



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

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 45 : du 04/11 au 10/11 – ANNEE 2024

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

BEH-SEN-S.45\_2024

Tableau N° 1 : Complétude et Promptitude intra région

COMPLETUDE – PROMPTITUDE

Regions	COMPLETUDE Semaine 45		PROMPTITUDE Semaine 45		CUMUL COMPLETUDE		CUMUL PROMPTITUDE	
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	89	42	80	38	5164	54	3313	35
DIOURBEL	37	29	32	25	2035	36	1222	21
FATICK	24	16	23	15	971	14	534	8
KAFFRINE	0	0	0	0	81	2	18	0
KAOLACK	4	3	4	3	470	8	267	5
KEDOUGOU	43	83	43	83	2036	87	1865	80
KOLDA	12	12	10	10	1248	27	454	10
LOUGA	13	9	13	9	672	11	441	7
MATAM	1	1	1	1	178	3	71	1
SAINT-LOUIS	7	5	7	5	544	8	273	4
SEDHIOU	3	4	3	4	132	4	40	1
TAMBACOUNDA	29	16	27	15	1859	23	1175	15
THIES	20	9	16	7	1575	16	784	8
ZIGUINCHOR	19	14	18	13	946	15	593	10
<b>Total_S45</b>	<b>301</b>	<b>16</b>	<b>277</b>	<b>15</b>	<b>17911</b>	<b>21</b>	<b>11050</b>	<b>13</b>

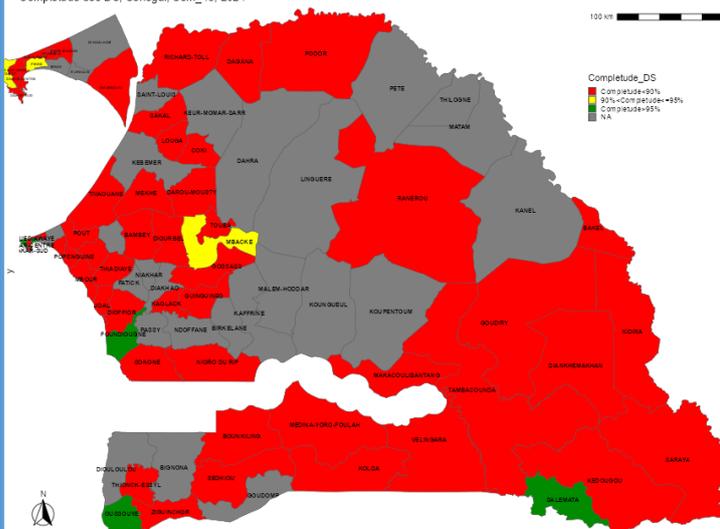
Source: DHIS2, telecharge le 14/11/2024

### Commentaires :

Sur un total de 1905 rapports attendus à S45, 301 ont été saisis (16%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 277 (15%).

Les districts de Mbao, Rufisque, Sangalkam, Diakhao, Niakhar, Passy, Birkelane, Kaffrine, Kougheul, Malem Hodar, Ndoffane, Dahra, Kébémér, Keur Momar Sarr, Linguère, Kanel, Matam, Thilogne, Pété, Saint Louis, Goudomp, Koumpentoum, Khombole, Bignona et Diouloulou n'ont saisi aucun rapport cette semaine.

Complétude des DS, Senegal, Sem\_43, 2024



Promptitude des DS, Senegal, Sem\_45, 2024

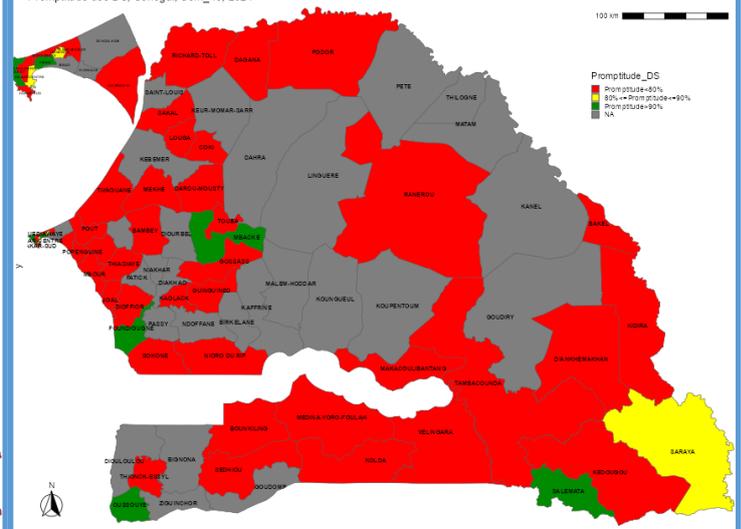


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 45\_2024 au Sénégal

### Commentaires :

A la semaine 45, les districts de Dakar Ouest, Pikine, Mbacké, Foundiougne, Salémata et Oussouye ont saisi au moins 90% des rapports attendus.

Les districts de Dakar Centre, Dakar Ouest, Pikine, Yeumbeul, Mbacké, Foundiougne, Salémata, Saraya, Coki et Oussouye ont saisi au moins 80% à la semaine 45.

Tableau N°II : Notification de la surveillance de routine

Détection 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	6	6	0	861	4	0	188	0	0	44	1	0	32	0	0	0	1	0	44
DIORBEL	4	2	0	145	1	0	143	0	0	5	0	0	13	0	0	0	0	0	41
FATICK	0	0	0	13	0	0	10	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	61
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	27
KAOLACK	0	0	0	9	0	0	9	0	0	22	0	0	10	0	0	0	0	0	9
KEDOUGOU	0	0	0	12	0	0	53	0	0	5	1	0	9	0	0	0	1	0	85
KOLDA	0	0	0	1	0	0	11	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	20
LOUGA	0	0	0	2	0	0	76	0	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	11
MATAM	0	0	0	10	0	0	40	0	0	8	0	0	4	0	0	0	0	0	14
SAINT-LOUIS	2	2	0	43	0	0	7	0	0	11	0	0	5	0	0	0	2	0	104
SEDHIOU	0	0	0	2	0	0	11	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	15
TAMBACOUNDA	0	0	0	17	0	0	24	0	0	11	0	0	15	0	0	0	0	0	100
THIES	0	0	0	90	1	0	45	1	0	31	0	0	11	0	0	0	3	0	163
ZIGUINCHOR	0	0	0	6	0	0	39	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	5
<b>Total_S45</b>	<b>12</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>1211</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>666</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>148</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>111</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>699</b>

Source: DHIS2, telecharge le 14/11/2024

## Commentaires :

- ◆ 12 cas de méningite à : Diamniadio (6) ; Touba (4) ; Richard Toll (1) et Saint Louis (1).
- ◆ 06 cas de rougeole à : Dakar Ouest (1) ; Pikine (3) ; Touba (1) et Thiadiaye (1).
- ◆ 01 cas d'ictère fébrile à : Thiadiaye (1).
- ◆ 02 cas de PFA à : Dakar Centre (1) et Kédougou (1).
- ◆ 00 cas de choléra.
- ◆ 07 cas de diarrhée sanglante à : Pikine (1) ; Salémata (1) ; Richard Toll (2) ; Joal (1) ; Thiadiaye (1) et Tivaouane (1).

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine

Détection 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	45	0	751	0	0	51	0	0	3	0	0	10	0	0	1
DIORBEL	0	0	0	8	0	18	1	0	6	0	0	0	0	0	9	0	0	0
FATICK	0	0	0	0	0	1	0	0	1	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	229	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	0	0	1	0	0	7	0	0	2	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	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MATAM	0	0	0	0	0	123	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	1	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	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0
THIES	0	0	0	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	9
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
<b>Total_S45</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>53</b>	<b>0</b>	<b>1128</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>101</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>21</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>11</b>

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

Source: DHIS2, telecharge le 14/11/2024

## Commentaires :

- ◆ 00 cas Ébola .
- ◆ 53 cas suspect Dengue à : Pikine (45) et Touba (8).
- ◆ 01 cas autres FHV à : Touba (1).
- ◆ 00 cas Tétanos néonatal.
- ◆ 00 cas Coqueluche.
- ◆ 00 cas MAPI.

Tableau N°IV : Notification de la surveillance de routine

Region	Detection et Notification(3)					
	Décès maternel			Décès néonatal		
	Cas	Cas audités	Cum cas	Cas	Cas audités	Cum cas
DAKAR	0	0	34	6	1	465
DIOURBEL	3	0	43	7	0	288
FATICK	0	0	1	0	0	28
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	21	0	0	296
KEDOUGOU	0	0	1	0	0	31
KOLDA	0	0	22	0	0	100
LOUGA	0	0	1	0	0	1
MATAM	0	0	0	0	0	31
SAINT-LOUIS	0	0	19	1	0	145
SEDHIOU	0	0	4	6	0	64
TAMBACOUNDA	2	0	66	6	0	339
THIES	0	0	20	0	0	234
ZIGUINCHOR	0	0	1	0	0	5
<b>Total_S45</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>233</b>	<b>26</b>	<b>1</b>	<b>2027</b>

Source: DHIS2, telecharge le 14/11/2024

## Commentaires :

- ◆ **05 cas de décès maternel confirmés** à : Touba (3) et Tambacounda (2).
- ◆ **00 cas de décès maternel audités.**
- ◆ **26 cas de décès néonataux** à : Dakar Centre (1) ; Diamniadio (4) ; Rufisque (1) ; Touba (7) ; Richard Toll (1) ; Sédhio (6) ; Maka Colibantang (1) et Tambacounda (5).
- ◆ **01 cas de décès néonataux audités** à : Dakar Centre (1).

