



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

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 37 : du 09/09 au 15/09 – ANNEE 2024

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

BEH-SEN-S.37\_2024

Tableau N° 1 : Complétude et Promptitude intra-région

DRS	Complétude Semaine 37				Promptitude Semaine 37			
	Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
Dakar	69	32%	4235	54%	31	15%	2713	34%
Diourbel	36	28%	1632	35%	4	3%	961	20%
Fatick	22	14%	747	13%	18	12%	379	7%
Kaffrine	0	0%	81	2%	0	0%	18	0%
Kaolack	7	5%	408	9%	3	2%	224	5%
Kedougou	44	85%	1663	86%	34	65%	1521	79%
Kolda	11	11%	1012	27%	9	9%	379	10%
Louga	14	10%	544	11%	11	8%	341	7%
Matam	1	1%	166	4%	1	1%	65	2%
SaintLouis	8	5%	461	8%	6	4%	225	4%
Sedhiou	0	0%	100	4%	0	0%	26	1%
Tambacounda	9	5%	1515	23%	6	3%	961	15%
Thies	16	7%	1334	17%	4	2%	666	8%
Ziguinchor	16	12%	783	16%	16	12%	474	9%
Total_S37	253	13%	14681	21%	143	8%	8953	13%

Téléchargé le 19/09/2024

### Commentaires :

Sur un total de 1900 rapports attendus, 253 nt été saisis (13%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 143 (8%).

Les districts de Guédiawaye, Mbao, Sangalkam, Diakhao, Niakhar, Passy, Birkelane, Kaffrine, Koungeul, Malem Hodar, Dahra, Kébémér, Linguère, Sakal, Kanel, Matam, Thilogne, Pété, Bounkiling, Goudomp, Sédhiou, Goudiry, Maka Colibantang, Khombole, Thiès, Bignona, Diouloulou et Thionck Essyl n'ont saisi aucun rapport cette semaine.

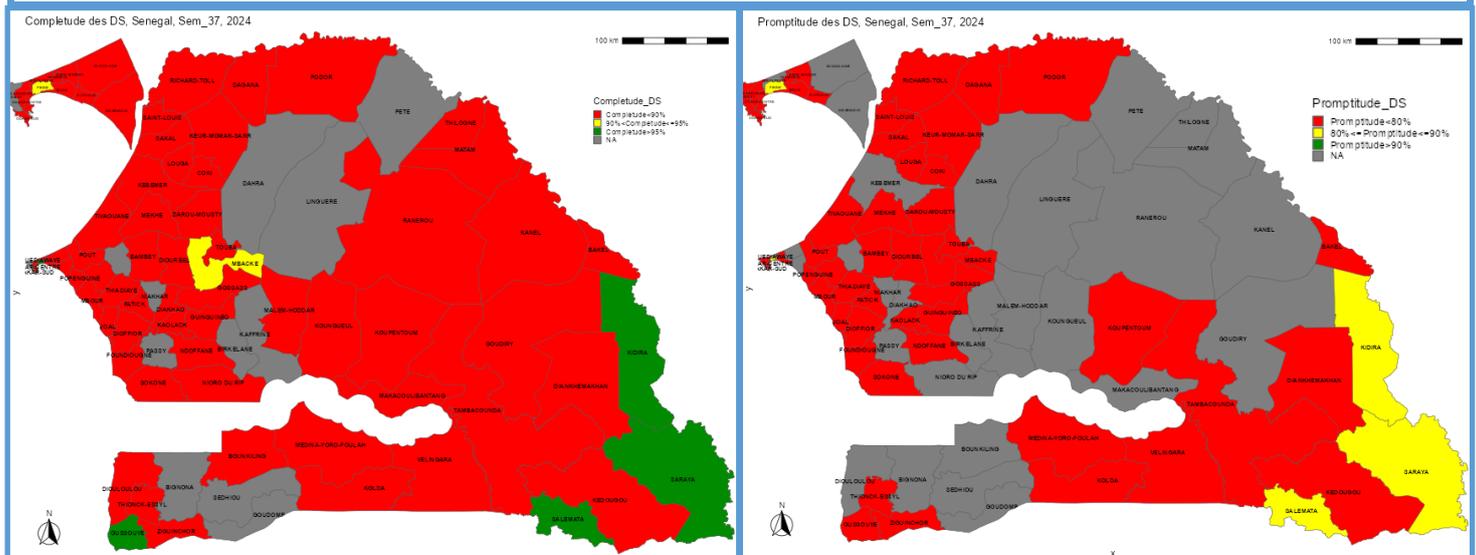


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 37\_2024 au Sénégal

### Commentaires :

A la semaine 37, les districts de Dakar Ouest, Pikine, Mbacké, Foundiougne, Salémata, Saraya et Oussouye ont saisi au moins 90% des rapports attendus.

Les districts de Dakar Centre, Dakar Ouest, Keur Massar, Pikine, Yeumbeul, Mbacké, Foundiougne, Salémata, Saraya, Kidira et Oussouye ont saisi au moins 80% à la semaine 37\_2024.

DRS	Tableau N°II : Notification de la surveillance de routine																		
	Détection et notification (1)																		
	Méningite			Rougeole/Rubéole			Fièvre jaune			PFA			Cholera			Diarrhée sanglante			
Cas susp	Cas prélevé	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum cas	Cas susp	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	
Dakar	8	8	0	760	4	0	156	0	0	33	1	0	26	0	0	0	1	0	40
Diourbel	0	0	0	122	1	0	126	0	0	4	0	0	11	0	0	0	2	0	35
Fatick	0	0	0	9	0	0	5	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	40
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	21	0	0	10	0	0	0	0	0	7
Kédougou	0	0	0	11	0	0	42	0	0	4	0	0	6	0	0	0	2	0	80
Kolda	0	0	0	0	0	0	10	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	20
Louga	0	0	0	2	2	0	69	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0	0	9
Matam	0	0	0	10	0	0	38	0	0	8	0	0	4	0	0	0	0	0	14
Saint-Louis	0	0	0	18	0	0	6	0	0	10	0	0	2	0	0	0	0	0	83
Sédhiou	0	0	0	1	0	0	11	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	15
Tambacounda	0	0	0	12	0	0	23	0	0	10	0	0	13	0	0	0	2	0	82
Thiès	0	0	0	75	0	0	39	0	0	26	0	0	7	0	0	0	1	0	124
Ziguinchor	0	0	0	6	0	0	34	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	4
Total_ S37	8	8	0	1035	7	0	545	0	0	123	1	0	85	0	0	0	10	0	595

Source : DHIS2, téléchargé le 19/09/2024

#### Commentaires :

- ◆ **08 cas de méningite** à : Diamniadio (8).
- ◆ **07 cas de rougeole** à : Dakar Centre (2) ; Dakar Ouest (1) ; Pikine (1) ; Touba (1) ; Koki (1) et Keur Momar Sarr (1).
- ◆ **00 cas d'ictère fébrile.**
- ◆ **01 cas de PFA** à : Dakar Centre (1).
- ◆ **00 cas de choléra.**
- ◆ **10 cas de diarrhée sanglante** à : Pikine (1) ; Bambey (2) ; Kédougou (2) ; Médina Yoro Foula (1) ; Vélingara (1) ; Bakel (1) ; Koumpentoum (1) et Tivaouane (1).

DRS	Tableau N° III : Notification de la surveillance de routine																		
	Détection et notification (2)																		
	EBOLA			DENGUE			AUTRES FHV*			TNN			Coqueluche			MAPI			
Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas		
Dakar	0	0	0	16	0	388	0	0	39	0	0	1	0	0	1	0	0	0	
Diourbel	0	0	0	0	0	8	0	0	2	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	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kédougou	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	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	
Sédhiou	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	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Thiès	0	0	0	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	9	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	
Total_ S37	0	0	0	16	0	524	0	0	77	0	0	1	0	0	12	0	0	10	

\*Autres FHV : Fièvre de la vallée du Rift- Fièvre hémorragique Crimée Congo-Fièvre du Nil Occidental-Chikungunya-Zika

Source DHIS2, téléchargé le 19/09/2024

#### Commentaires :

- ◆ **00 cas Ébola.**
- ◆ **16 cas suspect Dengue** à : Pikine (16).
- ◆ **00 cas autres FHV .**
- ◆ **00 cas Tétanos néonatal.**
- ◆ **00 cas Coqueluche .**
- ◆ **00 cas MAPI.**

DRS	Tableau N° IV : Notification de la surveillance de routine					
	Détection et notification (3)					
	Décès Maternel			Décès Néonatal		
	Confirmé	Audité	Cum conf	Confirmé	Audité	Cum conf
Dakar	0	0	26	1	0	367
Diourbel	0	0	26	7	0	233
Fatick	0	0	1	8	0	22
Kaffrine	0	0	0	0	0	0
Kaolack	0	0	14	0	0	242
Kédougou	0	0	1	0	0	30
Kolda	0	0	18	0	0	77
Louga	0	0	1	0	0	1
Matam	0	0	0	0	0	31
Saint-Louis	1	0	16	0	0	102
Sédhiou	0	0	2	0	0	22
Tambacounda	2	0	51	9	0	275
Thiès	0	0	15	0	0	180
Ziguinchor	0	0	1	0	0	5
Total_ S36	3	0	173	25	0	1587

