



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 44 : du 28/10 au 03/11 – ANNEE 2024

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

BEH-SEN-S.44_2024

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

Regions	COMPLETITUDE Semaine 44		PROMPTITUDE Semaine 44		CUMUL COMPLETITUDE		CUMUL PROMPTITUDE	
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	88	41	79	37	5061	54	3233	34
DIOURBEL	34	27	34	27	1994	36	1190	21
FATICK	20	13	19	12	943	14	511	8
KAFFRINE	0	0	0	0	81	2	18	0
KAOLACK	6	5	5	4	465	8	263	5
KEDOUGOU	43	83	43	83	1993	87	1822	80
KOLDA	13	12	10	10	1212	26	444	10
LOUGA	16	12	15	11	657	11	428	7
MATAM	1	1	1	1	177	3	70	1
SAINT-LOUIS	5	3	5	3	533	8	266	4
SEDHIOU	3	4	3	4	129	4	37	1
TAMBACOUNDA	32	18	31	18	1818	23	1148	15
THIES	16	7	15	7	1554	16	768	8
ZIGUINCHOR	15	11	15	11	925	15	575	10
Total_S44	292	15	275	14	17542	21	10773	13

Source: DHIS2, telecharge le 07/11/2024

Commentaires :

Sur un total de 1905 rapports attendus à S44, 292 ont été saisis (15%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 275 (14%).

Les districts de Sangalkam, Diakhao, Niakhar, Passy, Birkelane, Kaffrine, Kounghoul, Malem Hodar, Ndoffane, Dahra, Kébémér, Linguère, Sakal, Kanel, Matam, Thiologne, Pété, Saint Louis, Goudomp, Sédhiou, Maka Colibantang, Khombole, Thiès, Bignona, Diouloulou et Thionck Essyl n'ont saisi aucun rapport cette semaine.

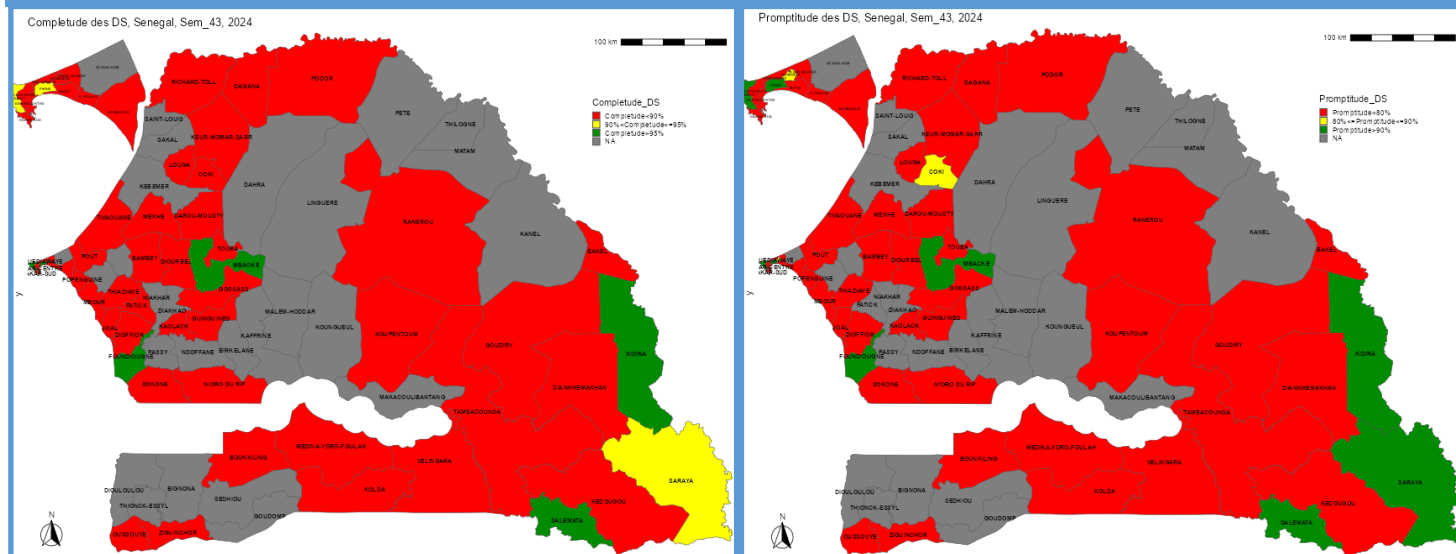


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 44_2024 au Sénégal

Commentaires :

A la semaine 44, les districts de Dakar Ouest, Pikine, Mbacké, Foundiougne, Salémata, Saraya, et Kidira ont saisi au moins 90% des rapports attendus.

Les districts de Dakar Ouest, Pikine, Yeumbeul, Mbacké, Foundiougne, Salémata, Saraya, Coki et Kidira ont saisi au moins 80% à la semaine 44.

Tableau N°II : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(1)

Region	Meningites				Rougeole/Rubeole			Fievre_Jaune			PFA			Cholera			Diarrhee Sanglante		
	Cas susp	cas preleve	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	0	0	0	851	2	0	183	3	0	44	0	0	31	0	0	0	0	0	43
DIOURBEL	2	0	0	141	0	0	142	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	1	0	22	0	0	10	0	0	0	0	0	9
KEDOUGOU	1	0	0	12	2	0	53	0	0	5	0	0	8	0	0	0	0	0	84
KOLDA	0	0	0	1	0	0	10	0	0	1	2	0	2	0	0	0	0	0	20
LOUGA	0	0	0	2	1	0	76	1	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	0	0	0	19	0	0	7	0	0	11	1	0	5	0	0	0	4	0	98
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	1	1	0	88	0	0	43	0	0	30	0	0	11	0	0	0	1	0	159
ZIGUINCHOR	0	0	0	6	0	0	39	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	4
Total_S44	4	1	0	1171	5	0	657	5	0	147	3	0	109	0	0	0	5	0	686

Source: DHIS2, telecharge le 07/11/2024

Commentaires :

- ♦ 04 cas de méningite à : Touba (2) ; Kédougou (1) et Mékhé (1).
- ♦ 05 cas de rougeole à : Dakar Centre (1) ; Rufisque (1) ; Saraya (2) et Coki (1).
- ♦ 05 cas d'ictère fébrile à : Dakar Centre (1) ; Dakar Ouest (1) ; Rufisque (1) ; Kaolack(1) et Darou Mousty (1).
- ♦ 03 cas de PFA à : Médina Yoro Foulà (2) et Dagana (1).
- ♦ 00 cas de choléra.
- ♦ 05 cas de diarrhée sanglante à : Richard Toll (4) et Joal (1).

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(2)

Region	Ebola			Dengue			Autres FHV ⁷			Tétanos			Coqueluche			MAPI		
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	0	0	0	3406	0	4063	1	0	50	0	0	3	0	0	10	0	0	0
DIOURBEL	0	0	0	0	0	10	1	0	5	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
Total_S44	0	0	0	3406	0	4432	2	0	99	0	0	5	0	0	21	0	0	10

⁷ Fièvre de la Vallée du Rift—Fièvre Hémorragique Crimée Congo— West Nile—Chikungunya—Zika

Source: DHIS2, telecharge le 07/11/2024

Commentaires :

- ♦ 00 cas Ébola .
- ♦ 3406 cas suspect Dengue à : **Dakar Sud (3360)** et Pikine (46). **Erreur de saisi à Dakar Sud ; à corriger.**
- ♦ 02 cas autres FHV à : Dakar Ouest (1) et Touba (1).
- ♦ 00 cas Tétanos néonatal. Le rapport d'investigation du cas de Rufisque est attendu à la DP.
- ♦ 00 cas Coqueluche.
- ♦ 00 cas MAPI.

Tableau N°IV : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(3)						
Region	Décès maternel			Décès néonatal		
	Cas	Cas audités	Cum cas	Cas	Cas audités	Cum cas
DAKAR	0	0	33	2	1	456
DIOURBEL	1	0	40	13	0	281
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	6	0	143
SEDHIOU	1	0	4	3	0	58
TAMBACOUNDA	5	2	64	6	0	333
THIES	0	0	19	0	0	226
ZIGUINCHOR	0	0	1	0	0	5
Total_S44	7	2	226	30	1	1989

Source: DHIS2, telecharge le 07/11/2024

Commentaires :

- ♦ **07 cas de décès maternel confirmés** à : Touba (1) ; Sédhiou (1) ; Bakel(1) et Tambacounda (4).
- ♦ **02 cas de décès maternel audités** à: Tambacounda (2).
- ♦ **30 cas de décès néonataux** à : Dakar Centre (2) ; Touba (13) ; Richard Toll (6) ; Sédhiou (3) ; Bakel (2) et Tambacounda (4).
- ♦ **01 cas de décès néonataux audités** à: Dakar Centre (1).