Tableau N°V : Notification de la surveillance de routine

Region	Detection et Notification(4)																		
	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	26	0	1715	50	0	3623	0	0	342	27	0	1196	28	0	3893	0	0	0	0
DIOURBEL	70	0	2845	130	0	3972	8	0	223	15	0	470	5	0	84	0	0	0	0
FATICK	13	0	455	46	0	1432	0	0	22	3	0	76	0	0	1	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	42	0	0	136	0	0	1	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	2	0	348	0	0	362	0	0	20	0	0	84	0	0	86	0	0	0	0
KEDOUGOU	4	0	459	8	0	550	0	0	2	0	0	21	0	0	11	0	0	0	0
KOLDA	7	0	453	36	0	1478	1	0	151	0	0	66	0	0	3	0	0	0	0
LOUGA	2	0	289	9	0	687	0	0	5	0	0	4	6	0	220	0	0	0	0
MATAM	2	0	136	2	0	227	0	0	26	0	0	15	0	0	220	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	7	1	256	3	0	308	5	0	47	7	0	187	0	0	6	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	48	1	0	79	0	0	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	12	1	406	0	0	237	0	0	108	4	0	59	0	0	83	0	0	0	0
THIES	28	0	920	85	0	3185	1	0	257	6	0	167	0	0	197	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	1	0	142	1	0	370	0	0	1	4	0	78	0	0	28	0	0	0	0
<b>Total_S45</b>	<b>174</b>	<b>2</b>	<b>8514</b>	<b>371</b>	<b>0</b>	<b>16646</b>	<b>15</b>	<b>0</b>	<b>1206</b>	<b>66</b>	<b>0</b>	<b>2435</b>	<b>39</b>	<b>0</b>	<b>4832</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Source: DHIS2, telecharge le 14/11/2024

## Commentaires :

- ◆ **39 cas Covid-19** dont 00 décès.
- ◆ **174 cas de MAS** dont **02 décès** à : Richard Toll (1) et Tambacounda (1)— **371 cas de MAM** dont 00 décès — **15 cas diarrhée + DH2O** dont 00 décès — **66 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-45-2024

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	3	411	0	0	0	13	1	14	0	5	0	9	0	8	0	3
DIOURBEL	1	28	0	7	0	5	0	1	0	1	0	3	0	4	0	2
FATICK	0	28	1	9	2	15	0	2	0	0	0	11	0	11	0	6
KAFFRINE	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1
KAOLACK	0	66	0	7	0	4	0	2	0	0	0	20	0	1	0	2
KEDOUGOU	2	79	0	0	0	0	0	2	0	6	7	126	0	4	1	5
KOLDA	2	116	0	20	0	3	0	2	0	0	0	27	0	45	0	20
LOUGA	0	13	0	4	0	8	0	0	0	1	0	5	0	19	0	1
MATAM	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	22	0	8
SAINT-LOUIS	0	37	0	8	0	2	0	2	0	0	0	13	0	25	0	23
SEDHIOU	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	3
TAMBACOUNDA	2	56	0	9	0	3	0	3	0	1	2	72	0	16	0	9
THIES	0	129	0	35	1	52	0	4	0	1	1	23	0	10	1	14
ZIGUINCHOR	0	31	0	0	0	0	0	3	0	3	2	38	1	5	0	15
<b>Total S45</b>	<b>10</b>	<b>1005</b>	<b>1</b>	<b>100</b>	<b>3</b>	<b>107</b>	<b>1</b>	<b>35</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	<b>371</b>	<b>1</b>	<b>173</b>	<b>2</b>	<b>112</b>

Source: DHIS2, telecharge le 14/11/2024

## Commentaires :

- ◆ **10 cas morsure Chien** à : Dakar Centre (1) ; Dakar Nord (2) ; Touba (1) ; Kédougou (2) ; Kolda (2) ; Kidira (1) et Tambacounda (1).
- ◆ **01 cas morsure Ane** à : Foundiougne (1).
- ◆ **03 cas morsure Cheval** à : Dioffior (1) ; Foundiougne (1) et Joal (1).
- ◆ **01 cas morsure Chat** à : Dakar Centre (1).

- ◆ **00 cas morsure Singe**.
- ◆ **12 cas morsure Serpent** à : Kédougou (4) ; Salémata (2) ; Saraya (1) ; Bakel (1) ; Kidira (1) ; Mékhé (1) et Oussouye (2).
- ◆ **01 cas piqûre Scorpion** à : Thionck-Essyl (1).
- ◆ **02 cas piqûre Abeille** à : Saraya (1) et Joal (1).

Tableau VII : Surveillance de la Tuberculose

Région	Nombre de cas	Tuberculose Pulmonaire			Tuberculose Extra Pulmonaire (TEP)		TB Retraitement		TB Rifampicine Résistant (TMR)		Décès TB	
		Cas TP bacterio	Cas TP clinique	Cumul TP	Cas TEP	Cumul TEP	Cas Rettt	Cumul Rettt	Cas TRMR	Cumul TBMR	Dcd	Cumul décès
DAKAR	48	35	4	1 488	7	512	4	158	0	0	0	21
DIOURBEL	18	16	10	333	3	101	0	28	0	0	0	5
FATICK	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	568	0	64	0	60	0	0	0	5
KEDOUGOU	0	0	0	12	0	0	0	9	0	0	0	0
KOLDA	1	1	1	72	0	1	0	0	0	0	0	1
LOUGA	0	0	0	78	0	0	0	0	0	0	0	0
MATAM	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0
SAINT LOUIS	0	0	0	49	0	7	0	3	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	2	0	2	74	0	24	0	0	0	9	0	1
THIES	8	8	0	466	0	60	1	23	0	1	0	6
ZIGUINCHOR	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	1
<b>Total S45</b>	<b>77</b>	<b>60</b>	<b>17</b>	<b>3 207</b>	<b>10</b>	<b>769</b>	<b>5</b>	<b>281</b>	<b>0</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>40</b>

Source DHIS2 : Telecharge le 14/11/2024

## Commentaires :

- ◆ **77 cas TB notifiés** à : Dakar Centre (12) ; Dakar Nord (19) ; Dakar Ouest (0) ; Dakar Sud (9) ; Diamniadio (1) ; Pikine (7) ; Touba (18) ; Vélingara (1) ; Bakel (1) ; Tambacounda (1) ; Mékhé (4) ; Thiadiaye (0) et Tivaouane (4).
  - ◆ **60 cas de TB pulmonaires bactériologiques** à : Dakar Centre (11) ; Dakar Nord (13) ; Dakar Sud (6) ; Diamniadio (1) ; Pikine (4) ; Touba (16) ; Vélingara (1) ; Mékhé (4) et Tivaouane (4).
  - ◆ **17 cas de TP clinique** à : Dakar Sud (3) ; Pikine (1) ; Touba (10) ; Vélingara (1) ; Bakel (1) et Tambacounda (1).
  - ◆ **10 cas de TEP** à : Dakar Centre (1) ; Dakar Nord (4) ; Dakar Ouest (1) ; Pikine (1) et Touba (3).
  - ◆ **05 cas de retraitement** à : Dakar Nord (3) ; Pikine (1) et Thiadiaye (1).

Les districts de **Dakar Nord, Dakar Ouest, Touba, Vélingara et Thiadiaye** doivent revoir la répartition des cas de TB notifié à S45. (Pour rappel : **Nbre TB = cas TBPB + cas TBPC + cas TEP + Rettt**).

- ◆ **00 cas de TBMR**. A noter que depuis le début de l'année, seuls 10 cas de TBMR ont été notifiés.

- ◆ **00 décès**.



INFOS FLASH

L'épidémies en cours cette semaine 45 de 2024 est :

1. Un **poliovirus de type 2** isolé chez un patient présentant une Paralyse Flaque Aigue à Kédougou ;
2. Un cas confirmé de **Fièvre Jaune** dans le district de Vélingara ;
3. Un cas confirmé de **Chikungunya** notifié par le district de Saraya ;
4. La **Dengue** avec 100 cas confirmés cette semaine ; le nombre de cas confirmés à moins de 02 fois l'incubation maximale est de 65, repartis dans 13 districts ainsi classés en "épidémie active". Ce sont Louga (25), Pikine (09), Gossas (08), Richard Toll (05), Yeumbeul (05), Fatick (04), Tambacounda (02), Thiès (02), Dakar-Nord (01), Guédiawaye (01), Kédougou (01), Mbao (01) et Touba (01) ;
5. La **Rougeole** dans 05 districts que sont Pikine et Koumpentoum, Dakar Ouest (**nouveau**), Mbao (**nouveau**) et Tivaouane (**nouveau**).

Remarques sur :

**La rougeole**

- Six (06) cas confirmés notifiés par Guédiawaye (03), Dakar Ouest (01), Mbao (01) et Tivaouane (01) ;
- Les districts Dakar Ouest, Mbao et Tivaouane sont entrés pour la première fois en épidémie cette année, portant le cumul à 32.

**La mpox**

- **Le Sénégal n'a aucun cas confirmé ;**
- Un cumul de 100 cas négatifs ont été prélevés à travers 43 districts dont 06 au cours de la semaine par Thiadiaye (02), Mbour (01), Popenguine (01), Richard Toll (01) et Salémata (01).

## SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 45– 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. ♦ 00 signal vérifié. ♦ 00 signal conforme à la définition communautaire. ♦ 00 signal confirmé.  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.
Diourbel	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fatick	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	
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_45	0	0	0	0	0	0	0	0	

Source DHIS2. Téléchargé le 14/11/2024

**TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S45**

Maladies prioritaires	Nombre de signaux confirmés suspects		Nombre de cas confirmés		Commentaires :
	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	
Rougeole	0	0			♦ 02 signaux confirmés cas suspect de Rougeole à : Saraya/PS Sambrambougou (2). ♦ 00 signal confirmé cas suspect de PFA. ♦ 00 signal confirmé cas suspect méningite . ♦ 00 signal confirmé cas suspect de TNN. ♦ 00 signal confirmé cas suspect de Fièvre jaune. ♦ 09 signal confirmé cas suspect de Choléra à : Dakar Centre/CS Hann/Mer (9). Ou erreur de saisie. ♦ 01 signal confirmé cas suspect diarrhée sanglante. ♦ 00 signal confirmé cas suspect Ébola.
PFA	0	0			
Méningite	0	0			
Tétanos Néonatal	0	0			
Fièvre jaune	0	0			
Choléra	9	0			
Diarrhée sanglante	0	0			
Ébola	0	0			

Source DHIS2. Téléchargé le 15/11/2024

## SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 45 – 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 15/11/2024



## RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE\_45\_2024 (2)

PFA		Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 45 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-KAO-NDO-24-152	Ndoffane	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	<b>20 résultats en attente.</b>
SEN-THI-MBO-24-153	Mbour	En attente	Oui	Oui	Non	24h	
SEN-KED-KED-24-154	Kédougou	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-DIO-BAM-24-155	Bambey	En attente	Non	Oui	Oui	24h	
SEN-DIO-TOU-24-156	Touba	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-MAT-TIL-24-157	Thilogne	En attente	Non	Oui	Oui	24h	
SEN-DAK-PIK-24-158	Pikine	En attente	Non	Non	Oui	24h	
SEN-KAF-MHD-24-167	Malem Hodar	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-KAO-GUI-24-170	Guinguinéo	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-THI-MBO-24-183	Mbour	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-THI-MEK-24-184	Mékhé	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-ZIG-ZIG-24-185	Ziguinchor	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-TAM-TAM-24-186	Tambacounda	En attente	Oui	Oui	Oui	48h	
SEN-THI-KHO-24-187	Khombole	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-SED-BOU-24-188	Boukiling	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-SED-GOD-24-189	Goudomp	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-DIO-BAM-24-190	Bambey	En attente	Oui	Oui	Oui	48h	
SEN-STL-DAG-24-191	Dagana	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-STL-DAG-24-192	Dagana	En attente	Oui	Oui	Non	24h	
SEN-KED-KED-24-193	Kédougou	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 <sup>e</sup> jour
SEN-DAK-DIA-24-017	Diamniadio	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-SED-BOU-24-175	Boukiling	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-DAK-DKO-24-176	Dakar Ouest	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-DAK-SAN-24-177	Sangalkam	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-DAK-DKC-24-178	Dakar Centre	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-DAK-DKC-24-179	Dakar Centre	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-TAM-GOU-24-180	Goudiry	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-FAT-DIK-24-181	Diakhao	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-DAK-DKS-24-182	Dakar Sud	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non

Commentaires : 09 résultats reçus.

Au total, 193 cas PFA notifiés avec 173 résultats dont 170 négatifs ; trois (3) suspects polio disponibles et 20 résultats en attente.



## RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE\_45\_2024 (3)

### ICTERE FEBRILE Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 45\_2024

Identification	District	En attente	Commentaires : <b>Quatre (4) résultats en attente.</b>		
SEN-FAT-NIA-24-258	Niakhar	En attente			
SEN-DIO-TOU-24-310	Touba	En attente			
SEN-DAK-DKS-24-307	Dakar Sud	En attente			
SEN-DAK-MBA-24-342	Mbao	En attente			
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-MAT-THI-24-356	Thilogne	Négatif			
SEN-TAM-TAM-24-358	Tambacounda	Négatif			
SEN-DAK-DKO-24-359	Dakar Ouest	Négatif			
SEN-THI-MBO-24-360	Mbour	Négatif			
SEN-SED-SED-24-361	Sédhiou	Négatif			

Commentaires : 5 résultats négatifs reçus.

Au total, 346 cas prélevés avec 342 résultats reçus dont 342 négatifs et quatre (4) résultats en attente.

### DIARRHEES SANGLANTES Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae 1*, semaine 45-2024

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, S45\_2024

Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à S45\_2024

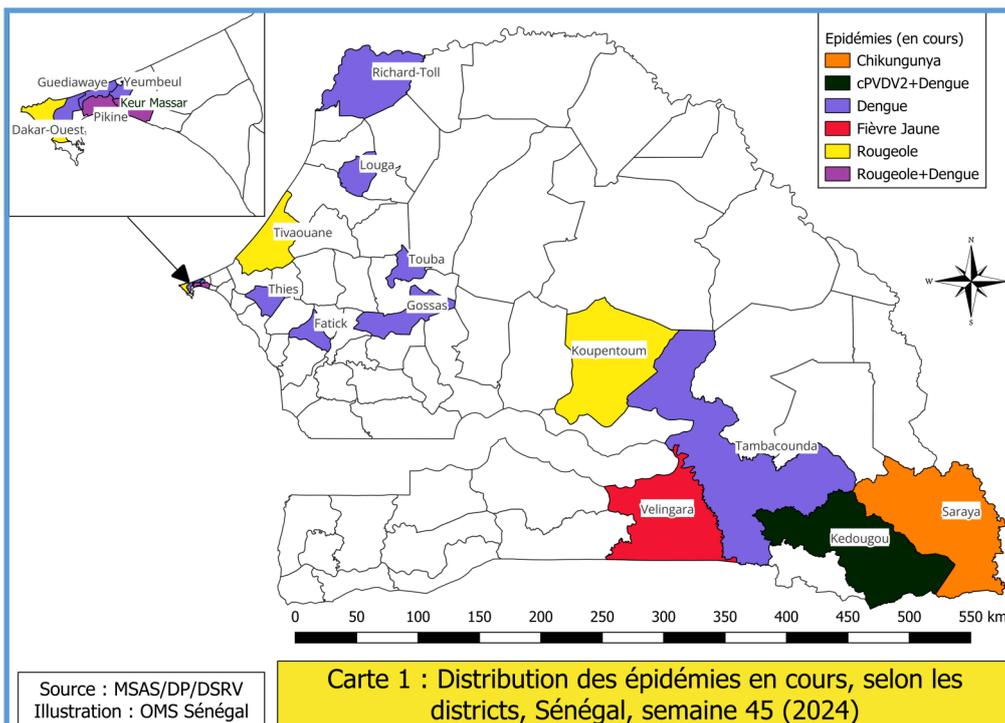
DRS	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Saisie Tracker	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	861	838	838	286											
Diourbel	145	76	76	3											
Fatick	13	7	7												
Kaffrine	0	0	0												
Kaolack	9	15	15	1											
Kédougou	12	10	7		3	2							1		
Kolda	1	0	0												
Louga	2	2	2												
Matam	10	9	7	1	2	1							1		
Saint Louis	43	43	43												
Sédhiou	2	2	2												
Tambacounda	17	13	13												
Thiès	90	68	68	20											
Ziguinchor	6	5	1	12	4					2			1	1	
<b>Total S-45</b>	<b>1 211</b>	<b>1 088</b>	<b>1 079</b>	<b>323</b>	<b>9</b>	<b>3</b>				<b>2</b>			<b>3</b>	<b>1</b>	

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.

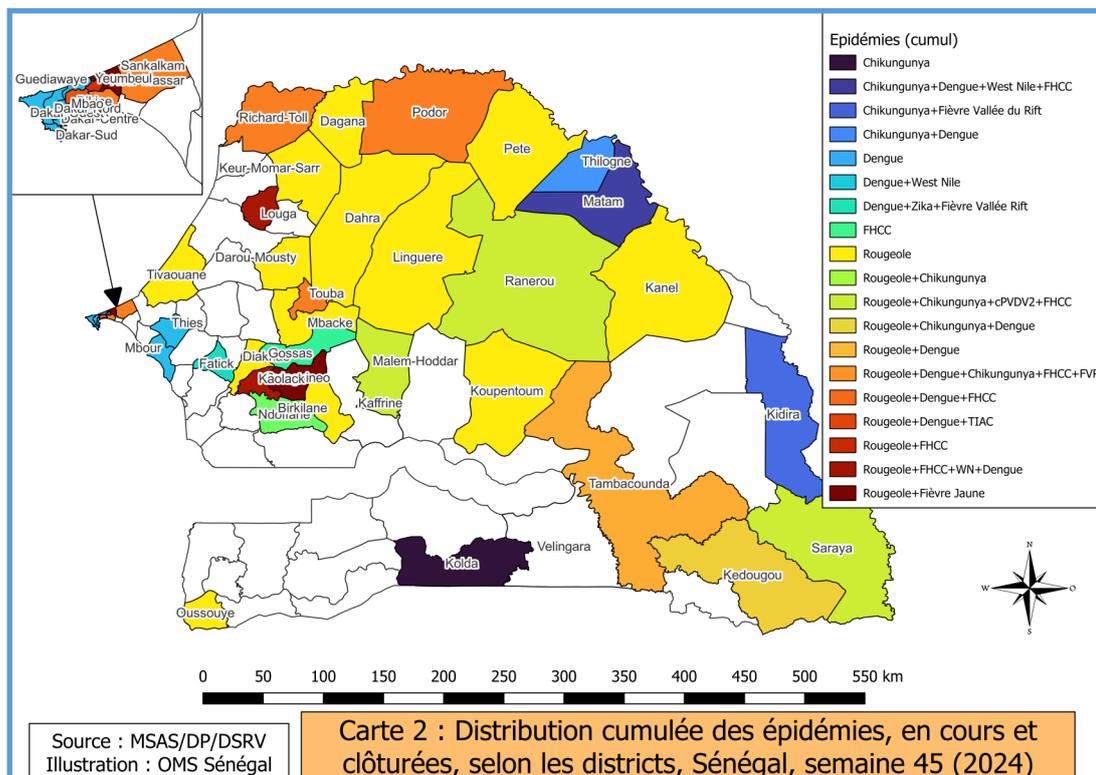
Au total 1211 cas suspects de méningite notifiés dont 1088 prélevés soit (89,8%) ; Quatre (4) résultats reçus de la DRS de Kaffrine/CHR Kaffrine dont deux (2) négatifs et un positif avec comme germe NmC ; DRS de Kédougou/CHR Kédougou dont deux (2) négatifs et un positif avec comme germe *Streptococcus pneumoniae* ; Six résultats reçus de la DRS de Ziguinchor/CHR de Ziguinchor, EPS de la Paix et CS Bignona dont trois positifs avec comme germes isolés un (1) Hib, deux (2) NmW135 et un (1) *Streptococcus pneumoniae* ainsi que un (1) résultat positif à *Streptococcus pneumoniae* à Matam/CHR Ourossogui de même qu'un résultat négatif à Matam/CS Thilogne. Au total 323 cas ont été saisis dans le module tracker du DHIS2.

## CARTOGRAPHIE DES ÉPIDÉMIES A S45\_2024

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



Les 18 districts en épidémie cette semaine sont Thiès, Guédiawaye, Dakar-Nord, Dakar-Ouest, Fatick, Gossas, Koumpentoum, Tivaouane, Saraya, Kédougou, Tambacounda, Richard-Toll, Touba, Mbao, Pikine, Yeumbeul, Louga, Vélingara.



Les 45 districts qui ont franchi au moins une (01) fois un seuil épidémique à cette semaine de l'année sont Kolda, Matam, Kidi-ra, Thilogne, Thiès, Guédiawaye, Dakar-Nord, Dakar-Ouest, Dakar-Sud, Mbour, Dakar-Centre, Fatick, Gossas, Ndoffane, Koumpentoum, Tivaouane, Dagana, Dahra, Darou-Mousty, Diakhao, Kanel, Keur-Momar-Sarr, Linguère, Mbacké, Oussouye, Pete, Birkelane, Malem-Hoddar, Ranérou, Saraya, Kédougou, Tambacounda, Richard-Toll, Touba, Sangalkam, Podor, Mbao, Pikine, Yeumbeul, Louga, Kaolack, Keur-Massar, Guinguinéo, Kaffrine, Vélingara.

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE D'UN PV2 HUMAIN A KEDOUGOU S45\_2024

### **Contexte :**

L'Institut Pasteur de Dakar a rendu au ministère un résultat de selle prélevée chez un patient présentant une Paralyse Flasque Aigue, comportant un cPVDV2 après différenciation séquençage. Le début de la paralyse remonte au 20/09/2024.

### **Mise à jour :**

Une investigation pluridisciplinaire sous la coordination du Directeur Régional de la Santé de Kédougou et engageant les 03 niveaux du ministère et les partenaires (OMS, CDC...) a été réalisée. Le rapport d'investigation assorti d'une évaluation du risque est en cours de consolidation.

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE D'UN CAS DE FIEVRE JAUNE A VELINGARA S45\_2024

### **Contexte :**

Le 06/11/2024, l'Institut Pasteur de Dakar a rendu au ministère un résultat positif de fièvre jaune provenant de Vélingara.

Le 08/11/2024, le district appuyé par la Direction Régionale de Santé a fourni un 1<sup>er</sup> rapport d'investigation.

**La Fièvre Jaune est confirmée sur la base** de la validation d'une des conditions des *définitions et classification finale* de 2020, notamment un statut de "**cas suspect**" (fièvre élevée suivie d'ictère dans les 14 jours) + **PCR FJ positif** + **Absence de vaccination dans les 14 jours**.

On est devant une "***alerte épidémique***" et un approfondissement de l'investigation est en cours pour notamment une meilleure évaluation du risque qui orientera le niveau de la riposte à apporter. Déjà le district a initié les premières mesures locales de santé publique (communication, recherche et vaccination des irréguliers du PEV, lutte antivectorielle...).

Le sujet était un garçon de 07 ans et son statut vaccinal n'est pas encore connu. Il avait développé des signes hémorragiques avant de mourir au centre hospitalier régional de Kolda.