#### Commentaires :

- ◆ **03 cas de décès maternel confirmés** à : Podor (1) et Tambacounda (2).
- ◆ **00 cas de décès maternel audités.**
- ◆ **25 cas de décès néonataux** à : Pikine (1) ; Touba (7) ; Fatick (8) ; Bakel (2) et Tambacounda (7).
- ◆ **00 cas de décès néonataux audités.**

Source : DHIS2, téléchargé le 19/09/2024

DRS	Tableau N° V : Notification de la surveillance de routine																		
	Détection et notification (4)																		
	Malnutrition AS			Malnutrition AM			Diarrhée + DH2O			Pneumonie enf<Sans			Covid-19			Dracunculoze		Noma	
Cas Sem	Dcd	Cumul Cas	Cas Sem	Dcd	Cumul cas	Cas	Dcd	Cumul cas	Cas	Dcd	Cumul cas	Cas susp	Dcd	Cum susp	suspect	probable	Cas suspect	Cas confirmé	
Dakar	25	0	1378	32	0	2843	0	0	290	14	1	961	31	0	3633	0	0	0	0
Diourbel	74	1	2168	97	0	2921	4	0	180	10	0	384	0	0	34	0	0	0	0
Fatick	7	0	208	26	0	698	2	0	21	0	0	47	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	1	0	305	4	0	327	0	0	11	0	0	66	0	0	86	0	0	0	0
Kédougou	8	0	403	11	0	494	0	0	2	0	0	15	0	0	11	0	0	0	0
Kolda	1	0	411	40	0	1234	0	0	163	0	0	239	0	0	3	0	0	0	0
Louga	3	0	230	4	0	469	0	0	2	0	0	4	8	0	152	0	0	0	0
Matam	2	0	119	3	0	207	0	0	26	0	0	14	0	0	220	0	0	0	0
Saint-Louis	5	0	178	6	0	235	0	0	21	7	0	101	0	0	6	0	0	0	0
Sédhiou	0	0	33	0	0	60	0	0	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
Tambacounda	4	0	316	0	0	189	0	0	98	0	0	41	0	0	82	0	0	0	0
Thiès	4	0	594	24	0	2369	1	0	207	0	0	128	0	0	152	0	0	0	0
Ziguinchor	0	0	112	1	0	302	0	0	1	1	0	51	0	0	27	0	0	0	0
Total_ S37	134	1	6596	248	0	12819	7	0	1023	32	1	2063	39	0	4407	0	0	0	0

Source : DHIS2, téléchargé le 19/09/2024

#### Commentaires :

- ◆ **39 cas Covid-19 dont 00 décès .**
- ◆ **134 cas de MAS dont 01 décès** à : Touba (1) — **248 cas de MAM dont 00 décès** — **7 cas diarrhée + DH2O** dont 00 décès — **32 cas de pneumonie grave dont 01 décès** à : Diamniadio (1).
- ◆ **00 cas dracunculoze probable.**
- ◆ **00 cas dracunculoze suspect.**
- ◆ **00 cas suspect Noma.**
- ◆ **00 cas confirmé Noma.**

DRS	Tableau N° VI : Notification de la surveillance de routine															
	Chien		Ane		Cheval		Chat		Singe		Serpent		Scorpion		Abeilles	
	Nbre	Cumul	Nbre	Cumul	Nbre	Cumul	Nbre	Cumul	Nbre	Cumul	Nbre	Cumul	Nbre	Cumul	Nbre	Cumul
Dakar	2	319	0	0	0	8	2	12	0	3	0	10	0	6	1	3
Diourbel	0	26	0	7	1	2	0	0	0	1	0	3	0	2	0	1
Fatick	1	25	0	5	0	8	0	2	0	0	0	11	0	10	0	6
Kaffrine	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1
Kaolack	2	44	0	5	0	15	0	2	0	0	1	5	0	1	0	2
Kédougou	1	62	0	0	0	86	0	1	0	6	5	14	0	3	0	4
Kolda	1	96	1	18	0	14	0	2	0	0	0	8	0	42	0	15
Louga	0	12	0	2	0	3	0	0	0	0	0	7	1	14	0	1
Matam	0	7	0	0	0	19	0	0	0	0	0	1	0	22	0	8
Saint-Louis	0	34	1	5	0	9	0	2	0	0	0	2	1	20	0	23
Sédhiou	0	2	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3
Tambacounda	0	46	0	6	0	47	1	3	0	1	2	15	0	11	0	8
Thiès	0	104	1	32	0	23	0	3	0	0	1	45	1	8	0	7
Ziguinchor	1	25	0	0	0	25	0	3	0	2	4	5	0	3	0	12
Total_ S37	8	804	3	81	1	262	3	30	0	13	13	127	3	145	1	94

Source DHIS2, téléchargé le 19/09/2024

#### Commentaires :

- ◆ **08 cas morsure Chien** à : Dakar Nord (1) ; Dakar Sud (1) ; Foundiougne (2) ; Kaolack (2) ; Vélingara (1) et Oussouye (1).
- ◆ **03 cas morsure Ane** à : Vélingara (1) ; Podor (1) et Joal (1).
- ◆ **01 cas morsure Cheval** à : Touba (1).
- ◆ **03 cas morsure Chat** à : Dakar Nord (1) ; Pikine (1) et Kidira (1).

- ◆ **00 cas morsure Singe.**
- ◆ **13 cas morsure Serpent** à : Kaolack (1) ; Kédougou (4) ; Saraya (1) ; Bakel (1) ; Tambacounda (1) ; Popenguine (1) et Oussouye (4).
- ◆ **03 cas piqure Scorpion** à : Koki (1) ; Dagana (1) et Popenguine (1).
- ◆ **01 cas piqure Abeille** à : Dakar Centre (1).

	Tableau N° VII : Surveillance de la tuberculose											
	Nb.Cas	TUBERCULOSE PULMONAIRE			TUBERCULOSE EXTRA PULMONAIRE		TB RETRAITEMENT		CAS Rifampicine Résistant		DECES TB	
		TP.bacterio	TP.clinique	cumul S	Cas	cumul S	Cas	Cumul S	TBMR	Cumul S	Dcd	cumul S
Dakar	24	19	0	1169	4	446	1	112	0	0	0	19
Diourbel	0	0	0	263	0	91	0	16	0	0	0	5
Fatick	1	0	1	10	0	0	0	0	0	0	0	9
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kaolack	8	7	0	496	1	55	1	51	0	0	0	5
Kédougou	0	0	1	11	0	0	0	9	0	0	0	0
Kolda	3	3	3	68	0	1	0	0	0	0	0	1
Louga	0	0	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0
Matam	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	0
Saint-Louis	1	0	0	20	0	2	1	2	0	0	0	0
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tambacounda	1	0	1	64	0	21	0	0	0	9	0	1
Thiès	0	0	0	410	0	53	0	10	0	1	0	5
Ziguinchor	0	0	0	16	0	0	0	0	0	0	0	1
Total_ S36	38	29	6	2613	5	669	3	200	0	10	0	46

Source : DHIS2, téléchargé le 19/09/2024

#### Commentaires :

- ◆ **38 cas TB notifiés** à : Dakar Centre (3) ; Dakar Nord (6) ; Dakar Sud (11) ; Pikine (4) ; Dioffior (1) ; **Kaolack (8)** ; Vélingara (3) ; Richard Toll (1) et Tambacounda (1).
  - ◆ **29 cas de TB pulmonaires bactériologiques** à : Dakar Centre (1) ; Dakar Nord (5) ; Dakar Sud (11) ; Pikine (2) ; **Kaolack (7)** et Vélingara (3).
  - ◆ **06 cas TB pulmonaires cliniques** à : Dioffior (1) ; Saraya (1) ; Vélingara (3) et Tambacounda (1).
  - ◆ **05 cas de TEP** à : Dakar Centre (2) ; Dakar Nord (1) ; Pikine (1) et **Kaolack (1)**.
  - ◆ **03 cas de retraitement** à : Pikine (1) ; **Kaolack (1)** et Richard Toll (1).

**Le district de Kaolack doit revoir la répartition des cas de TB notifié à S37. (Pour rappel : Nbre TB = cas TBPB + cas TBPC + cas TEP + Rettt)**

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



**INFOS FLASH**

L'épidémies en cours cette semaine 37 de 2024 est :

- 1-La **Fièvre Hémorragique Crimée Congo** confirmée par PCR dans le district de Matam, son 2<sup>ème</sup> de l'année ;
- 2-La **Fièvre de la Vallée du Rift** dans le district de Gossas ; c'est la 2<sup>ème</sup> confirmation d'arbovirose après Zika de ce district qui vient d'intégrer le réseau de surveillance sentinelle 4S cette année ; les 02 cas ont été notifiés par le site ;
- 3-La **Dengue** , 09 cas dans 05 districts que sont de Pikine (04), Kaffrine (02), Thiès (01), Dakar Nord (01) et Fatick (01) ;
- 4-Le **Chikungunya** dans les districts de Kidira (01) et Kédougou (02) ;
- 5-La **Rougeole** dans le district de Yeumbeul .

Remarques sur :

**La rougeole**

- Un (01) cas confirmé notifié par le district de Keur Massar ;
- Le district de Sangalkam est sorti d'épidémie le 10 /09/2024.

**La mpox**

- **Le Sénégal n'a aucun cas confirmé ;**
- Un cumul de 72 cas négatifs ont été prélevés à travers 35 districts dont 06 au cours de la semaine.

