b>

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S15\_2024'

**Tableau 2** : La répartition des cas confirmés de rougeole selon les districts sanitaires, Sénégal, année 2024, semaine 15

Répartition des cas confirmés de rougeole selon les districts-S15_2024			
N°	Districts	n	%
1	Ranérou	35	16
2	Kaffrine	23	11
3	Linguère	21	10
4	Louga	15	7
5	Pikine	11	5
6	Podor	11	5
7	Touba	11	5
8	Birkelane	9	4
9	Darou Mousty	9	4
10	Kédougou	9	4
11	Kaolack	7	3
12	Pété	7	3
13	Keur Momar Sarr	6	3
14	Yeumbeul	5	2
15	Vélingara	4	2
16	Dagana	4	2
17	Diourbel	4	2
18	Oussouye	4	2
19	Guinguinéo	3	1
20	Coki	2	1
21	Diakhao	2	1
22	Guédiawaye	2	1
23	Kanel	2	1
24	Mbour	2	1
25	Tambacounda	2	1
26	Dakar Centre	1	0
27	Malem Hodar	1	0
28	Mbao	1	0
29	Saint Louis	1	0
30	Thiadiaye	1	0
31	Thilogne	1	0
32	Thionck Essyl	1	0
33	Tivaouane	1	0
<b>N</b>		<b>220</b>	<b>100</b>

## HISTORIQUE DES EPIDEMIES CLOTUREES S15\_2024

### Historique des flambées épidémiques clôturées

N°	Evènement_Maladie	Région_District	Date_début	Nb_cas	Nb_décès	Rap_Invest	Eval_Risque
1	Toxi-Infection Alimentaire Communautaire	DS Louga	16-02-2024	66	0	Oui	Non
2	Toxi-Infection Alimentaire Communautaire	DS Kaolack	26-02-2024	44	0	Oui	Non
3	Rage humaine	DS Birkelane	28-02-2024	1	1	Oui	Non
4	Fièvre du Nil Occidental (West Nile)	DS Matam	28-01-2024	1	0	Non	Non
5	Fièvre Hémorragique Crimée Congo	DS Ndoffane	13-03-2024	1	0	Oui	Oui

## INDICATEURS PFA S15\_2024 (1)

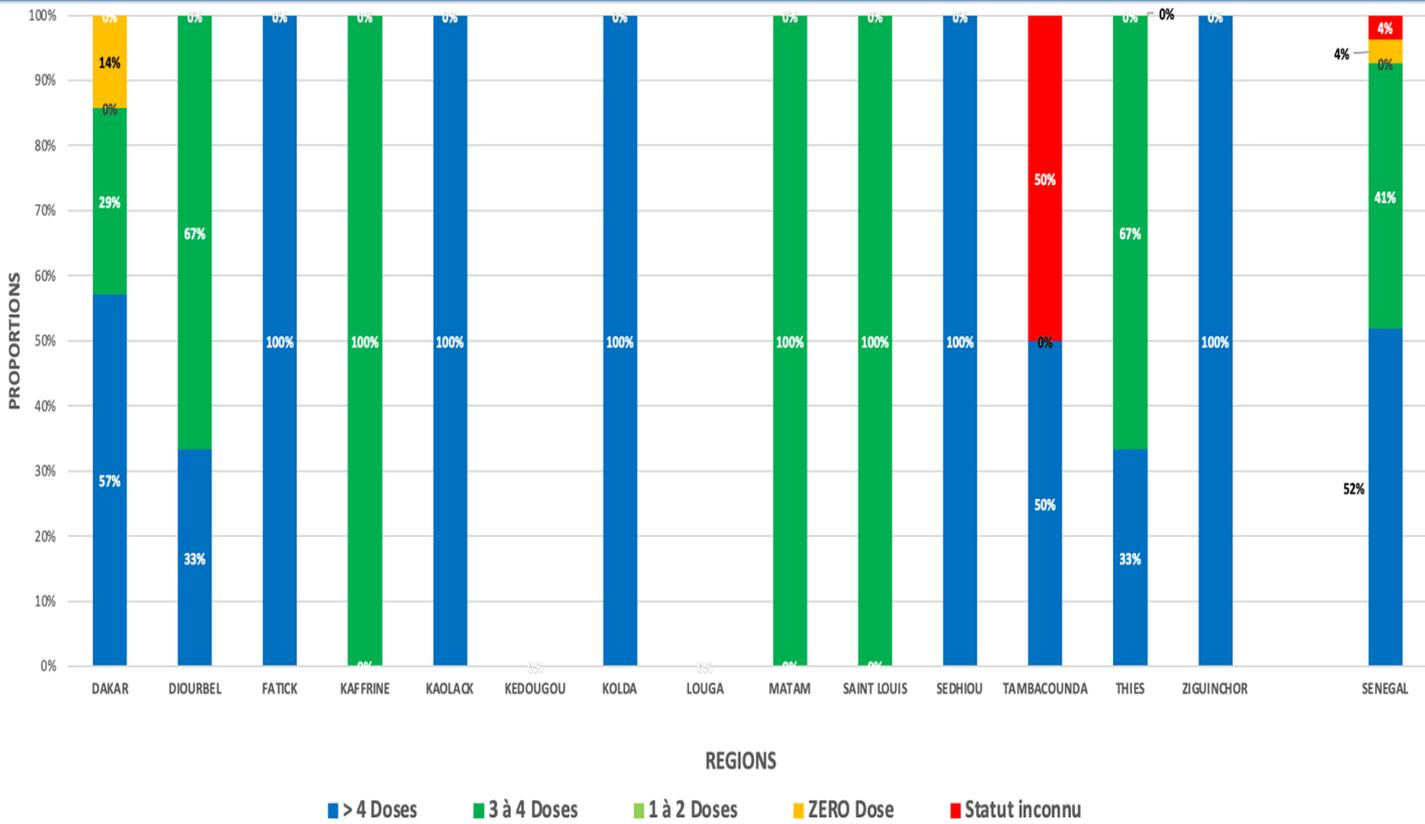
INDICATEURS CLASSIQUES	VALEURS	CIBLES
Le nombre de cas notifiés	40	
Le nombre de districts "silencieux"	49	
Taux de PFA NonPolio pour 100.000 enfants de moins de 15 ans (non annualisé)	1,3	>= 2
La proportion des districts ayant au moins 100.000 enfants de moins de 15 ans et non silencieux qui ont atteint l'objectif du taux de PFA NonPolio	31,2%	>= 80%
Proportion de prélèvements faits dans les 14 jours	87,5%	>= 80%
Proportion d'échantillons adéquats	72,5%	>= 80%
Proportion d'échantillons reçus au laboratoire dans les 03 jours	75,9%	>= 80%
Proportion d'échantillons reçus en bonne condition	82,5%	>= 80%
NOUVEAUX INDICATEURS	VALEURS	CIBLES
Délai de notification	77,5%	>=80%
Promptitude de l'enquête	100,0%	>=80%
Promptitude des activités de terrain	77,5%	>=80%
Promptitude des activités sur le terrain et les acheminements	67,5%	>=80%
Promptitude de l'acheminement des échantillons de selles	65,0%	>=80%
Taux de PFA non polio par an	0,4%	>= 2
Taux de PFANP infranational	31,2%	>=80 %
Adéquation des selles	72,5%	>=80%
Adéquation des selles infranational	NA	>=80%
Promptitude de la collecte des échantillons de selles	87,5%	>=80%
Etat des selles (bonnes conditions à l'arrivée au labo)	82,5%	>=80%
Indice composite national	25,3%	>=80%
Indice composite infra national	28,1%	>=80%
Exhaustivité du suivi au 60ème jour	100,0%	>=80%