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S45\_2024

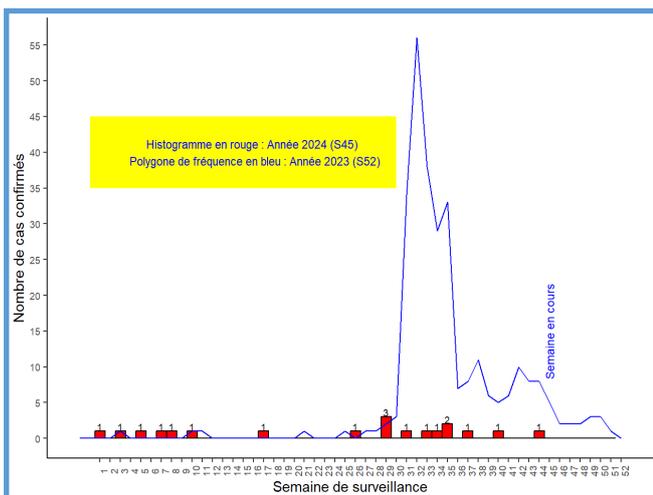
### Faits saillants :

- Le nombre de cas incidents de Chikungunya de la semaine 45 est de 19, **soit 1 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 29-10-2024 (Saraya) ;
- **Remarque pour cette semaine** : Il y a 1 cas qui est à moins de 2 fois l'incubation maximale, épidémie active, provenant du district de Saraya.

### Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S45

No	District	Effectif	%
1	Kédougou	4	21,1
2	Kidira	2	10,5
3	Kolda	2	10,5
4	Tambacounda	2	10,5
5	Touba	2	10,5
6	Maka Colibantang	1	5,3
7	Matam	1	5,3
8	Pikine	1	5,3
9	Ranérou	1	5,3
10	Saraya	1	5,3
11	Sédhiou	1	5,3
12	Thilogne	1	5,3

**Total** **19** **100,0**



**Graphique 1** : Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de Chikungunya, Sénégal, année 2024, semaine 45 (vs année 2023)

L'étendue des âges va de 8,0 an (s) à 70,0 ans, avec une médiane et une moyenne respectivement à 21,0 ans et 26,7 ans.

### Répartition des cas confirmés selon la tranche d'âge, S45

Tranches d'âge	N	(%)
[0 à 5 ans[	0	0%
[5 à 15 ans[	3	15,79%
[15 à 35 ans[	13	68,42%
[35 à 50 ans[	0	00,00%
50 ans et plus	3	15,79%
<b>Total</b>	<b>19</b>	<b>100,00</b>

### Répartition des cas confirmés selon le sexe, S45

Sexe	N (%)
Masculin	08 (42,1)
Féminin	11 (57,9)
<b>Total</b>	<b>19 (100,0)</b>

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S45\_2024

### Faits saillants

- Le nombre cumulé de cas dengue est de 281, **soit 100 de plus que la semaine passée.**
- Le premier cas a débuté le 1-1-2024 ( Guédiawaye) ;
- La date de début des derniers cas ont été le 29-10-2024 (Louga).

Il y a 65 cas qui sont à moins de 2 fois l'incubation maximale, en épidémie active, provenant des districts suivants : Louga (25), Pikine (9 cas), Gossas (8 cas), Richard-Toll (5 cas), Yeumbeul (5 cas), Fatick (4 cas), Tambacounda (2 cas), Thiès (2 cas), Dakar-Nord (1 cas), Guédiawaye (1 cas), Kédougou (1 cas), Mbao (1 cas) et Touba (1 cas).

### Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S45\_2024

N°	District	Effectif	%
1	Louga	59	21
2	Pikine	47	17
3	Gossas	27	10
4	Mbour	25	9
5	Yeumbeul	20	7
6	Richard Toll	13	5
7	Sangalkam	12	4
8	Thiès	12	4
9	Fatick	11	4
10	Kaffrine	9	3
11	Guédiawaye	7	2
12	Touba	6	2
13	Dakar Sud	5	2
14	Kaolack	5	2
15	Matam	5	2
16	Podor	4	1
17	Dakar Nord	3	1
18	Dakar Ouest	3	2
19	Dakar Centre	2	1
20	Tambacounda	2	1
21	Thilogne	2	1
22	Kédougou	1	1
23	Mbao	1	1
<b>Total</b>		<b>281</b>	<b>100</b>

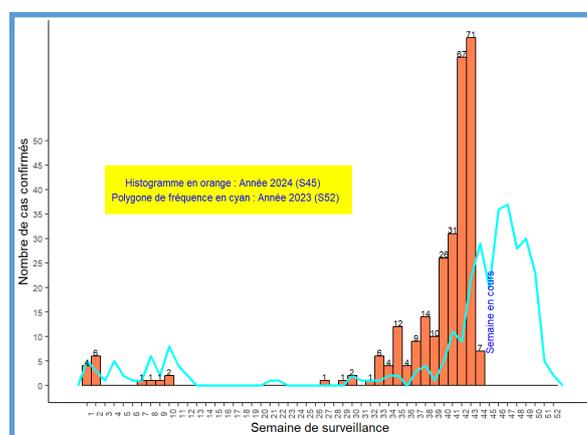
L'étendue des âges va de 4,0 an (s) à 77,0 ans, avec une médiane et une moyenne respectivement à 24,0 ans et 28,0 ans.

### Répartition des cas confirmés selon la tranche d'âge, S45\_2024

Tranches d'âge	N	(%)
[0 à 5 ans[	1	0,3
[5 à 15 ans[	21	7,5
[15 à 35 ans[	182	64,8
[35 à 50 ans[	55	19,6
50 ans et plus	22	7,8
Manquant		
<b>Total</b>	<b>281</b>	<b>100,0</b>

### Répartition des cas confirmés selon le sexe, S45\_2024

Sexe	N (%)
Masculin	164 (58,4)
Féminin	117 (41,6)
<b>Total</b>	<b>281 (100,0)</b>



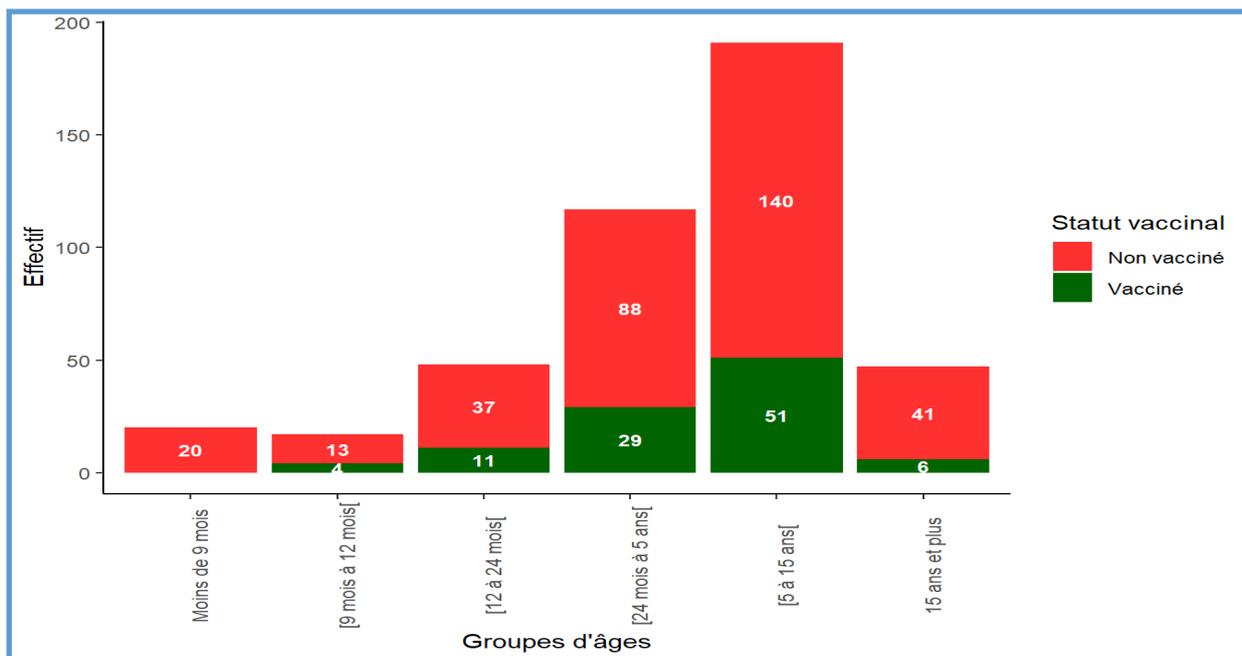
**Graphique 2 :** Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de dengue, Sénégal, année 2024, semaine 45 (vs année 2023)

# SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S45\_2024

## Faits saillants :

- **Nombre cumulé de cas confirmés de rougeole de la semaine 44 est de 440 ;**
- **Incidence au niveau national est de 23,4 pour 1 million d'habitants ;**
- **Nombre de districts ayant notifié au moins un cas positif de rougeole : 49 dont 3 en cours cette semaine (Sangalkam, Keur-Massar, Pikine) ;**
- **Premiers cas ont débuté le 1-1-2024 par les districts de Kaffrine et Louga ;**
- **Cette semaine, aucun (0) district n'a notifié un (1) cas confirmé pour la 1ère fois ;**
- **Date de début du (des) dernier (s) cas a (ont) été le 04-11-2024 dans le (s) district (s) de Guédiawaye.**

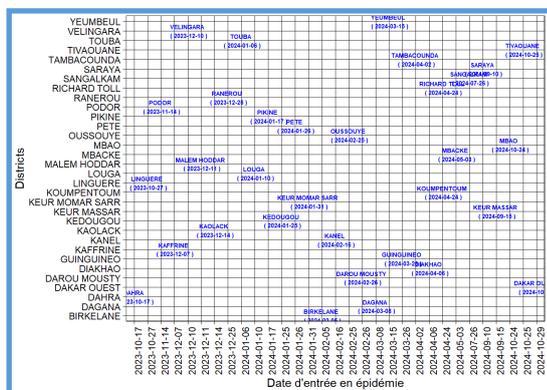
L'étendue des âges des cas confirmés de rougeole va de 0,2 an à 62,0 ans, avec la médiane et la moyenne respectivement à 5,0 et 7,4 années.