Aucun des cas notifiés ne correspond à la définition de "*cas suspect*" de la surveillance épidémiologique ; un patient a voyagé dans un pays en épidémie au cours des 21 jours précédant la symptomatologie mais les signes cliniques ne correspondent pas à la définition de cas.

## SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 37– 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_35	0	0	0	0	0	0	0	0	

Source DHIS2. Téléchargé le 06/09/2024

**TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S37**

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. ♦ 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. ♦ 00 signal confirmé cas suspect de Choléra. ♦ 00 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	0	0			
Diarrhée sanglante	0	0			
Ébola	0	0			

Source DHIS2. Téléchargé le 06/09/2024

## SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 37 – 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 06/09/2024



## RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE\_37\_2024 (2)

PFA		Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 37 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-NIO-24-110	Nioro	En attente	Oui	Oui	Oui	24 h	Deux (02) résultats en attente.
SEN-KED-SAR-24-113	Saraya	En attente	Oui	Oui	Oui	24 h	

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-KAO-GUI-24-117	Guinguinéo	Négatif	Oui	Oui	Oui	24 h	Bonnes	Non
SEN-THI-THI-24-118	Thiès	Négatif	Non	Non	Oui	24 h	Bonnes	Oui
SEN-DIO-DIO-24-119	Diourbel	Négatif	Oui	Oui	Oui	24 h	Bonnes	Non
SEN-DIO-DIO-24-120	Diourbel	Négatif	Oui	Oui	Oui	24 h	Bonnes	Non
SEN-DIO-BAM-24-121	Bambey	Négatif	Non	Non	Oui	24 h	Bonnes	Oui

**Commentaires :** Cinq (5) résultats reçus.

Au total, 123 cas PFA notifiés avec 121 résultats dont 119 négatifs et deux (2) suspects polio disponibles. Deux (02) résultats en attente.

## RÉSULTATS DE LABORATOIRE\_VISITE DE SUIVI\_CAS\_PFA — SEMAINE\_37\_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-KOL-VEL-24-034	Vélingara	27-fév-24	27-avr-24	En attente		<p><b>Visite de 60<sup>ème</sup> J en attente :</b> SEN-KOL-VEL-24-034 (district Vélingara), SEN-DAK-GUE-24-047 (district de Guédiawaye), SEN-DAK-DIA-24-057 (district de Diamniadio), SEN-DIO-TOU-24-074 et SEN-DIO-TOU-24-102 (district de Touba).</p> <p><b>Visite de 60<sup>ème</sup> J à faire :</b> SEN-KAO-NDO-24-115, SEN-MAT-KAN-24-126, SEN-THI-THI-24-118 et SEN-DIO-BAM-24-121.</p> <p>♦ <b>Visite de 90<sup>ème</sup> J à faire :</b></p> <p><b>Résultat visite suivi 60<sup>ème</sup> J :</b></p> <p><b>Résultat visite suivi 90<sup>ème</sup> J :</b></p>
SEN-DAK-GUE-24-047	Guédiawaye	19-avr-24	18-juin-24			
SEN-DAK-DIA-24-057	Diamniadio	30-mars-24	29-mai-24	En attente		
SEN-DIO-TOU-24-074	Touba	02-mai-24	01-juil-24	En attente		
SEN-DIO-TOU-24-102	Touba	01-juil-24	01-août-24	En attente		
SEN-MAT-NDO-24-115	Ndoffane	30-juil-24	28-sept-24	A faire		
SEN-THI-THI-24-118	Thiès	22-juil-24	20-sept-24	A faire		
SEN-DIO-BAM-24-121	Bambey	28-juil-24	26-sept-24	A faire		
SEN-KAO-KAN-24-126	Kanel	08-août-24	07-oct-24	A faire		

## RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE\_37\_2024 (3)

### ICTERE FEBRILE Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 37\_2024

Identification	District	En attente	Commentaires : Aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-DAK-DKC-24-254	Dakar Centre	Négatif			
SEN-KED-KED-24-255	Kédougou	Négatif			
SEN-DAK-DKC-24-256	Dakar Centre	Négatif			
SEN-THI-MBO-24-257	Mbour	Négatif			

Commentaires : Quatre (4) résultats négatifs reçus.

Au total, 262 cas prélevés avec 261 résultats reçus dont 261 négatifs.

### DIARRHEES SANGLANTES Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae 1*, semaine 37-2024

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, S37\_2024

Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à S37\_2024

DRS	Suspects	Prélevés	Saisie-Tracker	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	760	741	134	741											
Diourbel	122	71	3	71											
Fatick	9	3		3											
Kaffrine	0	0		0											
Kaolack	9	15	1	15											
Kédougou	11	10		7	3	2							1		
Kolda	0	0		0											
Louga	2	2		2											
Matam	10	9	1	8	1								1		
Saint Louis	18	18		18											
Sédhiou	1	1		1											
Tambacounda	12	9		9											
Thiès	75	54	20	54											
Ziguinchor	6	5	11	5	1					2			1	1	
<b>Total S-37</b>	<b>1 035</b>	<b>938</b>	<b>170</b>	<b>930</b>	<b>8</b>	<b>2</b>				<b>2</b>			<b>3</b>	<b>1</b>	

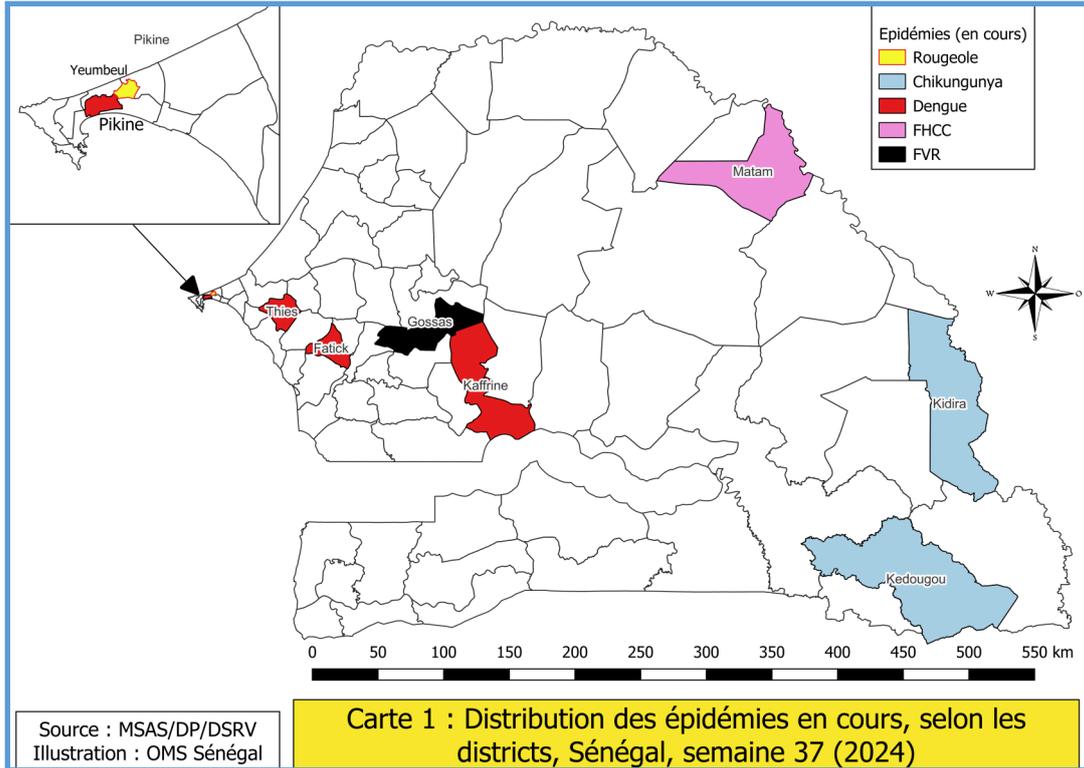
Commentaire : Deux résultats reçus de la DRS de Ziguinchor cette semaine.

Au total 1035 cas suspects de méningite notifiés dont 938 prélevés soit (90,6%) ; Trois (3) résultats reçus de la 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 germe un (1) Hib, deux (2) NmW135 et un (1) *Streptococcus pneumoniae* et un (1) résultat positif à *Streptococcus pneumoniae* à Matam/CHR Ourossogui. Au total 145 cas ont été saisis dans le module tracker du DHIS2.

930 résultats (positifs comme négatifs) sont en attente au niveau de la DP.