## TAUX DE DETECTION DES ENTEROVIRUS

REGIONS	Nombre de cas notifiés	Nombre de prélèvements avec résultats	Détection Entero virus non polio (NPENT)	Taux de détection NPENT
DAKAR	9	7	1	14,29%
DIOURBEL	3	2	1	50,00%
FATICK	2	1	0	0,00%
KAFFRINE	3	3	1	33,33%
KAOLACK	1	1	0	0,00%
KEDOUGOU	1	1	0	0,00%
KOLDA	1	0	**	
LOUGA	1	1	0	0,00%
MATAM	3	3	1	33,33%
SAINT LOUIS	2	1	0	0,00%
SEDHIOU	1	1	0	0,00%
TAMBACOUNDA	4	4	1	25,00%
THIES	8	7	0	0,00%
ZIGUINCHOR	1	1	1	100,00%
<b>SENEGAL</b>	<b>40</b>	<b>33</b>	<b>6</b>	<b>18,18%</b>
<b>Cible</b>				<b>10%</b>

## INDICATEURS PFA S15\_2024 (2)

### STATUT VACCINAL DES CAS



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	1522139	9	6	6	8	8	7	1,4	0,4	67%	89%	89%	78%
2	DIOURBEL	927109	3	2	2	3	3	2	0,7	0,2	67%	100%	100%	67%
3	FATICK	466938	2	1	1	2	1	1	0,7	0,2	50%	100%	50%	50%
4	KAFFRINE	398256	3	3	2	2	2	3	2,6	0,8	67%	67%	67%	100%
5	KAOLACK	575511	1	1	1	1	0	1	0,6	0,2	100%	100%	0%	100%
6	KEDOUGOU	99519	1	0	0	0	1	1	0,0	0,0	0%	0%	100%	100%
7	KOLDA	419883	1	0	0	0	0	0	0,0	0,0	0%	0%	0%	0%
8	LOUGA	477027	1	1	1	1	1	1	0,7	0,2	100%	100%	100%	100%
9	MATAM	407370	3	2	2	2	2	3	1,7	0,5	67%	67%	67%	100%
10	SAINTE LOUIS	474733	2	1	1	2	1	1	0,7	0,2	50%	100%	50%	50%
11	SEDHIOU	304009	1	1	1	1	1	1	1,1	0,3	100%	100%	100%	100%
12	TAMBACOUNDA	474388	4	4	4	4	3	4	2,9	0,8	100%	100%	75%	100%
13	THIES	930924	8	7	7	8	6	7	2,6	0,8	88%	100%	75%	88%
14	ZIGUINCHOR	326024	1	1	1	1	1	1	1,1	0,3	100%	100%	100%	100%
<b>SENEGAL</b>		<b>7 803 830</b>	<b>40</b>	<b>30</b>	<b>29</b>	<b>35</b>	<b>30</b>	<b>33</b>	<b>1,3</b>	<b>0,4</b>	<b>73%</b>	<b>88%</b>	<b>75%</b>	<b>83%</b>