**Graphique 1 :** Répartition des cas confirmés de rougeole selon le statut vaccinal , Sénégal, année 2024 (S45)

**Le nombre de cas confirmés de rougeole chez les enfants de 9 mois à 5 ans est de 182 dont 138 non vaccinés, soit 76 %.**

**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 45\_2024

**A la semaine S45, 32 districts soit 43,8 % sont entrés en épidémie entre le 17- 10-2023 et le 29-10-2024.**

**Tableau 1 :** Répartition des cas confirmés des selon le sexe, S45

Sexe	n	%
Féminin	221	50,2
Masculin	219	49,8
<b>N</b>	<b>440</b>	<b>100,0</b>

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S45\_2024'

**Tableau 2 : La répartition des cas confirmés de rougeole selon les districts sanitaires, Sénégal, année 2025, semaine 45**

N°	Districts	n	%	N°	Districts	n	%
1	Touba	77	18	37	Diakhao	2	0
2	Ranérou	48	11	38	Gossas	2	0
3	Kédougou	27	6	39	Mbour	2	0
4	Koumpentoum	26	6	40	Saint Louis	2	0
5	Kaffrine	23	5	41	Dakar Sud	1	0
6	Yeumbeul	22	5	42	Fatick	1	0
7	Linguère	21	5	43	Foundiougne	1	0
8	Louga	17	4	44	Médina Yoro Foulah	1	0
9	Pikine	16	4	45	Mékhé	1	0
10	Podor	12	3	46	Ndoffane	1	0
11	Tambacounda	12	3	47	Thiadiaye	1	0
12	Darou Mousty	11	3	48	Thilogne	1	0
13	Birkelane	9	2	49	Thionck Essyl	1	0
14	Keur Momar Sarr	8	2				
15	Sangalkam	8	2				
16	Kaolack	7	2				
17	Pété	7	2				
18	Guédiawaye	6	1				
19	Dagana	5	1				
20	Diourbel	5	1				
21	Malem Hodar	5	1				
22	Vélingara	5	1				
23	Dakar Ouest	4	1				
24	Keur Massar	4	1				
25	Mbacké	4	1				
26	Mbao	4	1				
27	Oussouye	4	1				
28	Tivaouane	4	1				
29	Coki	3	1				
30	Guinguinéo	3	1				
31	Kanel	3	1				
32	Richard Toll	3	1				
33	Saraya	3	1				
34	Sédhiou	3	1				
35	Bambey	2	0				
36	Dakar Centre	2	0				
<b>Total</b>						<b>440</b>	<b>100</b>

# SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA MPOX A S45\_2024

## 1. Contexte

Suite à la déclaration de la Mpx comme une Urgence de Santé Publique à Portée Internationale (USPPI) par M. Le Directeur Général de l'OMS et à la mise en place d'un Système de Gestion d'Incident (SGI) national, ce bulletin partage les statistiques du Sénégal même sans cas confirmé. C'est une contribution du Sous-pilier Surveillance à l'élaboration du rapport de situation (SitRep) de l'incident.

## 2. Nombre de cas suspects

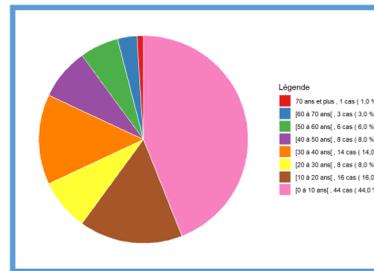
Le nombre de cas suspects notifiés à la semaine 45 est de 100.

les districts qui ont eu ont notifié cette semaine sont : Thiadiaye (1 cas), Mbour (1), Popenguine (1 cas), Richard Toll (1 cas) et Salémata (1 cas).

## 3. Répartition des cas suspects selon le sexe et l'âge

Les âges des cas suspects vont de 1,0 à 80,0 ans, avec une moyenne et une médiane respectivement à 20,3 ans et 15,0 ans.

Caractéristiques	Nombre / %
Féminin	40/40,0
Masculin	60/60,0
Total	100/100,0



## 4. Résultats du laboratoire

Les résultats de laboratoire figurent sur les tableaux ci-dessous.

Résultats du laboratoire

Caractéristiques	Nombre / %
En attente	0
Négatif	100/100
Total	100 /100

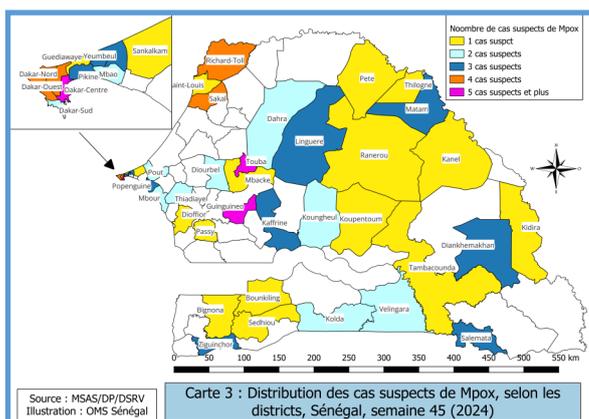
### Résultats du laboratoire

N°	Autres germes	Nombre	%
1	Varicelle Zoster	20	54,1
2	Herpès virus humain 7	4	10,8
3	Epstein Baar	3	8,1
4	Herpès virus Simplex 1	3	8,1
5	Rubéole	3	8,1
6	Rougeole	2	5,4
7	Cytomégalovirus	1	2,7
8	Zona	1	2,7
<b>Total</b>		<b>35</b>	<b>100</b>

En marge de la recherche de mpx et d'autres orthopoxvirus (OPXV, MPXV...) pouvant être classé en "cas probable", le laboratoire a identifié les agents pathogènes ci-dessus dans les échantillons analysés.

## 4. Répartition des cas suspects selon les districts

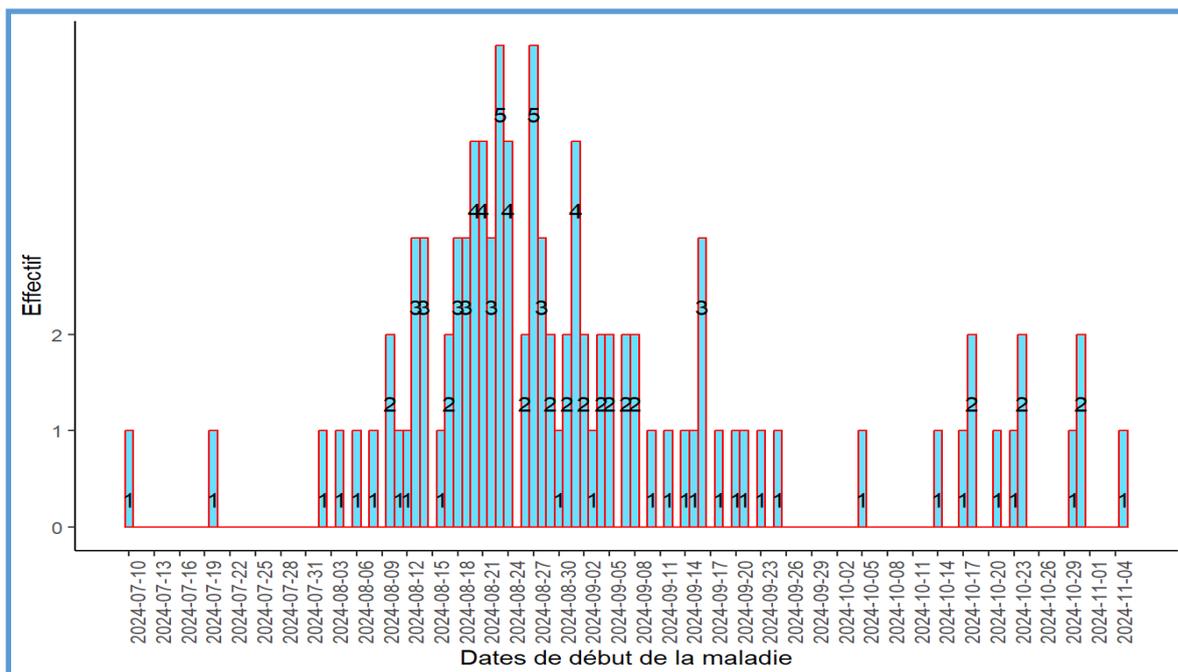
La répartition des cas suspects selon les districts est représentée ci-dessous.



## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA MPOX A S45\_2024'

### 4. Répartition des cas suspects selon la date de début

La répartition des cas suspects selon la date de début de la maladie est représentée dans le graphique ci-dessous.



**Graphique 1 : Evolution des dates de début des cas suspects de mpox, Sénégal, année 2024, semaine 45**

### 4. Fréquence des signes et symptomatologies présentés par les cas suspects (100)

### 5. Fréquence des éruptions cutanées selon la localisation (n= 100)

#### Distribution des signes présentés par les cas suspects de mpox

N°	Signes	Effectif	%
1	Eruption cutanéomuqueuse	99	99,0
2	Fièvre	80	80,0
3	Céphalées intenses	36	36,0
4	Asthénie physique	29	29,0
5	Douleurs musculaires	29	29,0
6	Adénopathies localisées	24	24,0
7	Adénopathies généralisées	11	11,0

#### Localisations des éruptions cutanéomuqueuses

N°	Localisations	Nombre	%
1	Corps	85	85,0
2	Visage	65	65,0
3	Paumes des mains	65	65,0
4	Plante des pieds	61	61,0
5	Organes génitaux	12	12,0
6	Bouche	9	9,0
7	Anale	4	4,0

### 6. Répartition des types de lésions

Descriptions des lésions	Nombre (%)
Lésions pleines	21 (21,0)
Liquide clair	16 (16,0)
Liquide trouble	59 (59,0)
Indéterminée	4 (4,0)
Total	100 (100,0)

### 7. Répartition des types de prélèvements

Types de prélèvements	
Type de prélèvement	Nombre (%)
Cutanée / Muqueuse	66 (66,0)
Sang/Naso-pharynx	34 (34,0)
Total	100 (100,0)

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA MPOX A S45\_2024 "

### 7. Conformité des symptomatologies avec la définition du cas suspect

La définition du **cas suspect** retenu par le Sénégal est :

Toute personne provenant d'un pays en épidémie ou en contact avec un cas probable ou confirmé, dans les 21 jours avant le début des signes ou symptômes présentant une maladie aiguë avec fièvre > 38,3 ° C

ET

Une éruption vésiculo-pustuleuse qui atteint l'ensemble du corps dont la paume des mains et la plante des pieds.

### 8. Personnes avec notion de voyage au cours des 21 derniers jours

Le nombre de personnes ayant eu à séjourner à l'étranger dans les 21 jours précédents le début de la maladie est de 6. Les lieux de séjour étaient la Gambie (2), France (1), Dubaï (1), Sierra Léone (1) et Guinée (1).

### 9. Personnes avec notion de voyage dans un pays en épidémie au cours des 21 derniers jours

Caractéristique	Effectif n (%)
<b>Voyage dans des pays en épidémie</b>	
Notion de voyage dans au moins un pays en épidémie	1 (1,0)
Pas de voyage dans un pays en épidémie	99 (99,0)
<b>N</b>	<b>100 (100,0)</b>

### 10. Personnes ayant présenté une fièvre

La mesure effective de la température n'est pas encore rapportée sur les nouveaux supports. Nous allons présenter dans ce numéro l'existence ou non de fièvre, une variable qualitative binaire.