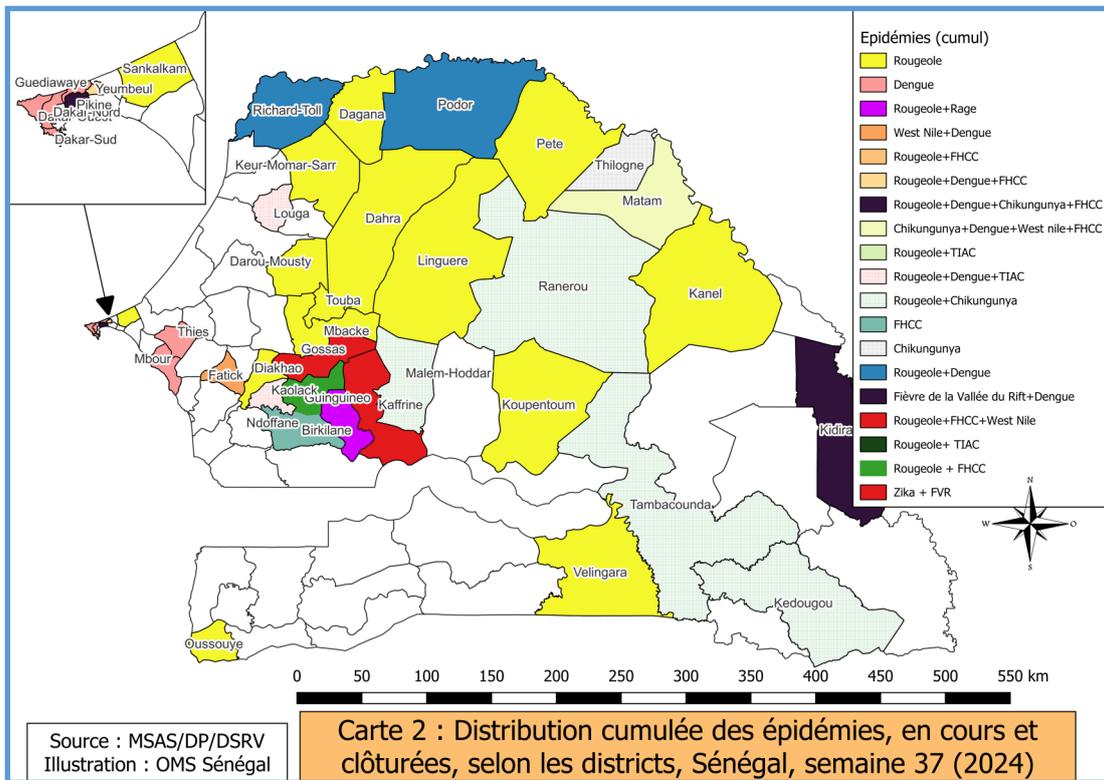
# CARTOGRAPHIE DES ÉPIDÉMIES A S37\_2024

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



Carte 1 : Distribution des épidémies en cours, selon les districts, Sénégal, semaine 37 (2024)

Les 9 districts en épidémie cette semaine sont Gossas, Fatick, Yeumbeul, Pikine, Matam, Kédougou, Thies, Kidira, Kaffrine.



Carte 2 : Distribution cumulée des épidémies, en cours et clôturées, selon les districts, Sénégal, semaine 37 (2024)

Les 39 districts qui ont franchi au moins une (01) fois un seuil épidémique à cette semaine de l'année sont Dagana, Dahra, Darou-Mousty, Dakar-Nord, Diakhao, Kanel, Keur-Momar-Sarr, Koumpentoum, Linguère, Gossas, Mbacké, Oussouye, Pete, Touba, Vélingara, Dakar-Ouest, Dakar-Sud, Guédiawaye, Mbour, Birkelane, Fatick, Yeumbeul, Pikine, Matam, Louga, Kédougou, Malem-Hoddar, Ranéro, Tambacounda, Ndoffane, Thilogne, Podor, Sangalkam, Richard-Toll, Thies, Kidira, Kaffrine, Kaolack, Guinguineo.

# SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA MPOX A S37\_2024

## 1. Contexte

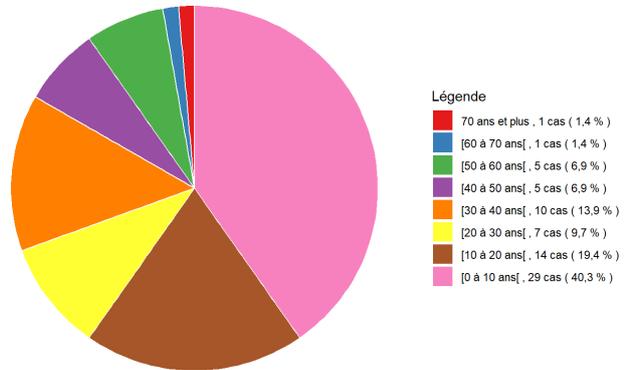
Suite à la déclaration de la Mpx comme une Urgence de Santé Publique à Portée Internationale (USPPI) par M. Le Directeur Général de l'OMS et à la mise en place d'un Système de Gestion d'Incident (SGI) national, ce bulletin partage les statistiques du Sénégal même sans cas confirmé. C'est une contribution 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 36 est de 72.

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

Caractéristiques	Nombre / %
Féminin	29/40,3
Masculin	43/59,7
Total	66/100,0



## 4. Résultats du laboratoire

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

### Résultats du laboratoire

Caractéristiques	Nombre / %
En attente	0
Négatif	72/100
Total	72/100

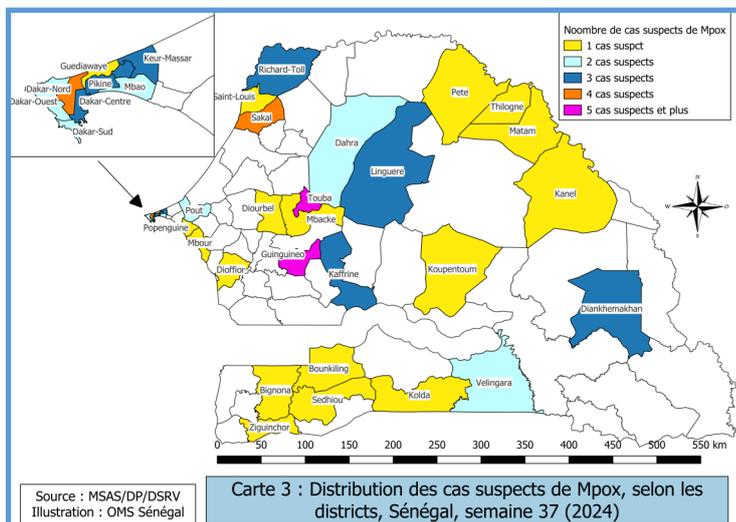
### Résultats du laboratoire

N°	Autres germes	Nombre	%
1	Varicelle Zoster	15	53,6
2	Herpès virus humain	4	14,3
3	Herpès virus Simplex 1	3	10,7
4	Rubéole	3	10,7
5	Rougeole	2	7,1
6	Epstein Baar	1	3,6
<b>Total</b>		<b>28</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

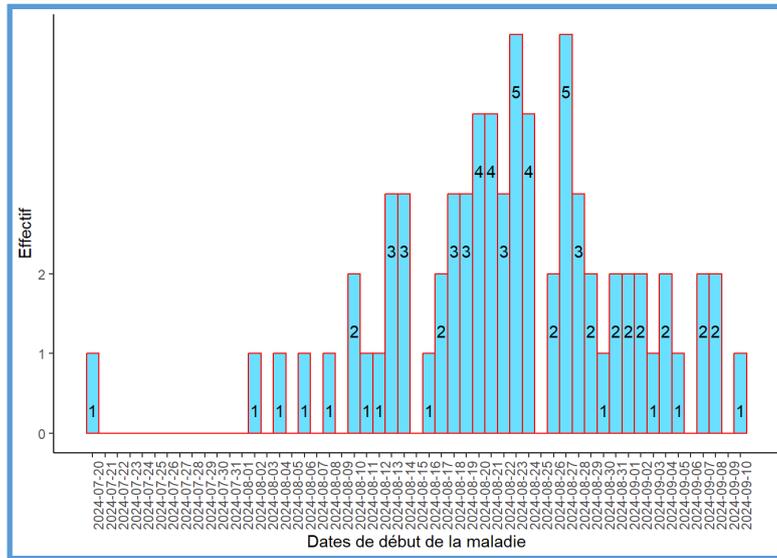
La répartition des cas suspects selon les districts est représentée ci-dessous.



## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA MPOX A S37\_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 37**

### 4. Fréquence des signes et symptomatologies présentés par les cas suspects (n=72)

#### Distribution des signes présentés par les cas suspects de Mpox (n = 72)

N°	Signes	Effectif	%
1	Eruption cutanéomuqueuse	72	100,0
2	Fièvre	58	80,6
3	Céphalées intenses	25	34,7
4	Asthénie physique	23	31,9
5	Douleurs musculaires	22	30,6
6	Adénopathies localisées	19	26,4
7	Adénopathies généralisées	9	12,5

### 5. Fréquence des éruptions cutanées selon la localisation (n=72)

#### Localisations des éruptions cutanéomuqueuses (n = 72)

N°	Localisations	Nombre	%
1	Corps	61	84,7
2	Visage	49	68,1
3	Paumes des mains	47	65,3
4	Plante des pieds	44	61,1
5	Bouche	6	8,3
6	Organes génitaux	6	8,3
7	Anale	2	2,8

### 6. Répartition des types de prélèvements

#### Types de prélèvements

Type de prélèvement	Nombre (%)
Cutanée / Muqueuse	46 (63,9)
Sang/Naso-pharynx	26 (36,1)
<b>Total</b>	<b>72 (100,0)</b>

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA MPOX A S37\_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 5. Le lieu de séjour été la Gambie (2), Sierra Léone (1), Dubaï (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	<b>1 (1,4)</b>
Pas de voyage dans un pays en épidémie	<b>71 (98,6)</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	<b>58</b>	<b>80,6</b>
Non	<b>14</b>	<b>19,4</b>
	<b>72</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	<b>30 (41,7)</b>
Eruption non conforme à la définition du cas suspect	<b>42 (58,3)</b>
Total	<b>72 (100,0)</b>

### 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	<b>72 (100,0)</b>
Total	<b>72 (100,0)</b>

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA FHCC DE MATAM S37\_2024

### Faits saillants :

Le 10/09/2024, l'Institut Pasteur de Dakar a rendu au ministère un résultat positif par PCR de Fièvre Hémorragique Crimée Congo (FHCC) provenant de Matam. Les investigations sont en cours. C'est le 2<sup>ème</sup> cas de ce district cette année (cf. Bull\_Epid\_Sen S18\_2024).