Tableau N°V : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(4)																			
Region	MAS enfnt<5 ans			MAM enfnt<5ans			Diarrhées avec DH2O enfnt <5ans			Pneumonie grave enfnt <5ans			COVID-19			Dracunculose		Noma	
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum cas	Cas susp	Dcd	Cum_cas	Cas susp	Cas probable	Cas susp	Cas Conf
DAKAR	35	0	1683	75	0	3544	0	0	342	5	0	1143	17	0	3865	0	0	0	0
DIOURBEL	45	0	2760	67	0	3830	1	0	215	7	0	455	8	0	79	0	0	0	0
FATICK	9	0	435	31	0	1378	0	0	22	7	0	73	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	3	0	343	3	0	362	0	0	20	1	0	84	0	0	86	0	0	0	0
KEDOUGOU	10	0	455	10	0	542	0	0	2	0	0	21	0	0	11	0	0	0	0
KOLDA	2	0	445	26	0	1440	1	0	150	1	0	66	0	0	3	0	0	0	0
LOUGA	7	0	287	34	0	678	0	0	5	0	0	4	5	0	214	0	0	0	0
MATAM	3	0	134	4	0	225	0	0	26	0	0	15	0	0	220	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	12	0	237	7	0	304	0	0	24	3	0	124	0	0	6	0	0	0	0
SEDHIOU	8	0	48	3	0	78	0	0	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	6	1	391	0	0	232	1	0	108	1	0	55	0	0	83	0	0	0	0
THIES	16	0	887	69	0	3085	3	0	256	3	0	161	5	0	197	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	1	0	141	5	0	369	0	0	1	0	0	70	0	0	28	0	0	0	0
Total_S44	157	1	8288	334	0	16203	6	0	1173	28	0	2283	35	0	4793	0	0	0	0

Source: DHIS2, telecharge le 07/11/2024

Commentaires :

- ♦ **35 cas Covid-19** dont 00 décès.
- ♦ **157 cas de MAS** dont **01 décès** à : Tambacounda (1)— **334 cas de MAM** dont 00 décès — **06 cas diarrhée + DH2O** dont 00 décès — **28 cas de pneumonie grave** dont 00 décès.
- ♦ **00 cas dracunculose probable.**
- ♦ **00 cas dracunculose suspect.**
- ♦ **00 cas suspect Noma.**
- ♦ **00 cas confirmé Noma.**

Tableau N°VI : Surveillance des Morsures et Piqures-Semaine-44-2024

Region	Chien		Ane		Cheval		Chat		Singe		Serpent		Scorpion		Abeille	
	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul
DAKAR	2	408	0	0	0	13	0	13	0	5	0	8	0	8	0	3
DIOURBEL	0	27	0	7	0	5	0	1	0	1	0	3	0	4	0	2
FATICK	0	28	0	8	0	13	0	2	0	0	1	11	0	11	0	6
KAFFRINE	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1
KAOLACK	1	66	0	7	0	4	0	2	0	0	1	20	0	1	0	2
KEDOUGOU	0	77	0	0	0	0	0	2	0	6	2	119	1	4	0	4
KOLDA	0	114	0	20	0	3	0	2	0	0	0	27	0	44	0	20
LOUGA	0	13	0	4	0	8	0	0	0	1	1	5	1	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	1	25	0	23
SEDHIOU	0	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1	3	0	1	0	3
TAMBACOUNDA	0	54	0	9	0	3	0	3	0	1	0	70	0	16	0	9
THIES	1	127	0	35	0	51	0	4	0	1	0	22	0	10	3	13
ZIGUINCHOR	1	31	0	0	0	0	0	3	0	3	2	36	0	4	0	15
Total_S44	5	993	0	99	0	104	0	34	0	18	8	358	3	171	3	110

Source: DHIS2, telecharge le 07/11/2024

Commentaires :

♦ 05 cas morsure Chien à : Dakar Centre (1) ; Diamniadio (1) ; Guinguinéo (1); Joal (1) et Oussouye (1).

♦ 00 cas morsure Ane.

♦ 00 cas morsure Cheval.

♦ 00 cas morsure Chat.

♦ 00 cas morsure Singe.

♦ 08 cas morsure Serpent à : Foudiougne (1) ; Guinguinéo (1) ; Salémata (2) ; Darou Mousty (1) ; Bounkiling (1) et Oussouye (2).

♦ 03 cas pique Scorpion à : Saraya(1) ; Koki (1) et Dagana (1).

♦ 03 cas pique Abeille à : Joal (2) et Pout (1).

Tableau VII : Surveillance de la Tuberculose

Région	Nombre de cas	Tuberculose Pulmonaire			Tuberculose Extra Pulmoanire (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 TBMR	Cumul TBMR	Dcd	Cumul décès
DAKAR	26	21	1	1 445	1	154	0	146	0	0	0	21
DIOURBEL	0	0	0	307	0	28	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	5	5	0	568	0	60	0	58	0	0	0	5
KEDOUGOU	0	0	0	12	0	9	0	9	0	0	0	0
KOLDA	9	0	0	68	0	0	0	0	0	0	0	1
LOUGA	1	1	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	3	0	3	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	1	0	1	72	0	0	0	0	0	9	0	1
THIES	1	1	1	453	0	22	0	21	0	1	0	6
ZIGINCHOR	0	0	0	18	0	0	0	0	0	0	0	1
Total S44	43	28	3	3 119	1	276	0	265	0	10	0	40

Source DHIS2 : Telecharge le 07/11/2024

Commentaires :

♦ 43 cas TB notifiés à : Dakar Nord (13) ; Dakar Sud (12) ; Diamniadio (1) ; Kaolack (5) ; Vélingara (9) ; Darou Mousty (1) ; Tambacounda (1) et Tivaouane (1).

♦ 28 cas de TB pulmonaires bactériologiques à : Dakar Nord (10) ; Dakar Sud (10) ; Diamniadio (1) ; Kaolack (5) ; Darou Mousty (1) et Tivaouane (1).

♦ 03 cas de TP clinique à : Dakar Sud (1) ; Tambacounda (1) et Thiadiaye (1).

♦ 01 cas de TEP à : Dakar Sud (1).

♦ 00 cas de retraitement .

Les districts de Dakar Nord , Vélingara et Thiadiaye doivent revoir la répartition des cas de TB notifié à S44. (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.

L'épidémies en cours cette semaine 44 de 2024 est :

1. 1-Un **poliovirus de type 2** isolé chez un patient présentant une Paralyse Flaque Aigue à Kédougou.
2. 2-Une **Fièvre de la Vallée du Rift** confirmée par IgM dans le district de Pikine.
3. 3-La **Dengue** avec 37 **cas notifiés** cette semaine ; le nombre de cas confirmés à moins de 02 fois l'incubation maximale est de 47, repartis dans 14 districts ainsi classés en "épidémie active".
Ce sont Pikine (13), Yeumbeul (08), Gossas (07), Dakar-Sud (03), Guédiawaye (03), Dakar-Centre (02), Podor (02), Richard Toll (02), Thiès (02), Dakar Nord (01), Dakar Ouest (01), Fatick (01), Kaffrine (01) et Matam (01).
4. 4-La **Rougeole** dans 02 districts que sont Pikine et Koumpentoum (**nouveau**).

Remarques sur :

La rougeole

- Cinq (05) cas confirmés notifiés par Koumpentoum (03), Dakar Ouest (01), et Tivaouane (01);
- Le district de Koumpentoum fait sa 3^{ème} épidémie de l'année à partir du 16/10/2024;
- Les districts de Sangalkam et Keur Massar sont sortis d'épidémie respectivement le 02 et le 03 novembre 2024.

La mpox

- Le Sénégal n'a aucun cas confirmé ;
- Un cumul de 94 cas négatifs ont été prélevés à travers 42 districts dont 04 au cours de la semaine par Dakar Ouest (01), Kidira (01), Ranérou (01) et Touba (01).

Les risques zoonotiques

Dans le cadre des échanges de routine intersectoriels, le ministère chargé de l'élevage a partagé avec celui de la santé les informations suivantes :

- Un (01) cas confirmé de tuberculose bovine à Kolda, suite à un prélèvement effectué le 24/09/2024 ;
- Un (01) cas confirmé de Fièvre Hémorragique Crimée Congo sur un petit ruminant de Matam, suite à un prélèvement fait le 13/09/2024 ;
- Un (01) cas confirmé de rage canine à Richard Toll, suite à un prélèvement effectué le 05/10/2024 ;
- Une carte de la répartition de 24 cas confirmés de rages animales du 01 janvier au 04 octobre 2024.
- Les investigations multisectorielles sont en cours.