Caractéristique	Nombre	%
<b>Fièvre</b>		
Oui	80	80,0
Non	20	20,0
	<b>100</b>	<b>100,0</b>

### 11. Personnes ayant présenté une éruption vésiculo-pustuleuse atteignant l'ensemble du corps dont paume des mains et plante des pieds

Caractéristique	Nombre (%)
<b>Description des éruptions</b>	
Eruption conforme à la définition du cas suspect	45 (45,0)
Eruption non conforme à la définition du cas suspect	55 (55,0)
Total	100 (100,0)

### 12. Personnes répondant à la définition actuelle de "cas suspect"

Caractéristique	Nombre (%)
<b>Conforme à la définition de cas suspect</b>	
Non conforme à la définition du cas suspect	100 (100,0)
Total	100 (100,0)



## PERFORMANCES NATIONALES SURVEILLANCE PFA S45\_2024

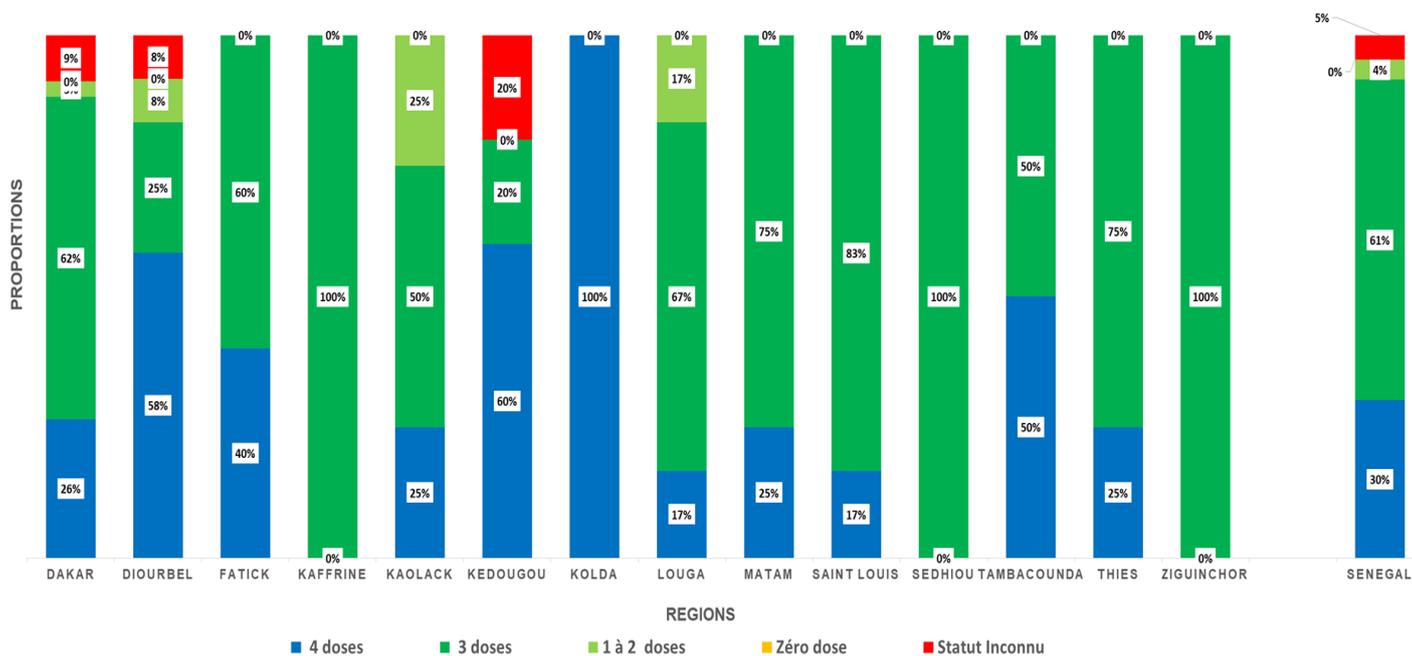
INDICATEURS CLASSIQUES	VALEURS	CIBLES
Nombre de cas notifiés	193	
Nombre de districts " silencieux"	7	
Taux de PFA Non Polio pour 100000 enfants de moins de 15ans (non annualisé)	2,5	≥ 2
Proportion de districts ayant au moins 100000 enfants de moins de 15ans et non silencieux qui ont atteint l'objectif du taux de PFA Non Polio	56,2%	≥ 80%
Proportion de prélèvement faits dans les 14 jours	88,6%	≥ 80%
Proportion de d'échantillons adéquats	77,7%	≥ 80%
Proportion d'échantillons reçus au laboratoire dans les 03 jours	82,4%	≥ 80%
Proportion d'échantillons reçus au laboratoire en bonne condition	88,6%	≥ 80%
NOUVEAUX INDICATEURS	VALEURS	CIBLES
Délai de notification	78,2%	≥ 80%
Promptitude de l'enquete	100,0%	≥ 80%
Promptitude des activités de terrain	82,4%	≥ 80%
Promptitude des activités de terrain et les acheminements	72,5%	≥ 80%
Promptitude de l'acheminement des échantillons de selles	73,6%	≥ 80%
Taux de PFA Non Polio annuel	2,1	≥ 2
Taux de PFA Non Polio infranational	56,2%	≥ 80%
Adéquation des selles	77,7%	≥ 80%
Adéquation des selles infra national	50,0%	≥ 80%
Promptitude de la collecte des échantillons de selles	88,6%	≥ 80%
Etat des selles (bonne condition à l'arrivée au labo)	88,6%	≥ 80%
Indice composite national	45,6%	≥ 80%
Indice composite infra national	40,6%	≥ 80%
Exhaustivité du suivi au 60ème jour	89,5%	≥ 80%

### TAUX DE DETECTION D'ENTEROVIRUS NON POLIO (NPENT)

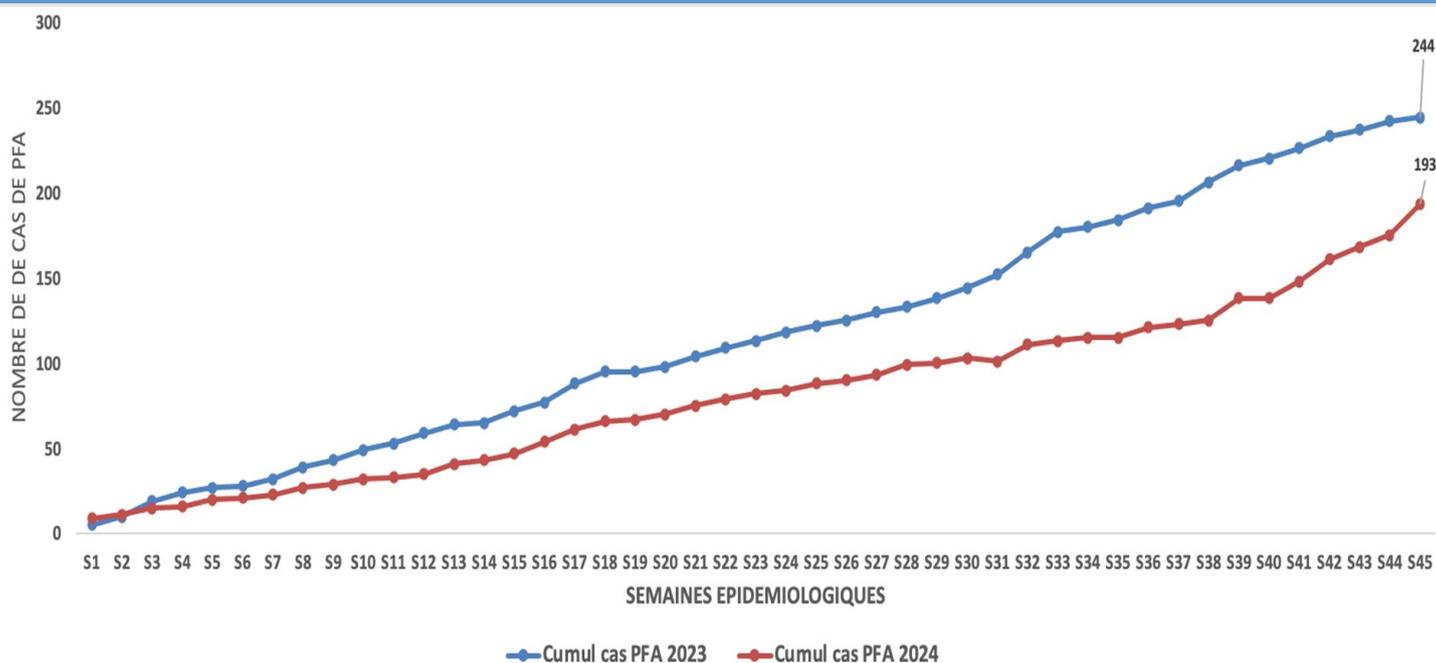
N°	REGIONS	Nombre de cas notifiés	Nombre de prélèvements avec résultats	Détection d'Entero virus non polio (NPENT)	Taux de détection NPENT
1	DAKAR	49	47	9	19,1%
2	DIOURBEL	20	17	4	23,5%
3	FATICK	11	11	2	18,2%
4	KAFFRINE	8	7	2	28,6%
5	KAOLACK	9	7	2	28,6%
6	KEDOUGOU	9	7	2	28,6%
7	KOLDA	1	1	1	100,0%
8	LOUGA	11	11	4	36,4%
9	MATAM	6	5	1	20,0%
10	SAINT LOUIS	11	9	1	11,1%
11	SEDHIOU	6	4	0	0,0%
12	TAMBACOUNDA	10	9	2	22,2%
13	THIES	38	34	2	5,9%
14	ZIGUINCHOR	4	3	1	33,3%
<b>SENEGAL</b>		<b>193</b>	<b>172</b>	<b>33</b>	<b>19,2%</b>
				Cible	≥ 10%

## PERFORMANCES NATIONALES SURVEILLANCE PFA S45\_2024

### STATUT VACCINAL DES CAS DE PFA (Cas de moins de 5 ans)



### COMPARAISON DU NOMBRE DE CAS DE PFA NOTIFIES EN 2023 ET 2024\_S45



## PERFORMANCES DES REGIONS SURVEILLANCE PFA S45\_2024

N°	REGIONS	Pop PFA	Cas notifiés	PFA non polio	Adéquates	Délai prélèvement 14jrs	Délai Achemin au labo 3jrs	Selles arrivées en bonne condition	Taux PFANP période	% Adéquation	% Prélèvements dans les 14jrs	% Arrivées au labo dans 3jrs	% Arrivées selles en bonne condition
1	DAKAR	1 522 139	49	47	39	41	46	46	3,6	80%	84%	94%	94%
2	DIOURBEL	927 109	20	14	13	15	14	18	1,7	65%	75%	70%	90%
3	FATICK	466 938	11	11	11	11	10	11	2,7	100%	100%	91%	100%
4	KAFFRINE	398 256	8	7	6	7	7	7	2,0	75%	88%	88%	88%
5	KAOLACK	575 511	9	7	6	8	7	7	1,4	67%	89%	78%	78%
6	KEDOUGOU	99 519	9	6	7	9	8	7	7,0	78%	100%	89%	78%
7	KOLDA	419 883	1	1	0	0	0	1	0,3	0%	0%	0%	100%
8	LOUGA	477 027	11	11	8	8	11	11	2,7	73%	73%	100%	100%
9	MATAM	407 370	6	4	3	5	5	4	1,1	50%	83%	83%	67%
10	SAINT LOUIS	474 733	11	9	9	11	8	9	2,2	82%	100%	73%	82%
11	SEDHIOU	304 009	6	4	4	6	1	4	1,5	67%	100%	17%	67%
12	TAMBACOUNDA	474 388	10	9	9	10	6	9	2,2	90%	100%	60%	90%
13	THIES	930 924	38	34	32	36	32	34	4,2	84%	95%	84%	89%
14	ZIGUINCHOR	326 024	4	3	3	4	4	3	1,1	75%	100%	100%	75%
<b>SENEGAL</b>		<b>7 803 830</b>	<b>193</b>	<b>167</b>	<b>150</b>	<b>171</b>	<b>159</b>	<b>171</b>	<b>2,5</b>	<b>78%</b>	<b>89%</b>	<b>82%</b>	<b>89%</b>
<i>Cibles</i>									≥ 2	≥ 80%	≥ 80%	≥ 80%	≥ 80%