Dans le présent bulletin, nous partageons ci-dessous une synthèse de la fiche de notification et du rendu des résultats de laboratoire.

<b>FIÈVRE HÉMORRAGIQUE DE CRIMÉE CONGO A MATAM : FICHE DE SYNTHÈSE DE LA FICHE DE NOTIFICATION ET DU RENDU DE RÉSULTAT</b>	
<b>Variables</b>	<b>Modalités</b>
1. Circonstance de détection	Consultation dans un site sentinelle 4S
2. Initiales du cas	A.D.
3. District d'habitation	Matam
4. Age	44 ans
5. Sexe	Masculin
6. Profession	-
7. Date de début des signes	30/08/2024
8. Date de consultation	02/09/2024
9. Date de prélèvement	02/09/2024
10. Date de réception au laboratoire (IPD)	06/09/2024
11. Date de rendu de résultat	10/09/2024
12. Signes développés	Fièvre 38°C+ <ul style="list-style-type: none"> <li>• Céphalée</li> <li>• Myalgie</li> <li>• Arthralgie</li> </ul>
13. Prise de médicament (s) avant les signes	-
14. TDR Paludisme	Négatif
15. Résultats de laboratoire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>PCR Crimée Congo : POSITIF</b></li> <li>• Élixa IgM Différentiel <b>NÉGATIVE</b>;</li> <li>• PCR AUTRES VIRUS <b>NÉGATIF</b>.</li> </ul>
16. Notion de voyage dans les 15 derniers jours	Non
17. Présence de personne (s) avec signes semblables dans l'entourage	Non
18. Présence d'animaux dans la concession	-
19. Notion de contact ou manipulation de tissus d'animaux suspects	-
20. Notion contact avec sang et/ou liquides organiques infectieux de patients	-
21. Notion de piqûres de tiques	-
22. Évolution	Patient vivant

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA FIEVRE DE LA VALLEE DU RIFT A GOSSAS S37\_2024

### Faits saillants :

Le 10/09/2024, le ministère a reçu de l'Institut Pasteur de Dakar un rendu de résultat positif par ELISA de Fièvre de la Vallée du Rift (FVR) . L'échantillon provient de Gossas. Les investigations sont en cours.

Une synthèse de la fiche de notification et du rendu des résultats de laboratoire est présentée ci-dessous :

FIÈVRE DE LA VALLÉE DU RIFT, DISTRICT DE GOSSAS :	
SYNTHÈSE DE LA FICHE DE NOTIFICATION ET DU RENDU DE RÉSULTATS DE LABORATOIRE	
Variables	Modalités
1. Circonstance de détection	Consultation dans un poste de santé faisant partie du réseau 4S
2. Initiales du cas	C.D.
3. District d'habitation	Gossas
4. Age	53 ans
5. Sexe	Masculin
6. Profession	Infographiste
7. Date de début des signes	13/08/2024
8. Date de consultation	28/08/2024
9. Date d'hospitalisation	-
10. Date de prélèvement	28/08/2024
11. Date de réception au laboratoire (IPD)	06/09/2024
12. Date de rendu de résultat	10/09/2024
13. Signes développés	Fièvre à 39,1 °c + <ul style="list-style-type: none"> <li>• Céphalées</li> <li>• Myalgies</li> <li>• Arthralgies</li> </ul>
14. Prise de médicament (s) avant les signes	Inconnue
15. GE/TDR Paludisme	Négatif
16. Résultats virologiques	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Éliisa IgM de la FVR <b>POSITIF</b> ;</li> <li>• Éliisa IgM autres virus <b>NÉGATIF</b> ;</li> <li>• PCR Différentiel <b>NÉGATIF</b>.</li> </ul>
17. Notion de voyage dans les 15 derniers jours	-
18. Présence de personne (s) avec signes semblables dans l'entourage	-
19. Évolution	Vivant
20. Présence d'animaux dans la concession	-
21. Notion de contact ou manipulation de tissus d'animaux suspects	-
22. Notion contact avec sang et/ou liquides organiques infectieux de patients	-
23. Notion de piqûres de vecteurs (moustique, tique)	-

## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S37\_2024

### Faits saillants :

- Le nombre de cas incidents de Chikungunya de la semaine 37 est de 15, **soit 2 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 31-8-2024 (Kédougou).

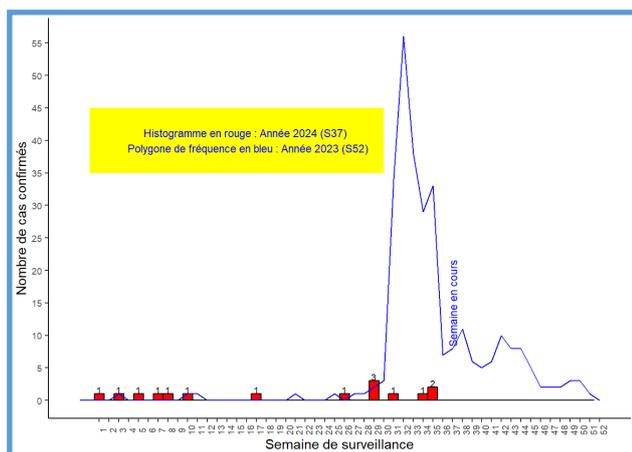
#### Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S37

No	District	Effectif	%
1	Kédougou	3	20,0
2	Kidira	2	13,3
3	Tambacounda	2	13,3
4	Touba	2	15,4
5	Kolda	1	6,7
6	Maka Colibantang	1	6,7
7	Matam	1	6,7
8	Pikine	1	6,7
9	Ranéro	1	6,7
10	Thilogne	1	6,7
<b>Total</b>		<b>15</b>	<b>100,0</b>

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 28,0 ans.

#### Répartition des cas confirmés selon la tranche d'âge, S37

Tranches d'âge	N	(%)
[0 à 5 ans[	0	0%
[5 à 15 ans[	3	20,0%
[15 à 35 ans[	9	60,0%
[35 à 50 ans[	0	0,0%
50 ans et plus	3	20,0%
<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>100</b>



**Graphique 1** : Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de Chikungunya, Sénégal, année 2024, semaine 37 (vs année 2023)

#### Répartition des cas confirmés selon le sexe, S37

Sexe	N (%)
Masculin	05 (33,3)
Féminin	10 (66,7)
<b>Total</b>	<b>15 (100,0)</b>

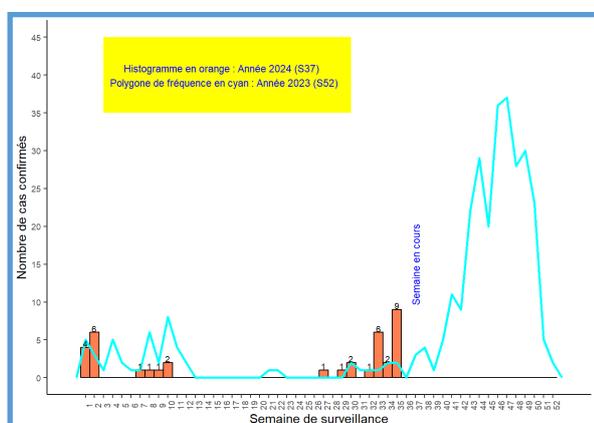
## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S37\_2024

### Faits saillants

- Le nombre cumulé de cas dengue est de 37, **soit 9 de plus que la semaine passée.**
- Le premier cas a débuté le 1-1-2024 ( Guédiawaye) ;
- La date de début du dernier cas a été le 01-9-2024 (Pikine).

### Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S37\_2024

No	District	Effectif	%
1	Pikine	8	22
2	Louga	5	14
3	Kaffrine	4	11
4	Dakar Ouest	2	5
5	Guédiawaye	2	5
6	Matam	2	5
7	Mbour	2	5
8	Thiès	2	5
9	Touba	2	5
10	Dakar Nord	1	3
11	Dakar Sud	1	3
12	Fatick	1	3
13	Kaolack	1	3
14	Podor	1	3
15	Richard Toll	1	3
16	Sangalkam	1	3
17	Yeumbeul	1	3
<b>Total</b>		<b>37</b>	<b>100</b>



**Graphique 2** : Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de dengue, Sénégal, année 2024, semaine 37 (vs année 2023)

L'étendue des âges va de 7,0 an (s) à 56,0 ans, avec une médiane et une moyenne respectivement à 28,0 ans et 31,1 ans.