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 44– 2024

TABLEAU VII : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION

	Signal reçu		Signal vérifié		Signal conforme		Signal confirmé		Commentaires :
Région	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	♦ 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.
Dakar	0	0	0	0	0	0	0	0	
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_43	0	0	0	0	0	0	0	0	

Source DHIS2. Téléchargé le 07/11/2024

TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S44

	Nombre de signaux confirmés suspects		Nombre de cas confirmés		Commentaires :
Maladies prioritaires	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	♦ 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. ♦ 00 signal confirmé cas suspect de Choléra. ♦ 01 signal confirmé cas suspect diarrhée sanglante à : Thiadiaye/PS Ndiaraoa (1). ♦ 00 signal confirmé cas suspect Ébola.
Rougeole	2	0			
PFA	0	0			
Méningite	0	0			
Tétanos Néonatal	0	0			
Fièvre jaune	0	0			
Choléra	0	0			
Diarrhée sanglante	1	0			
Ébola	0	0			

Source DHIS2. Téléchargé le 07/11/2024

SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 43 – 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 31/10/2024

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_44_2024 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE

Tableau N° X : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 44 de 2024

Identification	District	Résultats en attente	Commentaires : Quatre (4) résultats en attente.
SEN-TAM-TAM-24-1213	Tambacounda	En attente	
SEN-TAM-BAK-24-1233	Bakel	En attente	
SEN-KAF-KOU-24-1239	Koungheul	En attente	
SEN-THI-THI-24-1267	Thiès	En attente	

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-DAK-DKS-24-1641	Dakar Sud	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-DKC-24-1642	Dakar Centre	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-KMA-24-1643	Keur Massar	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-KMA-24-1644	Keur Massar	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-RUF-24-1645	Rufisque	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-DKO-24-1646	Dakar Ouest	Positif	Négatif				
SEN-FAT-FOU-24-1647	Foundiougne	Négatif	Négatif				
SEN-FAT-SOK-24-1648	Sokone	Négatif	Négatif				
SEN-THI-THD-24-1649	Thiadiaye	Négatif	Négatif				
SEN-THI-THI-24-1650	Thiès	Négatif	Négatif				
SEN-THI-TIV-24-1651	Tivaouane	Négatif	Négatif				
SEN-THI-TIV-24-1652	Tivaouane	Positif	Négatif				
SEN-TAM-KMP-24-1653	Koumpentoum	Positif	Négatif				
SEN-TAM-TAM-24-1654	Tambacounda	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-KMP-24-1655	Koumpentoum	Positif	Négatif				
SEN-TAM-KMP-24-1656	Koumpentoum	Positif	Négatif				
SEN-THI-THI-24-1657	Thiès	Négatif	Négatif				
SEN-THI-KHO-24-1658	Khombole	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-TAM-24-1659	Tambacounda	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-TAM-24-1660	Tambacounda	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-KMA-24-1661	Keur Massar	Négatif	Négatif				
SEN-KAF-BIR-24-1662	Birkelane	Négatif	Négatif				
SEN-FAT-SOK-24-1663	Sokone	Négatif	Négatif				
SEN-THI-THI-24-1664	Thiès	Négatif	Négatif				
SEN-THI-THD-24-1665	Thiadiaye	Négatif	Positif				
SEN-LOU-COK-24-1667	Coki	Négatif	Négatif				

Commentaire : 26 résultats reçus, parmi les quels **cinq (5) positifs à la rougeole** : Dakar Ouest (1) , Tivaouane (1) et Koumpentoum (3) et **1 positif à la rubéole** à : Thiadiaye (1).

Au total, 1630 résultats reçus depuis le début de l'année 2024 avec **436 positifs dont 436 confirmés à la rougeole**, 40 douteux à la rougeole, 30 positifs à la rubéole, 14 douteux à la rubéole. **Quatre (4) résultats sont en attente.**

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_44_2024 (2)

PFA

Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 44 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 : Onze (11) résultats en attente.	
SEN-DAK-DIA-24-017	Diamniadio	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-KAO-NDO-24-152	Ndoffane	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
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-SED-BOU-24-175	Boukiling	En attente	Oui	Oui	Non	24h		

Identification	District	Résultat reçu	Cas notifiés ≤ 7j de paralysie	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Délai échantillon 1–échantillon 2	Condition des échantillons	Examen du 60 ^e jour
SEN-DAK-DKN-24-165	Dakar Nord	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Oui
SEN-TAM-KID-24-171	Kidira	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-LOU-SAK-24-172	Sangalkam	Négatif	Non	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-DAK-GUE-24-173	Guédiawaye	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-TAM-TAM-24-174	Tambacounda	Négatif	Oui	Oui	Oui	48h	Bonnes	Non

Commentaires : 05 résultats reçus.

Au total, 175 cas PFA notifiés avec 164 résultats dont 161 négatifs ; trois (3) suspects polio disponibles et 11 résultats en attente.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE_VISITE DE SUIVI_CAS_PFA — SEMAINE_44_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-DAK-PIK-24-158	Pikine	23-sept-24	22-nov-24	A faire		♦ Visite de 60 ^{ème} J en attente.
						♦ Visite de 60 ^{ème} J à faire : SEN-DAK-PIK-24-158 (DS Pikine).
						♦ Visite de 90 ^{ème} J à faire.
						⇒ Résultat visite suivi 60 ^{ème} J :
						⇒ SEN-DAK-DIA-24-057 : pas de paralysie résiduelle.
						⇒ SEN-DIO-TOU-24-102 : Faiblesse résiduelle.
						⇒ Résultat visite suivi 90 ^{ème} J :

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE_44_2024 (3)

ICTERE FEBRILE

Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 44_2024

Identification	District	En attente	Commentaires : Quatre (4) résultats en attente.		
SEN-FAT-NIA-24-258	Niakharr	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-ZIG-BIG-24-344	Bignona	Négatif			
SEN-DAK-DKC-24-347	Dakar Centre	Négatif			
SEN-KAO-NDO-24-348	Ndoffane	Négatif			
SEN-THI-MBO-24-349	Mbour	Négatif			
SEN-TAM-TAM-24-350	Tambacounda	Négatif			
SEN-TAM-TAM-24-351	Tambacounda	Négatif			
SEN-THI-KHO-24-352	Khombole	Négatif			
SEN-DAK-RUF-24-357	Rufisque	Négatif			

Commentaires : 8 résultats négatifs reçus.

Au total, 337 cas prélevés avec 333 résultats reçus dont 333 négatifs et quatre (4) résultats en attente.

DIARRHEES SANGLANTES

Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae* 1, semaine 44-2024

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, S44_2024

Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à S44_2024

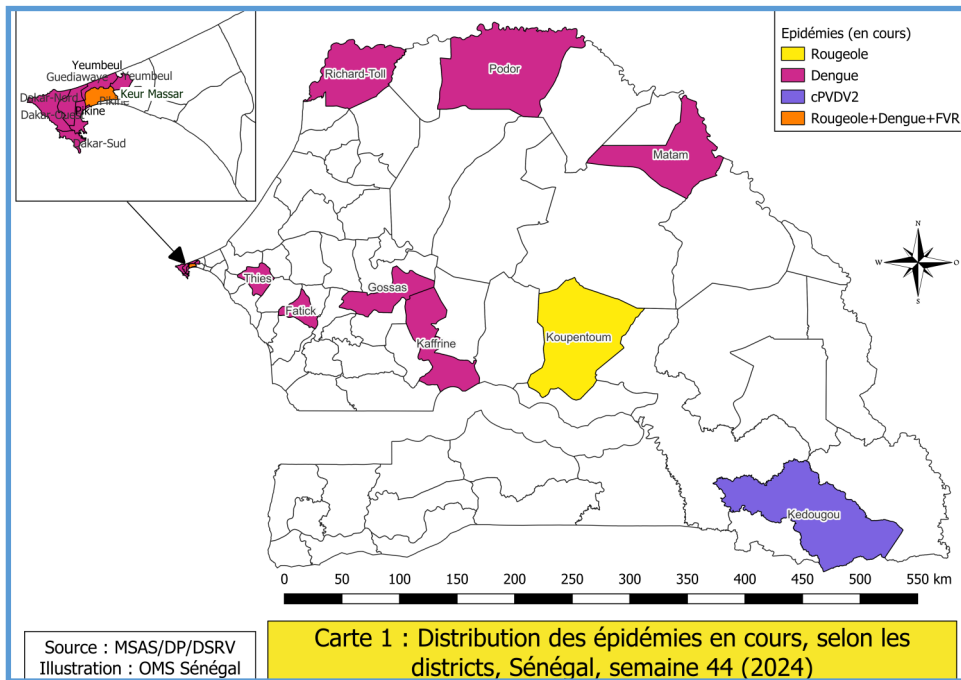
DRS	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Saisie Tracker	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	851	828	828	286											
Diourbel	141	74	74	3											
Fatick	13	7	7												
Kaffrine	0	0	0												
Kaolack	9	15	15	1											
Kédougou	12	10	7		3	2							1		
Kolda	1	0	0												
Louga	2	2	2												
Matam	10	9	7	1	2	1							1		
Saint Louis	19	19	19												
Sédhiou	2	2	2												
Tambacounda	17	13	13												
Thiès	88	66	66	20											
Ziguinchor	6	5	1	12	4					2			1	1	
Total S-44	1 171	1 050	1 041	323	9	3				2			3	1	

Commentaire : Quatre (4) résultats reçus de la DRS de Kaffrine cette semaine avec **un (1) positif à NmC** (CHR Kaffrine).