## PERFORMANCES DES DISTRICTS SURVEILLANCE PFA S45\_2024

N°	REGIONS	DISTRICTS	Pop PFA	Cas notifiés	PFA non polio	Adéquates	Délai prélèvement 14jrs	Délai Achemin au labo 3jrs	Selles arrivées en bonne condition	Taux PFANP période	% Adéquation	% Prélèvements dans les 14jrs	% Arrivées au labo dans 3jrs	% Arrivées selles en bonne condition
1	DAKAR	DAKAR CENTRE	157 962	3	3	3	3	2	3	2,2	100%	100%	67%	100%
2	DAKAR	DAKAR NORD	212 771	6	6	6	6	5	6	3,3	100%	100%	83%	100%
3	DAKAR	DAKAR OUEST	102 528	5	5	4	4	5	5	5,6	80%	80%	100%	100%
4	DAKAR	DAKAR SUD	82 795	2	2	2	2	2	2	2,8	100%	100%	100%	100%
5	DAKAR	DIAMNIADIO	63 102	3	2	1	2	2	2	3,7	33%	67%	67%	67%
6	DAKAR	GUEDIAWAYE	159 947	5	5	3	4	5	4	3,6	60%	80%	100%	80%
7	DAKAR	KEUR MASSAR	133 599	4	4	4	4	4	4	3,5	100%	100%	100%	100%
8	DAKAR	MBAO	166 420	5	5	5	5	5	5	3,5	100%	100%	100%	100%
9	DAKAR	PIKINE	159 469	3	2	1	1	3	2	1,4	33%	33%	100%	67%
10	DAKAR	RUFISQUE	107 259	6	6	4	4	6	6	6,5	67%	67%	100%	100%
11	DAKAR	SANGALKAM	47 549	4	4	4	4	4	4	9,7	100%	100%	100%	100%
12	DAKAR	YEUMBEUL	128 738	3	3	2	2	3	3	2,7	67%	67%	100%	100%
13	DIOURBEL	BAMBEY	185 413	5	3	2	3	4	4	1,9	40%	60%	80%	80%
14	DIOURBEL	DIOURBEL	166 058	3	2	2	2	2	3	1,4	67%	67%	67%	100%
15	DIOURBEL	MBACKE	109 244	2	2	2	2	2	2	2,1	100%	100%	100%	100%
16	DIOURBEL	TOUBA	466 394	10	7	7	8	6	9	1,7	70%	80%	60%	90%
17	FATICK	DIAKHAO	47 926	1	1	1	1	1	1	2,4	100%	100%	100%	100%
18	FATICK	DIOFIOR	49 614	1	1	1	1	1	1	2,3	100%	100%	100%	100%
19	FATICK	FATICK	73 354	4	4	4	4	3	4	6,3	100%	100%	75%	100%
20	FATICK	GOSSAS	62 561	1	1	1	1	1	1	1,8	100%	100%	100%	100%
21	FATICK	NIAKHAR	50 841	1	1	1	1	1	1	2,3	100%	100%	100%	100%
22	FATICK	PASSY	36 383	1	1	1	1	1	1	3,2	100%	100%	100%	100%
23	FATICK	SOKONE	113 125	2	2	2	2	2	2	2,0	100%	100%	100%	100%
24	FATICK	FOUNDIOUGNE	33 135	0	NA	NA	NA	NA	NA					
25	KAFFRINE	BIRKILANE	71 095	1	1	0	0	0	1	1,6	0%	0%	0%	100%
26	KAFFRINE	KAFFRINE	145 871	3	3	3	3	3	3	2,4	100%	100%	100%	100%
27	KAFFRINE	KOUNGHEUL	114 799	2	2	2	2	2	2	2,0	100%	100%	100%	100%
28	KAFFRINE	MALEM HODDAR	66 491	2	1	1	2	2	1	1,7	50%	100%	100%	50%
29	KAOLACK	GUINGUINEO	68 989	4	3	3	4	3	3	5,0	75%	100%	75%	75%
30	KAOLACK	KAOLACK	187 538	1	1	1	1	0	1	0,6	100%	100%	0%	100%
31	KAOLACK	NDOFFANE	105 205	3	2	1	2	3	2	2,2	33%	67%	100%	67%
32	KAOLACK	NIORO	213 778	1	1	1	1	1	1	0,5	100%	100%	100%	100%
33	KEDOUGOU	KEDOUGOU	51 630	6	3	4	6	6	4	6,7	67%	100%	100%	67%
34	KEDOUGOU	SALEMETA	14 538	1	1	1	1	1	1	7,9	100%	100%	100%	100%
35	KEDOUGOU	SARAYA	33 351	2	2	2	2	1	2	6,9	100%	100%	50%	100%
36	KOLDA	VELINGARA	176 445	1	1	0	0	0	1	0,7	0%	0%	0%	100%
37	KOLDA	KOLDA	155 916	0	NA	NA	NA	NA	NA					
38	KOLDA	MEDINA YORO FOULAH	87 522	0	NA	NA	NA	NA	NA					
39	LOUGA	KOKI	34 621	1	1	0	0	1	1	3,3	0%	0%	100%	100%
40	LOUGA	DAHRA	71 927	1	1	1	1	1	1	1,6	100%	100%	100%	100%

## PERFORMANCES DES DISTRICTS SURVEILLANCE PFA S45 2024 '

N°	REGIONS	DISTRICTS	Pop PFA	Cas notifiés	PFA non polio	Adéquates	Délai prélèvement 14jrs	Délai Achemin au labo 3jrs	Selles arrivées en bonne condition	Taux PFANP période	% Adéquation	% Prélèvements dans les 14jrs	% Arrivées au labo dans 3jrs	% Arrivées selles en bonne condition
41	LOUGA	KEBEMER	96 154	3	3	1	1	3	3	3,6	33%	33%	100%	100%
42	LOUGA	KEUR MOMAR SARR	41 282	3	3	3	3	3	3	8,4	100%	100%	100%	100%
43	LOUGA	LOUGA	88 625	1	1	1	1	1	1	1,3	100%	100%	100%	100%
44	LOUGA	SAKAL	39 124	2	2	2	2	2	2	5,9	100%	100%	100%	100%
45	LOUGA	DAROU MOUSTY	45 222	0	NA	NA	NA	NA	NA					
46	LOUGA	LINGUERE	60 071	0	NA	NA	NA	NA	NA					
47	MATAM	KANEL	172 791	2	2	1	2	2	1	1,3	50%	100%	100%	50%
48	MATAM	MATAM	140 170	1	1	1	1	1	1	0,8	100%	100%	100%	100%
49	MATAM	RANEROU FERLO	37 159	1	0	0	0	0	1	0,0	0%	0%	0%	100%
50	MATAM	THIOLOGNE	57 250	2	1	1	2	2	1	2,0	50%	100%	100%	50%
51	SAINT LOUIS	DAGANA	41 211	2	0	0	2	0	0	0,0	0%	100%	0%	0%
52	SAINT LOUIS	PETE	85 847	2	2	2	2	2	2	2,7	100%	100%	100%	100%
53	SAINT LOUIS	PODOR	107 793	1	1	1	1	1	1	1,1	100%	100%	100%	100%
54	SAINT LOUIS	RICHARD TOLL	85 025	2	2	2	2	2	2	2,7	100%	100%	100%	100%
55	SAINT LOUIS	SAINT LOUIS	154 858	4	4	4	4	3	4	3,0	100%	100%	75%	100%
56	SEDHIOU	BOUNKLING	97 693	2	1	1	2	0	1	1,2	50%	100%	0%	50%
57	SEDHIOU	GOUDOMP	104 759	1	0	0	1	0	0	0,0	0%	100%	0%	0%
58	SEDHIOU	SEDHIOU	101 557	3	3	3	3	1	3	3,4	100%	100%	33%	100%
59	TAMBACOUNDA	DIANKE MAKHA	28 957	1	1	1	1	0	1	4,0	100%	100%	0%	100%
60	TAMBACOUNDA	GOUDIRY	51 009	2	2	2	2	1	2	4,5	100%	100%	50%	100%
N°	REGIONS	DISTRICTS	Pop PFA	Cas notifiés	PFA non polio	Adéquates	Délai prélèvement 14jrs	Délai Achemin au labo 3jrs	Selles arrivées en bonne condition	Taux PFANP période	% Adéquation	% Prélèvements dans les 14jrs	% Arrivées au labo dans 3jrs	% Arrivées selles en bonne condition
61	TAMBACOUNDA	KIDIRA	37 644	2	2	2	2	1	2	6,1	100%	100%	50%	100%
62	TAMBACOUNDA	KOUMPTOUM	89 425	1	1	1	1	1	1	1,3	100%	100%	100%	100%
63	TAMBACOUNDA	MAKACOLBANTANG	47 834	2	2	2	2	2	2	4,8	100%	100%	100%	100%
64	TAMBACOUNDA	TAMBACOUNDA	160 469	2	1	1	2	1	1	0,7	50%	100%	50%	50%
65	TAMBACOUNDA	BAKEL	59 049	0	NA	NA	NA	NA	NA					
66	THIES	JOAL FADHIOUTH	41 832	3	3	3	3	3	3	8,3	100%	100%	100%	100%
67	THIES	KHOMBOLE	72 504	2	1	1	2	2	1	1,6	50%	100%	100%	50%
68	THIES	MBOUR	188 779	12	10	10	12	8	10	6,1	83%	100%	67%	83%
69	THIES	MEKHE	82 300	4	3	3	4	3	3	4,2	75%	100%	75%	75%
70	THIES	POPENGUINE	37 837	1	1	1	1	1	1	3,1	100%	100%	100%	100%
71	THIES	POUT	62 695	1	1	1	1	1	1	1,8	100%	100%	100%	100%
72	THIES	THIADIAYE	79 635	4	4	4	4	3	4	5,8	100%	100%	75%	100%
73	THIES	THIES	212 331	4	4	2	2	4	4	2,2	50%	50%	100%	100%
74	THIES	TIVAOUANE	153 011	7	7	7	7	7	7	5,3	100%	100%	100%	100%
75	ZIGUINCHOR	BIGNONA	78 022	0	NA	NA	NA	NA	NA					
76	ZIGUINCHOR	DILOULOU	47 649	1	1	1	1	1	1	2,4	100%	100%	100%	100%
77	ZIGUINCHOR	OUSSOUE	28 694	1	1	1	1	1	1	4,0	100%	100%	100%	100%
78	ZIGUINCHOR	THIONCK ESSYL	24 268	1	1	1	1	1	1	4,8	100%	100%	100%	100%
79	ZIGUINCHOR	ZIGUINCHOR	147 391	1	0	0	1	1	0	0,0	0%	100%	100%	0%
<b>SENEGAL</b>			<b>7 803 830</b>	<b>193</b>	<b>167</b>	<b>150</b>	<b>171</b>	<b>159</b>	<b>171</b>	<b>2,5</b>	<b>78%</b>	<b>89%</b>	<b>82%</b>	<b>89%</b>
Cibles										≥ 2	≥ 80%	≥ 80%	≥ 80%	≥ 80%

**Points clés de la semaine 45\_2024 :**

- Forte circulation de la grippe de la Grippe B : Dakar+++ , Louga+++ , Fatick+++ , Matam++ , Saint-Louis++
- **Pic de la dengue avec 100 cas :** Louga(45 cas), Dakar (18cas), Fatick (15cas), Thies (09 cas) , Kaolack (04cas) ,Kaffrine (02 cas), Tamba (02 cas), Kédougou (01 cas), Diourbel (01 cas)
- 01 cas FVR(IgM) : Pikine
- Persistance des cas de Paludisme confirmés par TDR à Touba +++ .