### Répartition des cas confirmés selon la tranche d'âge, S37\_2024

Tranches d'âge	N	(%)
[0 à 5 ans[	0	0
[5 à 15 ans[	3	8,1
[15 à 35 ans[	19	51,3
[35 à 50 ans[	11	29,8
50 ans et plus	4	10,8
Manquant		
<b>Total</b>	<b>37</b>	<b>100,0</b>

### Répartition des cas confirmés selon le sexe, S37\_2024

Sexe	N (%)
Masculin	16 (57,1)
Féminin	21 (42,9)
<b>Total</b>	<b>37 (100,0)</b>



## SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S37\_2024'

**Tableau 2 : La répartition des cas confirmés de rougeole selon les districts sanitaires, Sénégal, année 2024, semaine 37**

N°	Districts	n	%	N°	Districts	n	%
1	Touba	77	19	36	Saint Louis	2	0
2	Ranérou	48	12	37	Saraya	2	0
3	Kédougou	26	7	38	Tivaouane	2	0
4	Kaffrine	23	6	39	Dakar Centre	1	0
5	Koumpentoum	23	6	40	Dakar Ouest	1	0
6	Yeumbeul	22	5	41	Fatick	1	0
8	Louga	17	4	42	Médina Yoro Foulah	1	0
9	Pikine	13	3	43	Mékhé	1	0
10	Podor	12	3	44	Ndoffane	1	0
11	Tambacounda	12	3	45	Thiadiaye	1	0
12	Darou Mousty	11	3	46	Thilogne	1	0
13	Birkelane	9	2	47	Thionck Essyl	1	0
14	Keur Momar Sarr	8	2				
15	Kaolack	7	2				
16	Pété	7	2				
17	Dagana	5	1				
18	Diourbel	5	1				
19	Malem Hodar	5	1				
20	Vélingara	5	1				
21	Mbacké	4	1				
22	Oussouye	4	1				
23	Coki	3	1				
24	Guédiawaye	3	1				
25	Guinguinéo	3	1				
26	Kanel	3	1				
27	Richard Toll	3	1				
28	Sangalkam	3	1				
29	Sédhiou	3	1				
30	Bambey	2	0				
31	Diakhao	2	0				
32	Gossas	2	0				
33	Keur Massar	2	0				
34	Mbao	2	0				
35	Mbour	2	0				
<b>Total</b>						<b>412</b>	<b>100</b>

## HISTORIQUE DES EPIDEMIES CLOTUREES S37\_2024

### Historique des flambées épidémiques clôturées

N°	Evènement/Maladie	Région/District	Date début	Nb cas	Nb décès	Rap Invest	Eval Risque
1	Fièvre du Nil Occidental (West Nile)	DS Matam	28-01-2024	1	0	Non	Non
2	Toxi-Infection Alimentaire Communautaire	DS Louga	16-02-2024	66	0	Oui	Non
3	Toxi-Infection Alimentaire Communautaire	DS Kaolack	26-02-2024	44	0	Oui	Non
4	Fièvre du Nil Occidental (West Nile)	DS Mbour	26-02-2024	1	0	-	-
5	Rage humaine	DS Birkelane	28-02-2024	1	1	Oui	Non
6	Fièvre Hémorragique Crimée Congo	DS Ndoffane	13-03-2024	1	0	Oui	Oui
7	Fièvre Hémorragique Crimée Congo	DS Yeumbeul	15-04-2024	1	0	Oui	Oui
8	Fièvre Hémorragique Crimée Congo	DS Pikine	17-04-2024	1	0	Non	Non
9	Fièvre du Nil Occidental	DS Fatick	18-04-2024	1	0	Oui	Non
10	Fièvre du Nil Occidental	DS Matam	07-05-2024	1	0	Non	Non
11	Fièvre de la Vallée du Rift	DS Kidira	02-06-2024	1	0	Oui	Non
12	Fièvre du Nil Occidental (West Nile)	DS Kaffrine	19-06-2024	1	0	Non	Non
13	Fièvre Hémorragique Crimée Congo	DS Guinguinéo	07-07-2024	1	0	Oui	Non
14	Fièvre du Nil Occidental (West Nile)	DS Matam	21-07-2024	1	0	Non	Non
15	Maladie à virus Zika	DS Gossas	04-08-2024	1	0	Non	Non

## PERFORMANCES NATIONALES SURVEILLANCE PFA S37\_2024

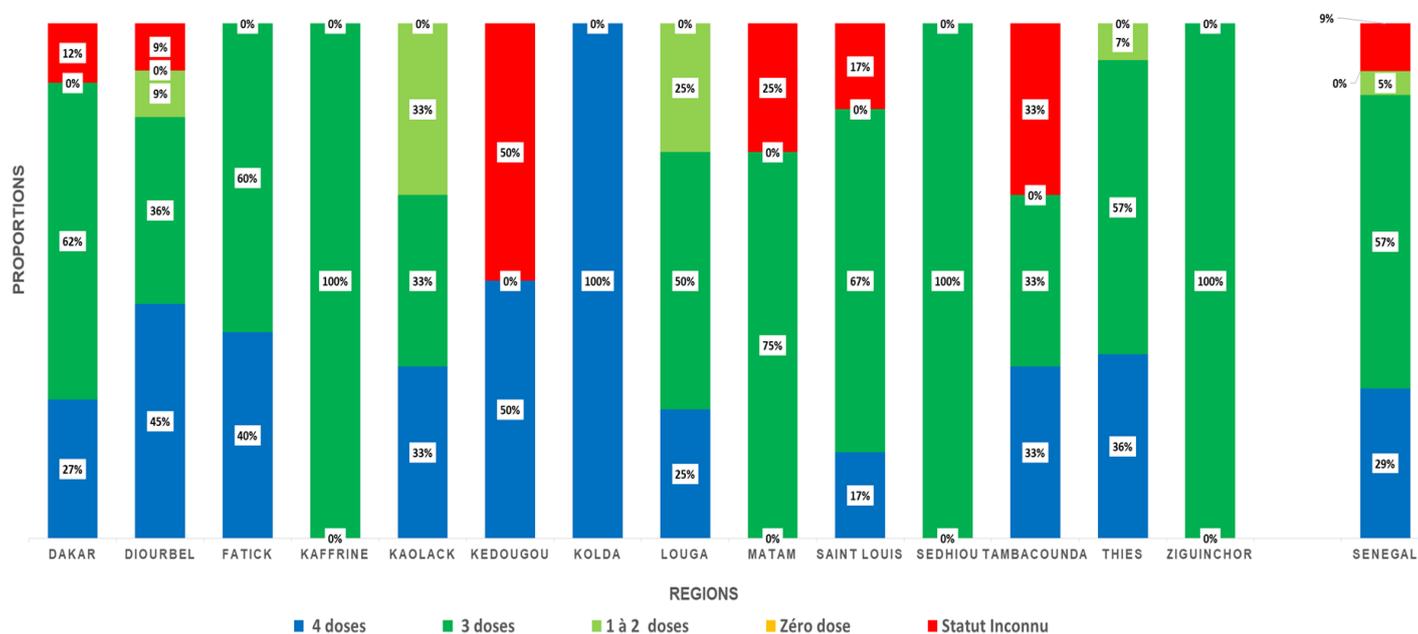
INDICATEURS CLASSIQUES	VALEURS	CIBLES
Nombre de cas notifiés	123	
Nombre de districts " silencieux"	19	
Taux de PFA Non Polio pour 100000 enfants de moins de 15ans (non annualisé)	1,8	≥ 2
Proportion de districts ayant au moins 100000 enfants de moins de 15ans et non silencieux qui ont atteint l'objectif du taux de PFA Non Polio	31,2%	≥ 80%
Proportion de prélèvement faits dans les 14 jours	85,4%	≥ 80%
Proportions de d'échantillons adéquats	82,1%	≥ 80%
Proportion d'échantillons reçus au laboratoire dans les 03 jours	82,9%	≥ 80%
Proportion d'échantillons reçus au laboratoire en bonne condition	96,7%	≥ 80%
NOUVEAUX INDICATEURS	VALEURS	CIBLES
Délai de notification	74,0%	≥ 80%
Promptitude de l'enquete	100,0%	≥ 80%
Promptitude des activités de terrain	78,9%	≥ 80%
Promptitude des activités de terrain et les acheminements	76,4%	≥ 80%
Promptitude de l'acheminement des échantillons de selles	79,7%	≥ 80%
Taux de PFA Non Polio annuel	1,3	≥ 2
Taux de PFA Non Polio infranational	31,2%	≥ 80%
Adéquation des selles	82,1%	≥ 80%
Adéquation des selles infra national	80,0%	≥ 80%
Promptitude de la collecte des échantillons de selles	85,4%	≥ 80%
Etat des selles (bonne condition à l'arrivée au labo)	96,7%	≥ 80%
Indice composite national	39,2%	≥ 80%
Indice composite infra national	25,0%	≥ 80%
Exhaustivité du suivi au 60ème jour	69.2%	≥ 80%