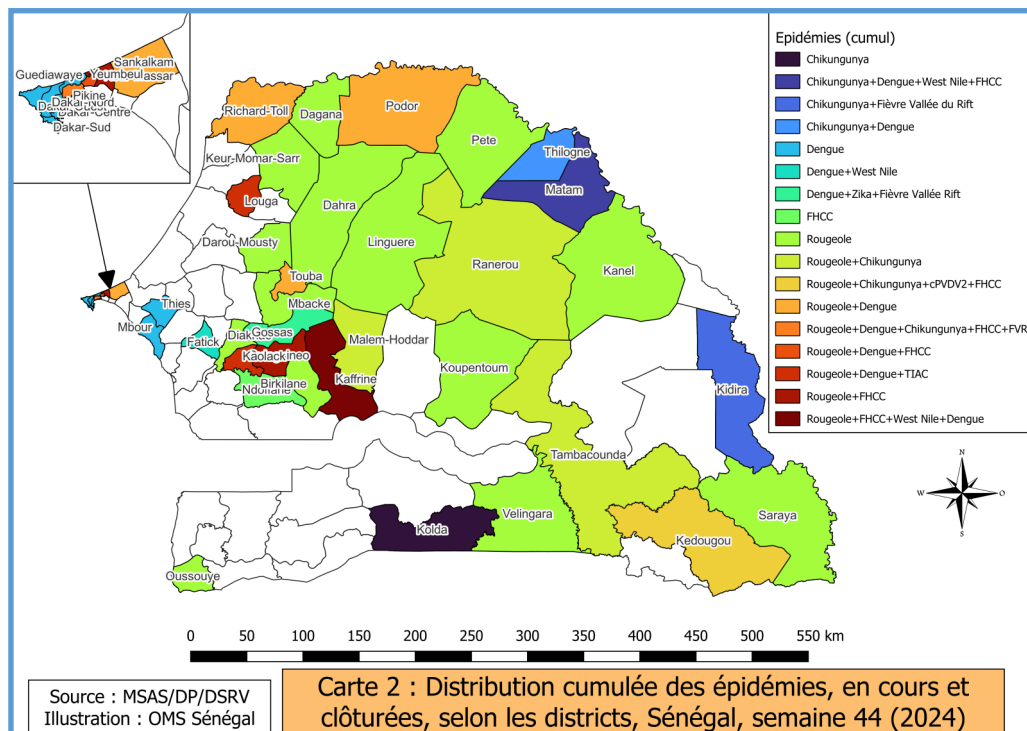
Au total **1171** cas suspects de méningite notifiés dont **1050** prélevés soit **(89,7%)** ; Quatre (4) résultats reçus de la **DRS de Kaffrine/CHR Kaffrine** dont deux (2) négatifs et **un positif avec comme germe NmC** ; **DRS de Kédougou/CHR Kédougou** dont deux (2) négatifs et **un positif avec 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 Ourosogui** 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 S44_2024

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



Les 16 districts en épidémie cette semaine sont Koumpentoum, Thiès, Dakar-Sud, Guédiawaye, Dakar-Centre, Fatick, Richard-Toll, Yeumbeul, Matam, Dakar-Nord, Dakar-Ouest, Gossas, Podor, Kaffrine, Kédougou, Pikine.



Les 43 districts qui ont franchi au moins une (01) fois un seuil épidémique à cette semaine de l'année sont Kolda, Koumpentoum, Thilogne, Thiès, Dakar-Sud, Guédiawaye, Mbour, Dakar-Centre, Fatick, Richard-Toll, Yeumbeul, Louga, Sangalkam, Keur-Massar, Matam, Dakar-Nord, Kidira, Dakar-Ouest, Gossas, Podor, Ndoffane, Saraya, Dagana, Dahra, Darou-Mousty, Diakhao, Kanel, Keur-Momar-Sarr, Kaffrine, Linguère, Mbacké, Oussouye, Pété, Vélingara, Malem-Hoddar, Ranérou, Tambacounda, Touba, Kédougou, Kaolack, Guinguiné, Pikine et Birkelane.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE D'UN PV2 HUMAIN A KEDOUGOU S44_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 poliovirus de type 2 (PV2) après différenciation intratypique. Le début de la paralysie remonterait au 20/09/2024. Le laboratoire a écarté un nVPO2.

Mise à jour :

Le résultat de séquençage reçu le 29/10/2024 confirme un PVDV2c.

L'investigation est toujours en cours.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE D'UN CAS DE FVR A PIKINE S44_2024

Contexte :

Un échantillon sanguin prélevé à Pikine le 18/10/2024 dans le cadre de la surveillance sentinelle des arboviroses est revenu positif à la FVR.

L'investigation est en cours.

Le résumé de la fiche de notification et du rendu de résultats figure ci-dessous.

FIEVRE DE LA VALLÉE DU RIFT, DISTRICT DE PIKINE :	
FICHE DE SYNTHÈSE DE LA FICHE DE NOTIFICATION ET DU RENDU DE RÉSULTATS	
Variables	Modalités
1. Circonstance de détection	Consultation dans un poste de santé faisant partie du réseau 4S
2. Initiales du cas	O.B.
3. District d'habitation	District de Pikine
4. Age	28 ans
5. Sexe	Masculin
6. Profession	Éleveur
7. Date de début des signes	26/10/2024
8. Date de consultation	28/10/2024
9. Date d'hospitalisation	-
10. Date de prélèvement	28/10/2024
11. Date de réception au laboratoire (IPD)	29/10/2024
12. Date de rendu de résultat	04/11/2024
13. Signes développés	Fièvre à 38,3 °C + • Céphalées • Myalgies • Arthralgies
14. Prise de médicament (s) avant les signes	Inconnue
15. GE/TDR Paludisme	Négatif
16. Résultats virologiques	• Élisé IgM de la FVR POSITIF ; • Élisé IgM autres virus NÉGATIF ; • PCR Différentiel NÉGATIF.
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 S44_2024

Faits saillants :

- Le nombre de cas incidents de Chikungunya de la semaine 44 est de 18, **soit 0 de plus que la semaine antérieure** ;
- Le premier cas a débuté le 1-1-2024 par le district de Matam ;
- La date de début du dernier cas est le 05-10-2024 (Kolda) ;
- Remarque pour cette semaine** : Il y a 0 cas qui est à moins de 2 fois l'incubation maximale, épidémie active.

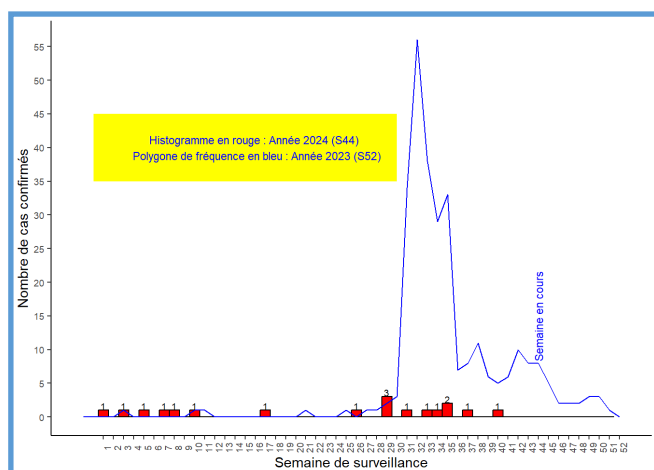
Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S44

No	District	Effectif	%
1	Kédougou	4	22,2
2	Kidira	2	11,1
3	Kolda	2	11,1
4	Tambacounda	2	11,1
5	Touba	2	11,1
6	Maka Colibantang	1	5,6
7	Matam	1	5,6
8	Pikine	1	5,6
9	Ranérou	1	5,6
10	Sédhiou	1	5,6
11	Thilogne	1	5,6
Total		18	100,0

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 27,1 ans.

Répartition des cas confirmés selon la tranche d'âge, S44

Tranches d'âge	N	(%)
[0 à 5 ans[	0	0%
[5 à 15 ans[	3	16,66%
[15 à 35 ans[	12	66,70%
[35 à 50 ans[	0	00,00%
50 ans et plus	3	16,66%
Total	18	100,00



Graphique 1 : Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de Chikungunya, Sénégal, année 2024, semaine 44 (vs année 2023)

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S44

Sexe	N (%)
Masculin	07 (38,9)
Féminin	11 (61,1)
Total	18 (100,0)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S44_2024

Faits saillants

- Le nombre cumulé de cas dengue est de 181, **soit 37 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 26-10-2024 (Gossas : 1).

Il y a 35 cas qui sont à moins de 2 fois l'incubation maximale, en épidémie active, provenant des districts suivants : Pikine (13 cas), Yeumbeul (8 cas), Gossas (7 cas), Dakar-Sud (3 cas), Guédiawaye (3 cas), Dakar-Centre (2 cas), Podor (2 cas), Richard-Toll (2 cas), Thiès (2 cas), Dakar-Nord (1 cas), Dakar-Ouest (1 cas), (1 cas), Kaffrine (1 cas) et Matam (1 cas).

Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S44_2024

No	District	Effectif	%
1	Pikine	37	20
2	Mbour	20	11
3	Gossas	17	9
4	Yeumbeul	16	9
5	Louga	14	8
6	Sangalkam	12	7
7	Thiès	10	6
8	Kaffrine	8	4
9	Fatick	6	3
10	Guédiawaye	6	3
11	Richard Toll	6	3
12	Dakar Sud	5	3
13	Matam	5	3
14	Touba	5	5
15	Podor	4	2
16	Dakar Ouest	3	2
17	Dakar Centre	2	1
18	Dakar Nord	2	1
19	Thilogne	2	1
20	Kaolack	1	1
Total		181	100

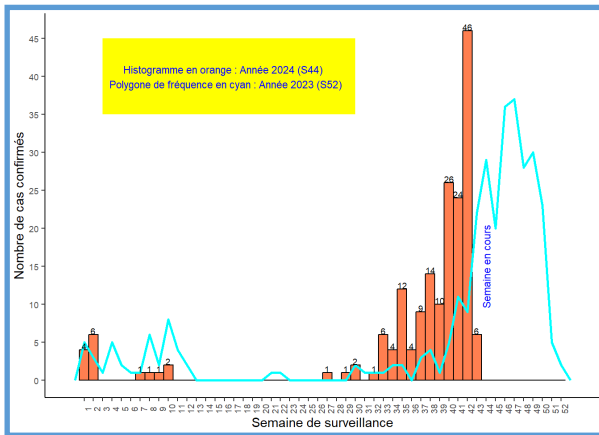
L'étendue des âges va de 5,0 an (s) à 77,0 ans, avec une médiane et une moyenne respectivement à 25,0 ans et 28,9 ans.

Répartition des cas confirmés selon la tranche d'âge, S44_2024

Tranches d'âge	N	(%)
[0 à 5 ans[	0	0
[5 à 15 ans[	12	6,6
[15 à 35 ans[	113	62,4
[35 à 50 ans[	41	22,7
50 ans et plus	15	8,3
Manquant		
Total	181	100,0

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S44_2024

Sexe	N (%)
Masculin	106 (58,6)
Féminin	75 (41,5)
Total	181 (100,0)



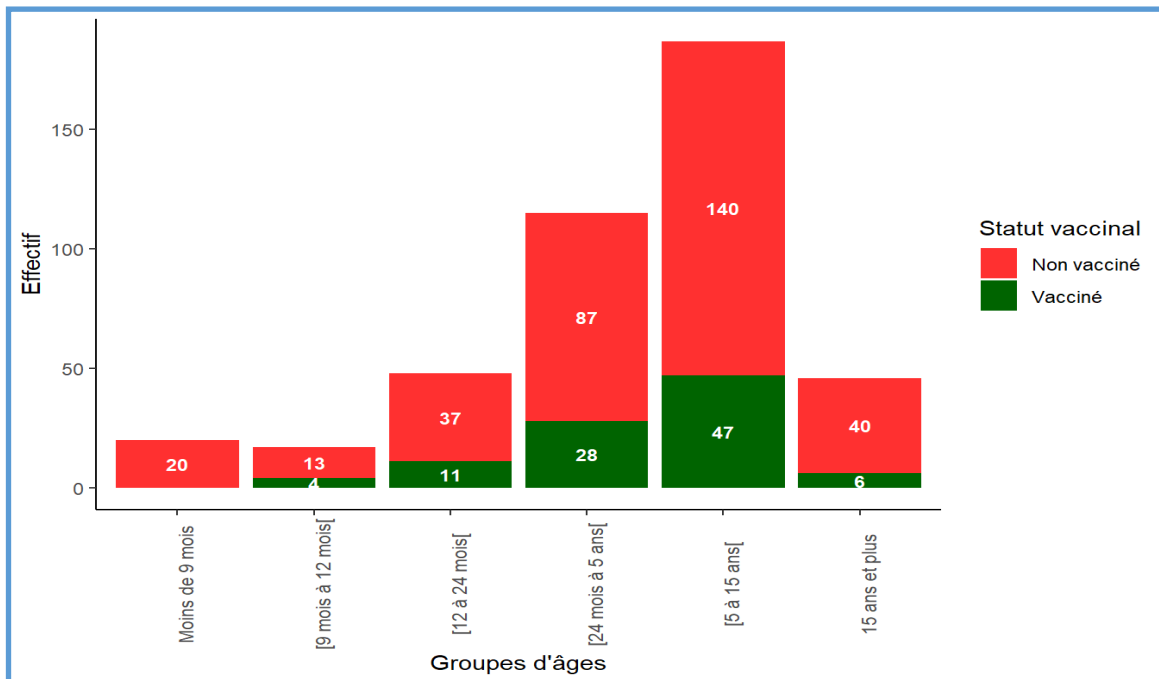
Graphique 2 : Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de dengue, Sénégal, année 2024, semaine 44 (vs année 2023)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S44_2024

Faits saillants :

- **Nombre cumulé de cas confirmés de rougeole de la semaine 44 est de 433 ;**
- Incidence au niveau national est de **23,0 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 22-10-2024 dans le (s) district (s) de Dakar Ouest.

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 7,3 années.



Graphique 1 : Répartition des cas confirmés de rougeole selon le statut vaccinal , Sénégal, année 2024 (S44)

Le nombre de cas confirmés de rougeole chez les enfants de 9 mois à 5 ans est de 180 dont 137 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.

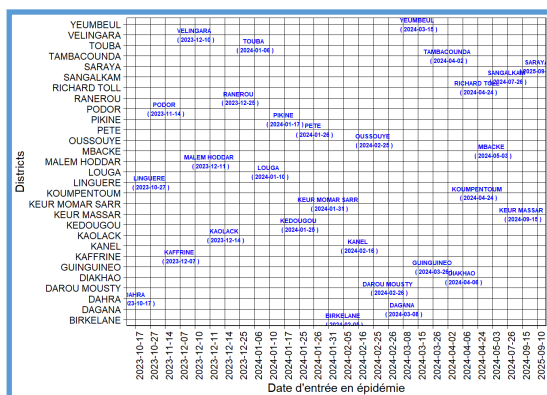


Figure 4 : Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, Semaine 44_2024

A la semaine S44, 29 districts soit 36,7 % sont entrés en épidémie entre le 17- 10-2023 et le 10-09-2024.

Tableau 1 : Répartition des cas confirmés des selon le sexe, S44

Sexe	n	%
Féminin	218	50,3
Masculin	215	49,7
N	433	100,0

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S44_2024'

Tableau 2 : La répartition des cas confirmés de rougeole selon les districts sanitaires, Sénégal, année 2024, semaine 44

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	Dagana	5	1				
19	Diourbel	5	1				
20	Malem Hodar	5	1				
21	Vélingara	5	1				
22	Keur Massar	4	1				
23	Mbacké	4	1				
24	Oussouye	4	1				
25	Coki	3	1				
26	Guédiawaye	3	1				
27	Guinguinéo	3	1				
28	Kanel	3	1				
29	Mbao	3	1				
30	Richard Toll	3	1				
31	Saraya	3	1				
32	Sédhiou	3	1				
33	Tivaouane	3	1				
34	Bambey	2	0				
35	Dakar Centre	2	0				
36	Dakar Ouest	2	0				
Total						433	100

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA MPOX A S44_2024

1. Contexte

Suite à la déclaration de la Mpox 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

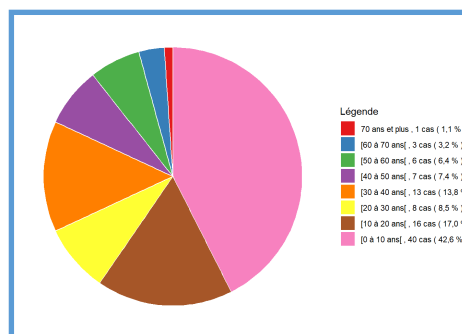
Le nombre de cas suspects notifiés à la semaine 44 est de 94.

les districts qui ont eu ont notifié cette semaine sont : Dakar-Ouest (1 cas), Kidira (1), Ranérou(1 cas) et Touba (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 20,2 ans et 15,5 ans.

Caractéristiques	Nombre / %
Féminin	37/39,4
Masculin	57/60,6
Total	94/100,0



4. Résultats du laboratoire

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

Résultats du laboratoire

Caractéristiques	Nombre / %
En attente	0
Négatif	94/100
Total	94 /100

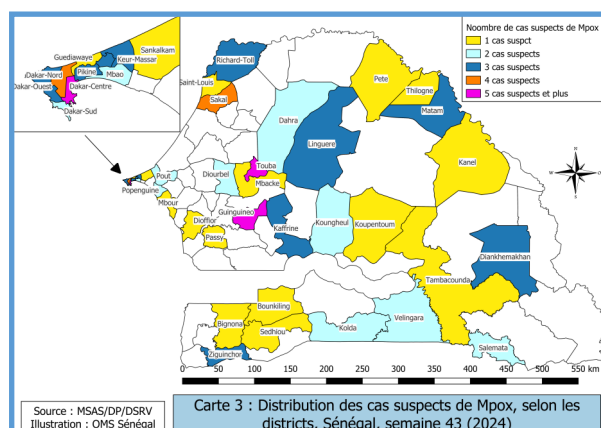
Résultats du laboratoire

N°	Autres germes	Nombre	%
1	Varicelle Zoster	19	54,3
2	Herpès virus humain 7	4	11,4
3	Epstein Baar	3	8,6
4	Herpès virus Simplex 1	3	8,6
5	Rubéole	3	8,6
6	Rougeole	2	5,7
7	Cytomégalo virus	1	2,9
Total		35	100