**DONNEES BRUTES**

	<b>Toutes causes</b>	<b>Syndromes grippaux/Covid_19</b>
- Moins de 1 an	277	09
- 1 - 4 ans	770	44
- 5 - 14 ans	1017	52
- 15 - 24 ans	1178	48
- 25 ans et plus	1547	50
- <b>Total</b>	<b>4789</b>	<b>203</b>
<b><u>Autres syndromes</u></b>		
- Syndromes fébriles (axillaire>37,5°C)		1135
- Suspensions d'arbovirose		326
- Diarrhées		144
- Diarrhées fébriles		38
<b><u>Paludisme</u></b>		
- Test palu : TDR ou GE		635
- Paludisme Confirmé		81

**INDICATEURS (en pourcentage)**

- Rapport - Syndromes fébriles sur Nbre de consultants	23,7%
- Rapport - Tests réalisés sur Syndromes fébriles	55,9%
- Rapport - Palu Confirmé sur tests réalisés	12,8%
- Rapport - Syndromes grippaux/covid19 sur Syndromes fébriles	17,9%
- Rapport - Arboviroses suspectés sur Syndromes fébriles	28,7%
- Rapport - Nbre de Diarrhées sur Nbre de consultants	3,0%
- Rapport -Nbre de Diarrhées fébriles sur Synd. Fébriles	3,3%

# SURVEILLANCE SENTINELLE SYNDROMIQUE AU SENEGAL (R4S) S45\_2024 (2)

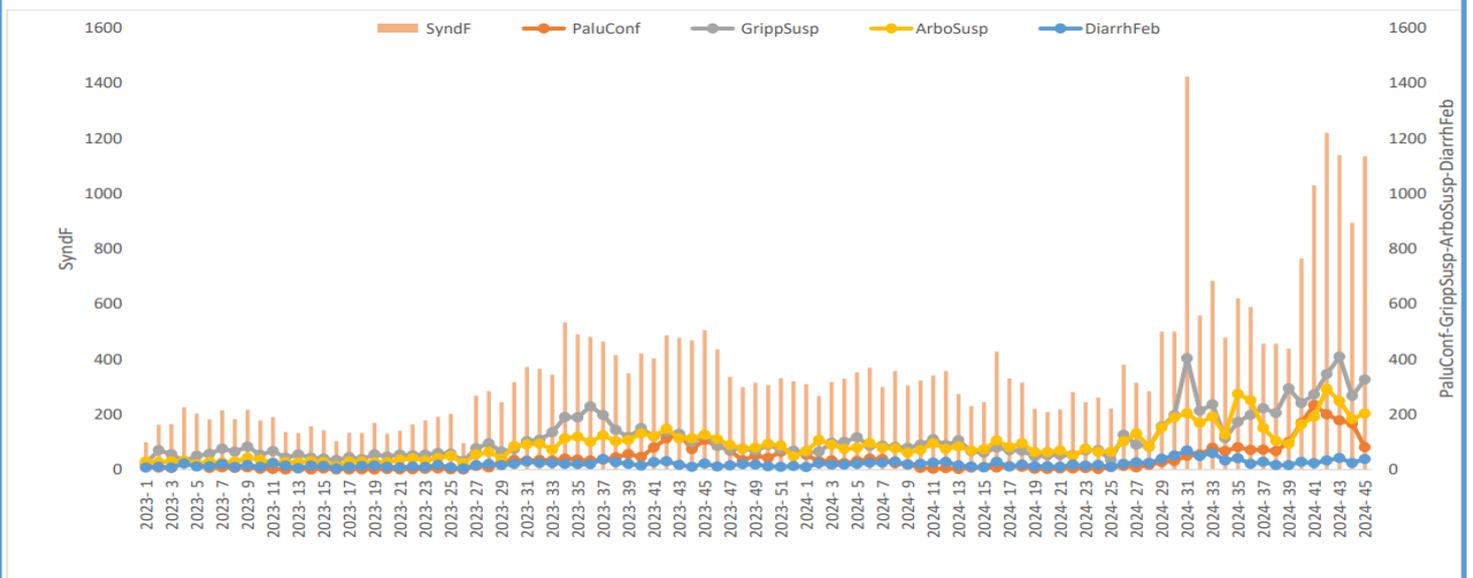


Figure 1 : Courbe tendance épidémiologique globale & répartition hebdomadaire des cas suspects \_semaine\_45\_2024\_Réseau 4S, Sénégal

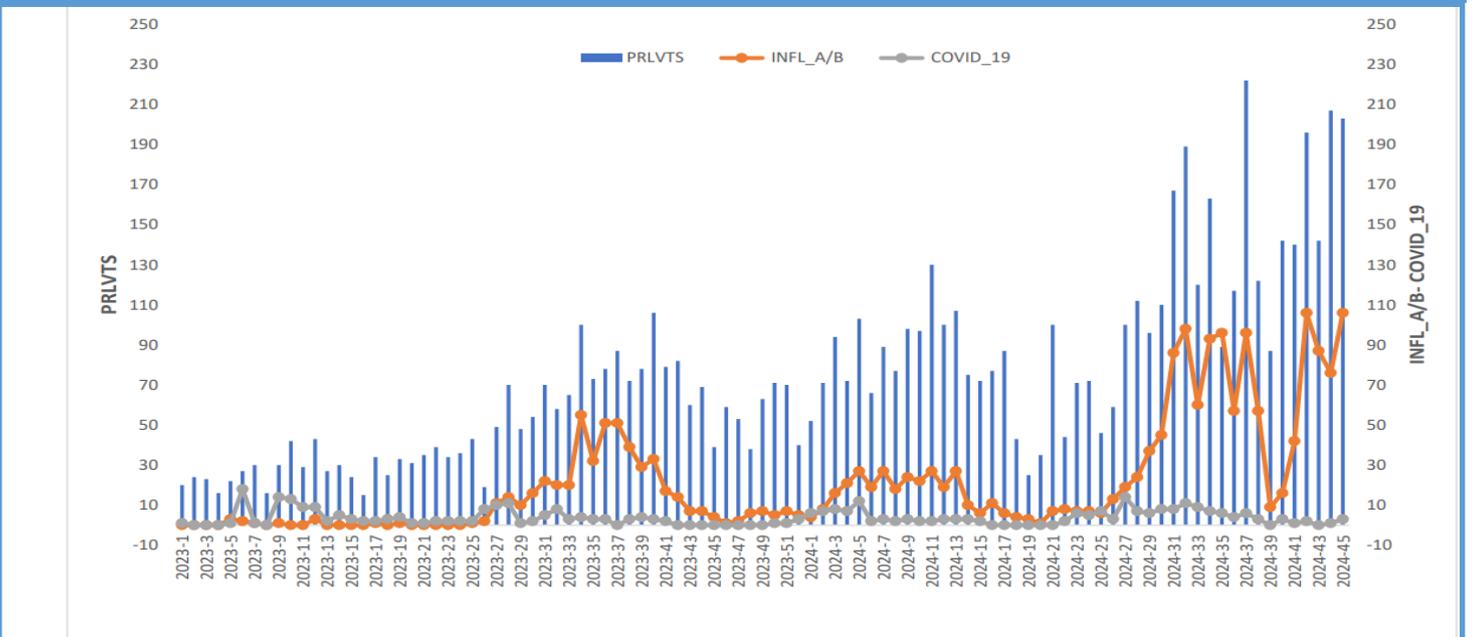


Figure 2 : Tendances épidémiologiques et répartition hebdomadaire des virus Influenza et Covid-19\_Semaine\_45\_2024\_Réseau 4S, Sénégal

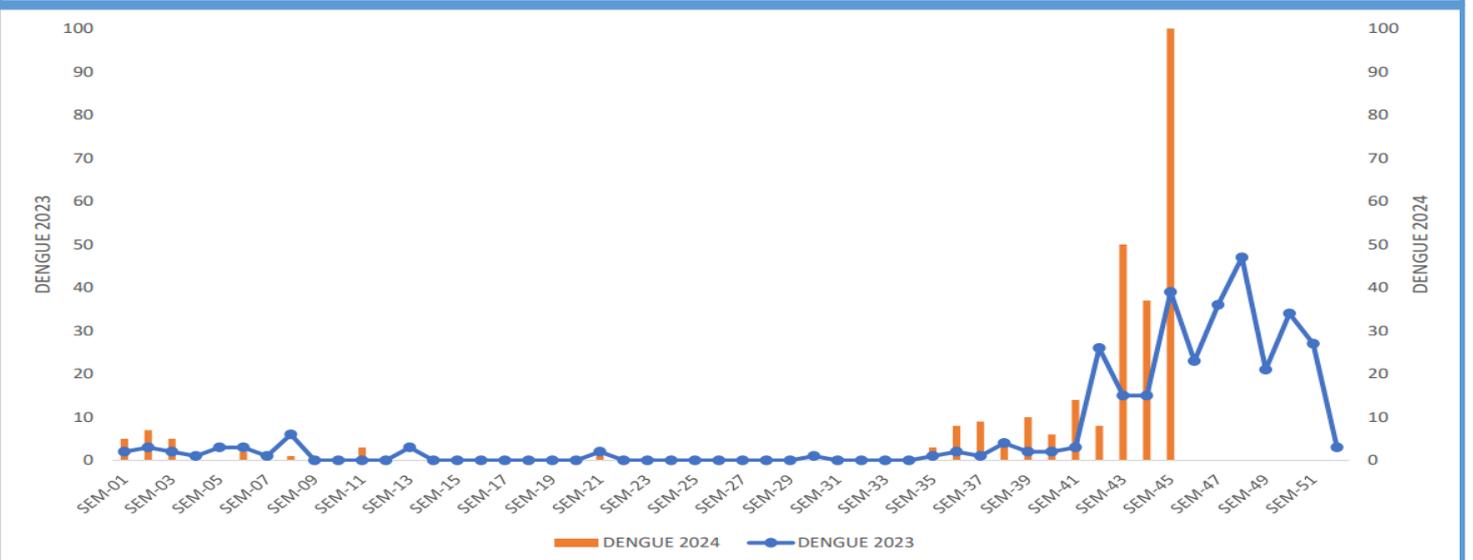


Figure 3 : Tendances épidémiologiques & répartition hebdomadaire des cas confirmés de Dengue\_Semaine\_45\_2024\_Réseau 4S, Sénégal