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

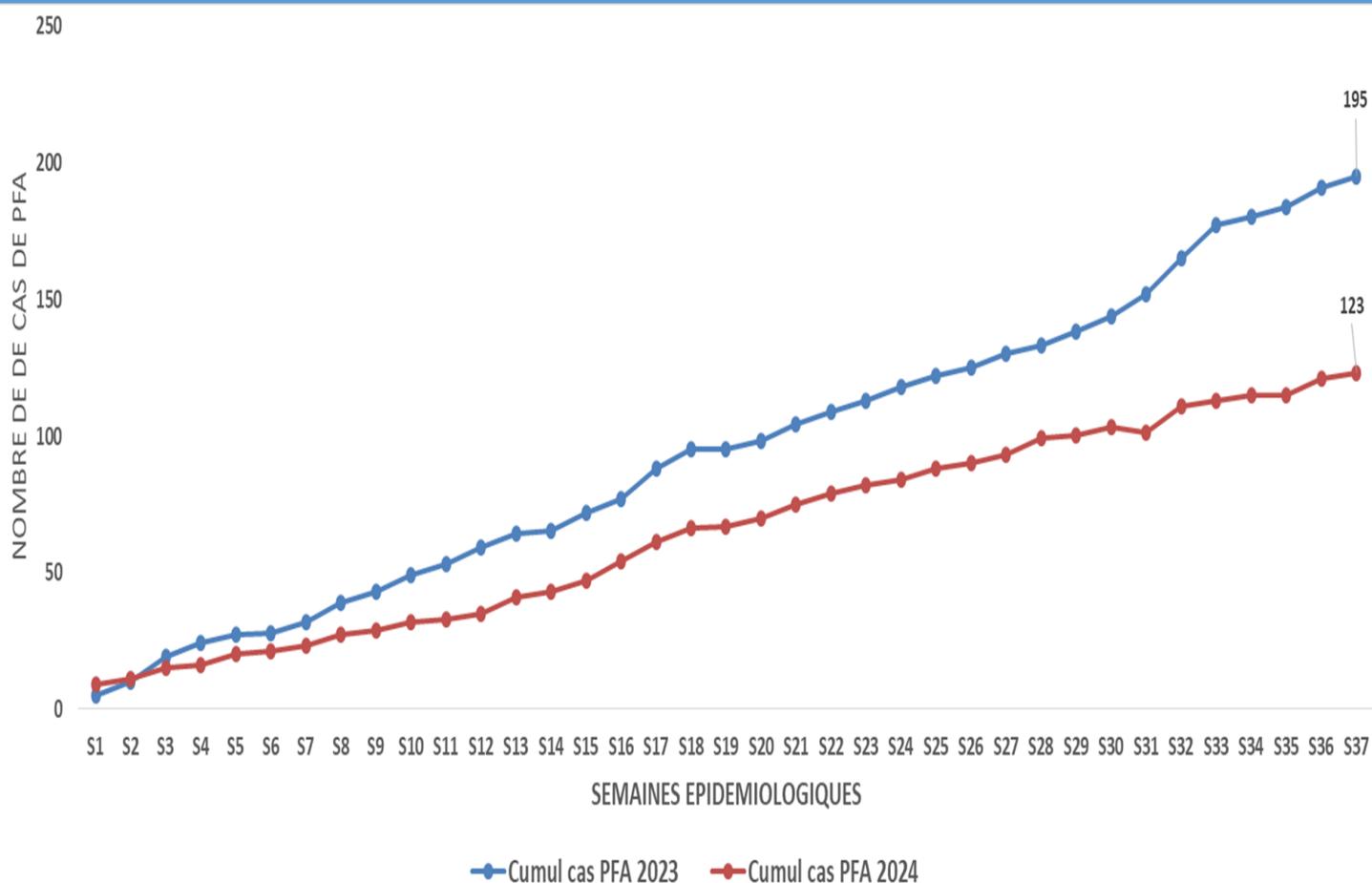
N°	REGIONS	Nombre de cas notifiés	Nombre de prélèvements avec résultats	Détection d'Entero virus non polio (NPENT)	Taux de détection NPENT
1	DAKAR	31	31	6	19,4%
2	DIORBEL	13	13	4	30,8%
3	FATICK	7	7	2	28,6%
4	KAFFRINE	6	6	2	33,3%
5	KAOLACK	5	4	1	25,0%
6	KEDOUGOU	5	4	1	25,0%
7	KOLDA	1	1	1	100,0%
8	LOUGA	6	6	1	16,7%
9	MATAM	5	5	1	20,0%
10	SAINT LOUIS	8	8	0	0,0%
11	SEDHIOU	3	3	0	0,0%
12	TAMBACOUNDA	6	6	1	16,7%
13	THIES	24	24	1	4,2%
14	ZIGUINCHOR	3	3	1	33,3%
<b>SENEGAL</b>		<b>123</b>	<b>121</b>	<b>22</b>	<b>18,2%</b>
				Cible	≥ 10%

# PERFORMANCES NATIONALES SURVEILLANCE PFA S37\_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\_S37



## PERFORMANCES DES REGIONS SURVEILLANCE PFA S37\_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	31	25	23	24	29	30	2,3	74%	77%	94%	97%
2	DIOURBEL	927 109	13	8	10	10	10	13	1,2	77%	77%	77%	100%
3	FATICK	466 938	7	7	7	7	6	7	2,1	100%	100%	86%	100%
4	KAFFRINE	398 256	6	6	5	5	5	6	2,1	83%	83%	83%	100%
5	KAOLACK	575 511	5	3	3	4	4	4	0,7	60%	80%	80%	80%
6	KEDOUGOU	99 519	5	3	3	4	5	4	4,2	60%	80%	100%	80%
7	KOLDA	419 883	1	0	0	0	0	1	0,0	0%	0%	0%	100%
8	LOUGA	477 027	6	4	4	4	6	6	1,2	67%	67%	100%	100%
9	MATAM	407 370	5	3	3	4	4	4	1,0	60%	80%	80%	80%
10	SAINT LOUIS	474 733	8	8	8	8	7	8	2,4	100%	100%	88%	100%
11	SEDHIOU	304 009	3	3	3	3	1	3	1,4	100%	100%	33%	100%
12	TAMBACOUNDA	474 388	6	6	6	6	3	6	1,8	100%	100%	50%	100%
13	THIES	930 924	24	22	23	23	19	24	3,3	96%	96%	79%	100%
14	ZIGUINCHOR	326 024	3	3	3	3	3	3	1,3	100%	100%	100%	100%
	<b>SENEGAL</b>	<b>7 803 830</b>	<b>123</b>	<b>101</b>	<b>101</b>	<b>105</b>	<b>102</b>	<b>119</b>	<b>1,8</b>	<b>82%</b>	<b>85%</b>	<b>83%</b>	<b>97%</b>

Cibles      ≥ 2      ≥ 80%      ≥ 80%      ≥ 80%      ≥ 80%

## PERFORMANCES DES DISTRICTS SURVEILLANCE PFA S37\_2024

N°	DISTRICTS	Cas notifiés	N°	DISTRICTS	Cas notifiés	N°	DISTRICTS	Cas notifiés	N°	DISTRICTS	Cas notifiés
1	BAMBEY	2	21	KEUR MASSAR	1	41	PODOR	1	61	DIAKHAO	0
2	BIRKILANE	1	22	KEUR MOMAR SARR	2	42	POPENGUINE	1	62	FOUNDIOUGNE	0
3	DAKAR CENTRE	1	23	KHOMBOLE	1	43	POUT	1	63	GOSSAS	0
4	DAKAR NORD	5	24	KIDIRA	1	44	RANEROU FERLO	1	64	MALEM HODDAR	0
5	DAKAR OUEST	3	25	KOUMPENTOUM	2	45	RICHARD TOLL	1	65	KAOLACK	0
6	DAKAR SUD	1	26	KOUNGHEUL	2	46	RUFISQUE	4	66	KOLDA	0
7	DIAMNIADIO	2	27	LOUGA	1	47	SAINT LOUIS	4	67	MEDINA YORO FOULAH	0
8	DIANKE MAKHA	1	28	MAKACOLOBANTANG	1	48	SALEMETA	2	68	DAHRA	0
9	DIOFIOR	1	29	MATAM	1	49	SANGALKAM	1	69	DAROU MOUSTY	0
10	DILOULOU	1	30	MBACKE	2	50	SARAYA	1	70	KOKI	0
11	DIOURBEL	2	31	MBAO	6	51	SEDHIOU	3	71	LINGUERE	0
12	FATICK	3	32	MBOUR	6	52	SOKONE	1	72	SAKAL	0
13	GOUDIRY	1	33	MEKHE	3	53	THIADIAYE	3	73	DAGANA	0
14	GUEDIAWAYE	3	34	NDOFFANE	2	54	THIES	2	74	BOUNKILING	0
15	GUINGUINEO	2	35	NIAKHAR	1	55	THIOLOGNE	1	75	GOUDOMP	0
16	JOAL FADHIOUTH	2	36	NIORO	1	56	THONCK ESSYL	1	76	BAKEL	0
17	KAFFRINE	3	37	OUSSOUYE	1	57	TIVAOUANE	5	77	TAMBACOUNDA	0
18	KANEL	2	38	PASSY	1	58	TOUBA	7	78	BIGNONA	0
19	KEBEMER	3	39	PETE	2	59	VELINGARA	1	79	ZIGUINCHOR	0
20	KEDOUGOU	2	40	PIKINE	2	60	YEUMBEUL	2		<b>TOTAL SENEGAL</b>	<b>123</b>

*Points clés de la semaine 37\_2024 :*

- Pic grippe A : Touba+++ , Louga+++ , Kolda++ , Tamba++ , Dakar centre , Ziguinchor
- **PCR Dengue positif** : 04 cas à Pikine , 02 cas à Kaffrine , 01 cas à Thiès , 01cas à Fatick et 01 cas à Dakar Nord
- **PCR FHCC positif** : 01 cas à Matam
- **IgM chikungunia** : 02 cas à Kédougou , 01 cas à Kidira
- **IgM Fièvre Rift Vallée** : 01 cas à Gossas
- Notification des cas de Paludisme confirmés par TDR à Touba +++ , Tamba++ , Kédougou++