En marge de la recherche de mpox 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

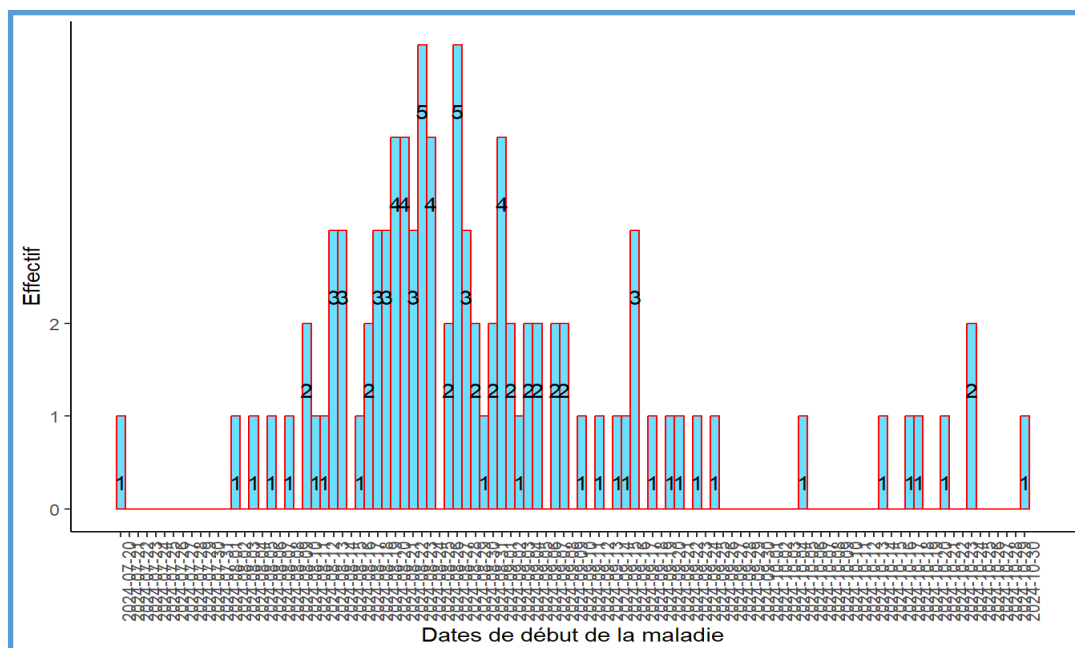
La répartition des cas suspects selon les districts est représentée ci-dessous.



SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA MPOX A S44_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 mpx, Sénégal, année 2024, semaine 44

4. Fréquence des signes et symptomatologies présentés par les cas suspects (94)

Distribution des signes présentés par les cas suspects de mpx

N°	Signes	Effectif	%
1	Eruption cutanéomuqueuse	93	98,9
2	Fièvre	77	81,9
3	Céphalées intenses	34	36,2
4	Douleurs musculaires	28	29,8
5	Asthénie physique	28	29,8
6	Adénopathies localisées	23	24,5
7	Adénopathies généralisées	10	10,6

5. Fréquence des éruptions cutanées selon la localisation (n=94)

Localisations des éruptions cutanéomuqueuses

N°	Localisations	Nombre	%
1	Corps	81	86,2
2	Paumes des mains	64	67,8
3	Visage	61	64,9
4	Plante des pieds	60	63,8
5	Organes génitaux	11	11,7
6	Bouche	7	7,4
7	Anale	3	3,2

5. Répartition des types de lésions

Descriptions des lésions	Nombre (%)
Lésions pleines	17 (18,1)
Liquide clair	13 (13,8)
Liquide trouble	57 (60,6)
Total	94 (100,0)

6. Répartition des types de prélèvements

Types de prélèvements

Type de prélèvement	Nombre (%)
Cutanée / Muqueuse	62 (65,9)
Sang/Naso-pharynx	32 (34,1)
Total	94 (100,0)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA MPOX A S44_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 aigue 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 (%)
Voyage dans des pays en épidémie	
Notion de voyage dans au moins un pays en épidémie	1 (1,1)
Pas de voyage dans un pays en épidémie	93 (98,9)
N	94 (100,0)

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	%
Fièvre		
Oui	77	81,9
Non	17	18,1
	94	100,0

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

Caractéristique	Nombre (%)
Description des éruptions	
Eruption conforme à la définition du cas suspect	45 (47,9)
Eruption non conforme à la définition du cas suspect	49 (52,1)
Total	94 (100,0)

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

Caractéristique	Nombre (%)
Conforme à la définition de cas suspect	
Non conforme à la définition du cas suspect	94 (100,0)
Total	94 (100,0)

HISTORIQUE DES EPIDEMIES CLOTUREES S44_2024

Historique des flambées épidémiques clôturées

[illegible]

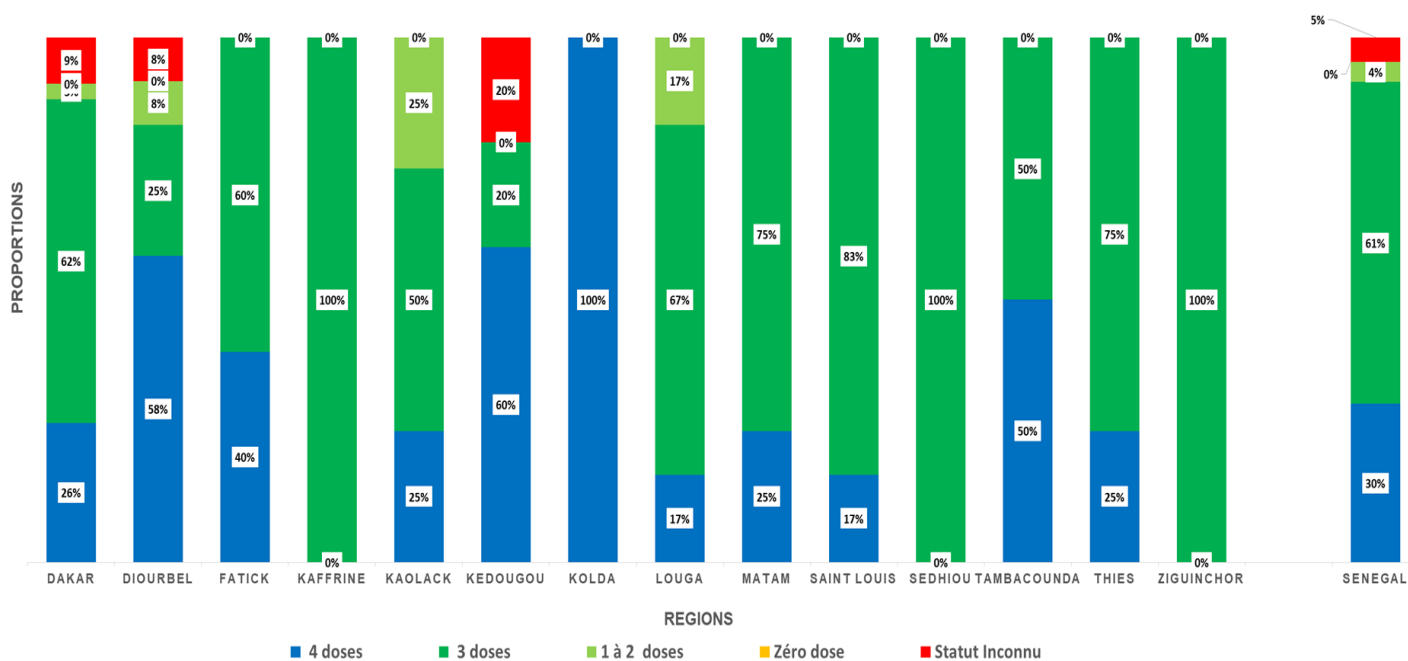
BE* : Numéro du Bulletin des épidémies dans lequel l'évènement a été présenté pour la 1^{ère} fois.

PERFORMANCES NATIONALES SURVEILLANCE PFA S44_2024

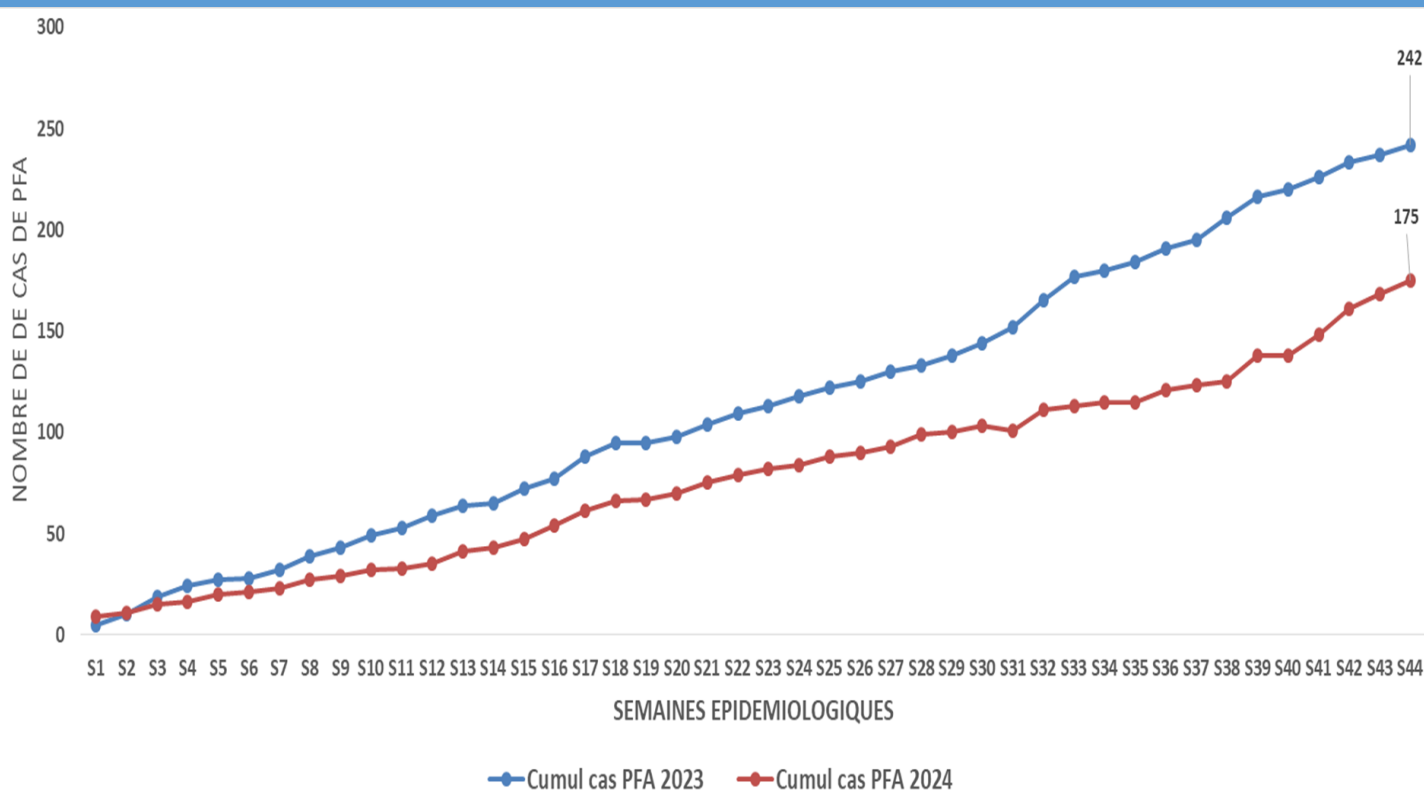
INDICATEURS CLASSIQUES				VALEURS	CIBLES
Nombre de cas notifiés				175	
Nombre de districts " silencieux"				11	
Taux de PFA Non Polio pour 100000 enfants de moins de 15ans (non annualisé)				2,3	≥ 2
Proportion de districts ayant au moins 100000 enfants de moins de 15ans et non silencieux qui ont atteint l'objectif du taux de PFA Non Polio				53,1%	≥ 80%
Proportion de prélèvement faits dans les 14 jours				87,4%	≥ 80%
Proportion de d'échantillons adéquats				81,1%	≥ 80%
Proportion d'échantillons reçus au laboratoire dans les 03 jours				82,9%	≥ 80%
Proportion d'échantillons reçus au laboratoire en bonne condition				94,&%	≥ 80%
NOUVEAUX INDICATEURS				VALEURS	CIBLES
Délai de notification				76,0%	≥ 80%
Promptitude de l'enquete				100,0%	≥ 80%
Promptitude des activités de terrain				81,1%	≥ 80%
Promptitude des activités de terrain et les acheminements				76,6%	≥ 80%
Promptitude de l'acheminement des échantillons de selles				77,7%	≥ 80%
Taux de PFA Non Polio annuel				2,0	≥ 2
Taux de PFA Non Polio infranational				53,1%	≥ 80%
Adéquation des selles				81,1%	≥ 80%
Adéquation des selles infra national				62,5%	≥ 80%
Promptitude de la collecte des échantillons de selles				87,4%	≥ 80%
Etat des selles (bonne condition à l'arrivée au labo)				93,1%	≥ 80%
Indice composite national				43,0%	≥ 80%
Indice composite infra national				34,4%	≥ 80%
Exhaustivité du suivi au 60ème iour				88,9%	≥ 80%
TAUX DE DETECTION D'ENTEROVIRUS NON POLIO (NPENT)					
N°	REGIONS	Nombe de cas notifiés	Nombre de prélèvements avec résultats	Détection d'Entero virus non polio (NPENT)	Taux de détection NPENT
1	DAKAR	44	42	8	19,0%
2	DIOURBEL	19	17	4	23,5%
3	FATICK	10	10	2	20,0%
4	KAFFRINE	8	7	2	28,6%
5	KAOLACK	9	7	2	28,6%
6	KEDOUGOU	8	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	9	9	1	11,1%
11	SEDHIOU	4	3	0	0,0%
12	TAMBACOUNDA	8	8	1	12,5%
13	THIES	35	34	2	5,9%
14	ZIGUINCHOR	3	3	1	33,3%
SENEGAL		175	164	31	18,9%
				Cible	≥ 10%

PERFORMANCES NATIONALES SURVEILLANCE PFA S44_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_S44



PERFORMANCES DES REGIONS SURVEILLANCE PFA S44_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	42	36	32	34	40	39	2,9	76%	81%	95%	93%
2	DIOURBEL	927 109	19	14	13	14	13	18	1,8	68%	74%	68%	95%
3	FATICK	466 938	10	10	10	10	9	10	2,6	100%	100%	90%	100%
4	KAFFRINE	398 256	8	7	6	7	7	7	2,1	75%	88%	88%	88%
5	KAOLACK	575 511	8	7	6	7	6	7	1,5	75%	88%	75%	88%
6	KEDOUGOU	99 519	8	6	7	8	7	7	7,3	88%	100%	88%	88%
7	KOLDA	419 883	1	1	0	0	0	1	0,3	0%	0%	0%	100%
8	LOUGA	477 027	10	10	7	7	10	10	2,5	70%	70%	100%	100%
9	MATAM	407 370	6	4	3	5	5	4	1,2	50%	83%	83%	67%
10	SAINT LOUIS	474 733	9	9	9	9	8	9	2,3	100%	100%	89%	100%
11	SEDHIOU	304 009	3	3	3	3	1	3	1,2	100%	100%	33%	100%
12	TAMBACOUNDA	474 388	6	6	6	6	3	6	1,5	100%	100%	50%	100%
13	THIES	930 924	35	34	32	33	27	34	4,4	91%	94%	77%	97%
14	ZIGUINCHOR	326 024	3	3	3	3	3	3	1,1	100%	100%	100%	100%
SENEGAL		7 803 830	168	150	137	146	139	158	2,3	82%	87%	83%	94%