**Semaine 37 2024**

**DONNEES BRUTES**

	<b>Toutes causes</b>	<b>Syndromes grippaux/Covid_19</b>
- Moins de 1 an	330	14
- 1 - 4 ans	870	30
- 5 - 14 ans	771	22
- 15 - 24 ans	764	23
- 25 ans et plus	1495	41
- <b>Total</b>	<b>4230</b>	<b>130</b>

**Autres syndromes**

- Syndromes fébriles (axillaire>37,5°C)	456
- Suspensions d'arbovirose	151
- Diarrhées	178
- Diarrhées fébriles	28

**Paludisme**

- Test palu : TDR ou GE	452
- Paludisme Confirmé	72

**INDICATEURS (en pourcentage)**

- Rapport - Syndromes fébriles sur Nbre de consultants	10,8%
- Rapport - Tests réalisés sur Syndromes fébriles	99,1%
- Rapport - Palu Confirmé sur tests réalisés	15,7%
- Rapport - Syndromes grippaux/covid19 sur Syndromes fébriles	28,5 %
- Rapport - Arboviroses suspectés sur Syndromes fébriles	33,1 %
- Rapport - Nbre de Diarrhées sur Nbre de consultants	4,2%
- Rapport -Nbre de Diarrhées fébriles sur Synd. Fébriles	6,1%

## SURVEILLANCE SENTINELLE SYNDROMIQUE AU SENEGAL (R4S) S37\_2024 (2)

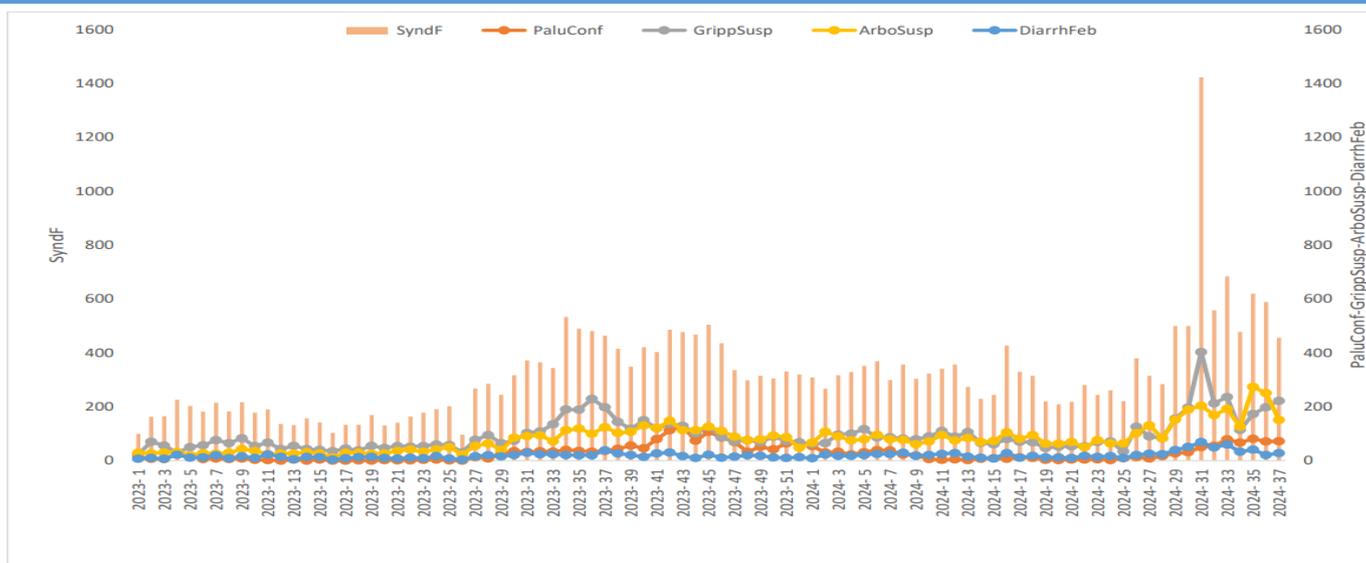


Figure 1 : Courbe tendance épidémiologique globale & répartition hebdomadaire des cas suspects \_semaine\_37\_2024\_Réseau 4S, Sénégal

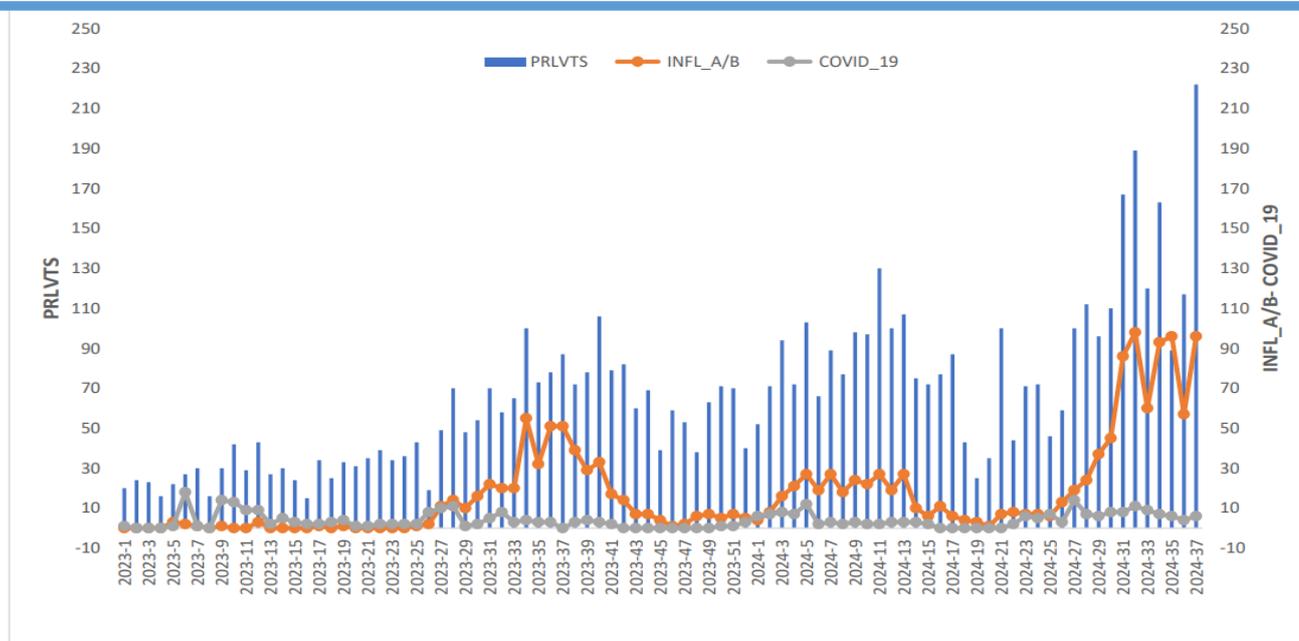


Figure 2 : Tendances épidémiologiques et répartition hebdomadaire des virus Influenza et Covid-19\_Semaine\_37\_2024\_Réseau 4S, Sénégal

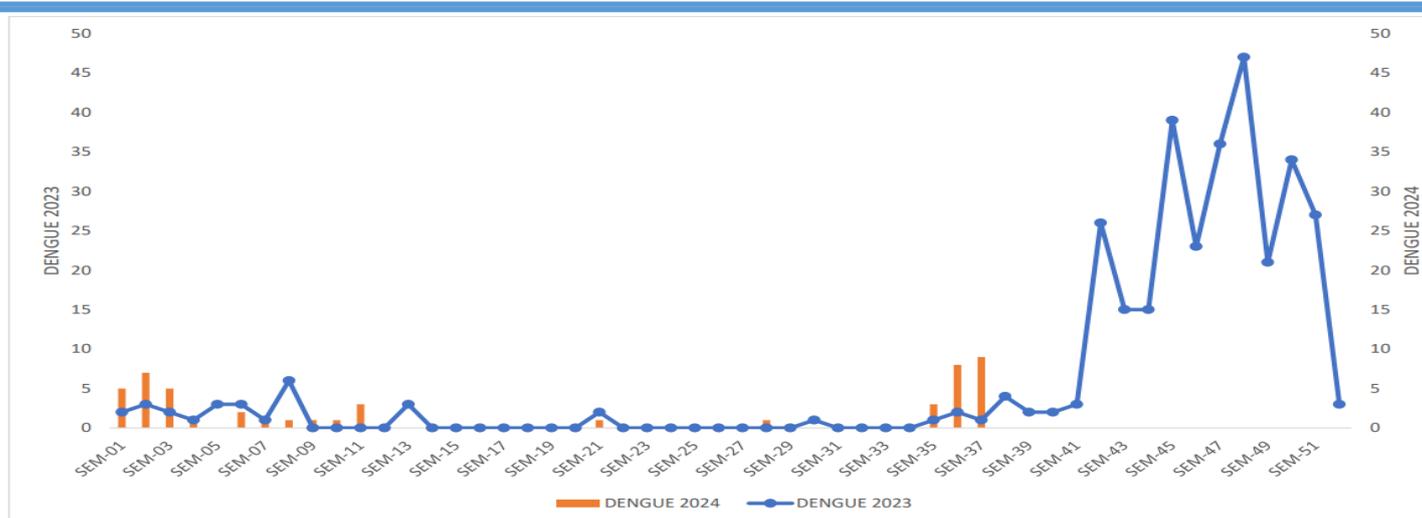


Figure 3 : Tendances épidémiologiques & répartition hebdomadaire des cas confirmés de Dengue\_Semaine\_37\_2024\_Réseau 4S, Sénégal