Cibles ≥ 2 ≥ 80% ≥ 80% ≥ 80% ≥ 80%

PERFORMANCES DES DISTRICTS SURVEILLANCE PFA S44_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	1	1	1	1	1	1	0,7	100%	100%	100%	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	4	2	3	3	4	4	2,3	75%	75%	100%	100%
4	DAKAR	DAKAR SUD	82 795	1	1	1	1	1	1	1,4	100%	100%	100%	100%
5	DAKAR	DIAMNIADIO	63 102	3	1	1	2	2	2	1,9	33%	67%	67%	67%
6	DAKAR	GUEDIAWAYE	159 947	5	4	3	4	5	4	3,0	60%	80%	100%	80%
7	DAKAR	KEUR MASSAR	133 599	4	4	4	4	4	4	3,5	100%	100%	100%	100%
8	DAKAR	IMBAO	166 420	5	5	5	5	5	5	3,6	100%	100%	100%	100%
9	DAKAR	PIKINE	159 469	3	2	1	1	3	2	1,5	33%	33%	100%	67%
10	DAKAR	RUFISQUE	107 259	6	6	4	4	6	6	6,6	67%	67%	100%	100%
11	DAKAR	SANGALKAM	47 549	3	3	3	3	3	3	7,5	100%	100%	100%	100%
12	DAKAR	YEUMBEUL	128 738	3	3	2	2	3	3	2,8	67%	67%	100%	100%
13	DIOURBEL	BAMBEY	185 413	4	3	2	2	3	4	1,9	50%	50%	75%	100%
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	2,2	100%	100%	100%	100%
16	DIOURBEL	TOUBA	466 394	10	7	7	8	6	9	1,8	70%	80%	60%	90%
17	FATICK	DIOFIOR	49 614	1	1	1	1	1	1	2,4	100%	100%	100%	100%
18	FATICK	FATICK	73 354	4	4	4	4	3	4	6,4	100%	100%	75%	100%
19	FATICK	GOSSAS	62 561	1	1	1	1	1	1	1,9	100%	100%	100%	100%
20	FATICK	NIAKHAR	50 841	1	1	1	1	1	1	2,3	100%	100%	100%	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
21	FATICK	PASSY	36 383	1	1	1	1	1	1	3,2	100%	100%	100%	100%
22	FATICK	SOKONE	113 125	2	2	2	2	2	2	2,1	100%	100%	100%	100%
23	FATICK	DIAKHAO	47 926	0	NA	NA	NA	NA	NA					
24	FATICK	FOUNDIOUGNE	33 135	0	NA	NA	NA	NA	NA					
25	KAFFRINE	BIRKILANE	71 095	1	1	0	0	0	1	1,7	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	2,1	100%	100%	100%	100%
28	KAFFRINE	MALEM HODDAR	66 491	2	1	1	2	2	1	1,8	50%	100%	100%	50%
29	KAOLACK	GUINGUINEO	68 989	4	3	3	4	3	3	5,1	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	0,6	100%	100%	100%	100%
33	KEDOUGOU	KEDOUGOU	51 630	5	3	4	5	5	4	6,9	80%	100%	100%	80%
34	KEDOUGOU	SALEMETA	14 538	1	1	1	1	1	1	8,1	100%	100%	100%	100%
35	KEDOUGOU	SARAYA	33 351	2	2	2	2	1	2	7,1	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	3,4	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 S44 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	3,7	33%	33%	100%	100%
42	LOUGA	KEUR MOMAR SARR	41 282	3	3	3	3	3	3	8,6	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	6,0	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	1,4	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	2,1	50%	100%	100%	50%
51	SAINT LOUIS	PETE	85 847	2	2	2	2	2	2	2,8	100%	100%	100%	100%
52	SAINT LOUIS	PODOR	107 793	1	1	1	1	1	1	1,1	100%	100%	100%	100%
53	SAINT LOUIS	RICHARD TOLL	85 025	2	2	2	2	2	2	2,8	100%	100%	100%	100%
54	SAINT LOUIS	SAINT LOUIS	154 858	4	4	4	4	3	4	3,1	100%	100%	75%	100%
55	SAINT LOUIS	DAGANA	41 211	0	NA	NA	NA	NA	NA					
56	SEDHIOU	BOUNKILING	97 693	1	0	0	1	0	0	0,0	0%	100%	0%	0%
57	SEDHIOU	SEDHIOU	101 557	3	3	3	3	1	3	3,5	100%	100%	33%	100%
58	SEDHIOU	GOUDOMP	104 759	0	NA	NA	NA	NA	NA					
59	TAMBACOUNDA	DIANKE MAKHA	28 957	1	1	1	1	0	1	4,1	100%	100%	0%	100%
60	TAMBACOUNDA	GOUDIRY	51 009	1	1	1	1	0	1	2,3	100%	100%	0%	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	6,3	100%	100%	50%	100%
62	TAMBACOUNDA	KOUMPENTOU	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	4,9	100%	100%	100%	100%
64	TAMBACOUNDA	TAMBACOUNDA	160 469	1	1	1	1	0	1	0,7	100%	100%	0%	100%
65	TAMBACOUNDA	BAKEL	59 049	0	NA	NA	NA	NA	NA					
66	THIES	JOAL FADHIOUTH	41 832	3	3	3	3	3	3	8,5	100%	100%	100%	100%
67	THIES	KHOMBOLE	72 504	1	1	1	1	1	1	1,6	100%	100%	100%	100%
68	THIES	MBOUR	188 779	11	10	10	11	6	10	6,3	91%	100%	55%	91%
69	THIES	MEKHE	82 300	3	3	3	3	2	3	4,3	100%	100%	67%	100%
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	1,9	100%	100%	100%	100%
72	THIES	THIADIAYE	79 635	4	4	4	4	3	4	5,9	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	5,4	100%	100%	100%	100%
75	ZIGUINCHOR	DIOULOULOU	47 649	1	1	1	1	1	1	2,5	100%	100%	100%	100%
76	ZIGUINCHOR	OUSSOUYE	28 694	1	1	1	1	1	1	4,1	100%	100%	100%	100%
77	ZIGUINCHOR	THIONCK ESSYL	24 268	1	1	1	1	1	1	4,9	100%	100%	100%	100%
78	ZIGUINCHOR	BIGNONA	78 022	0	NA	NA	NA	NA	NA					
79	ZIGUINCHOR	ZIGUINCHOR	147 391	0	NA	NA	NA	NA	NA					
SENEGAL			7 803 830	175	155	142	153	145	163	2,3	81%	87%	83%	93%
Cibles										≥ 2	≥ 80%	≥ 80%	≥ 80%	≥ 80%

Points clés de la semaine 44_2024 :

- Forte circulation de la grippe de la Grippe B : Dakar+++, Fatick+++, Sédhiou++, Saint-Louis
- **Pic de la dengue avec 37 cas** : Pikine (13), Yeumbeul (08), Gossas (07), Dakar-Sud (03), Guédiawaye (03), Dakar-Centre (02), Podor (02), Richard Toll (02), Thiès (02), Dakar Nord (01), Dakar Ouest (01), Fatick (01), Kaffrine (01) et Matam (01) ;
- 01 cas FVR(IgM) : Pikine
- Persistance des cas de Paludisme confirmés par TDR à Touba +++, Kaolack+, Vélingara

RAPPORT DE SYNTHESE**SURVEILLANCE SENTINELLE SYNDROMIQUE AU SENEGAL****Semaine 44 2024****DONNEES BRUTES**

	Toutes causes	Syndromes grippaux/Covid_19
- Moins de 1 an	314	07
- 1 - 4 ans	909	67
- 5 - 14 ans	951	43
- 15 - 24 ans	1042	33
- 25 ans et plus	1522	33
- Total	4738	183
<u>Autres syndromes</u>		
- Syndromes fébriles (axillaire>37,5°C)		894
- Suspensions d'arbovirose		267
- Diarrhées		153
- Diarrhées fébriles		24
<u>Paludisme</u>		
- Test palu : TDR ou GE		802
- Paludisme Confirmé		167

INDICATEURS (en pourcentage)

- Rapport - Syndromes fébriles sur Nbre de consultants	18,9%
- Rapport - Tests réalisés sur Syndromes fébriles	89,7%
- Rapport - Palu Confirmé sur tests réalisés	20,8%
- Rapport - Syndromes grippaux/covid19 sur Syndromes fébriles	20,5%
- Rapport - Arboviroses suspectés sur Syndromes fébriles	29,9%
- Rapport - Nbre de Diarrhées sur Nbre de consultants	3,2%
- Rapport -Nbre de Diarrhées fébriles sur Synd. Fébriles	2,7%

SURVEILLANCE SENTINELLE SYNDROMIQUE AU SENEGAL (R4S) S44_2024 (2)

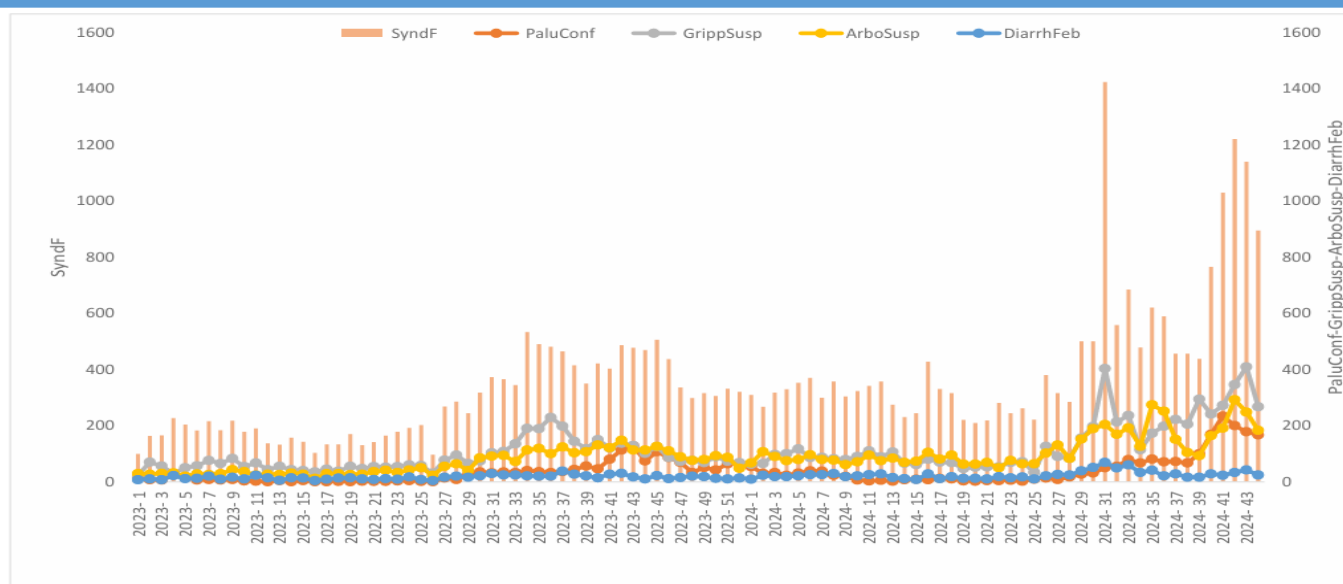


Figure 1 : Courbe tendance épidémiologique globale & répartition hebdomadaire des cas suspects _semaine_44_2024_Réseau 4S, Sénégal

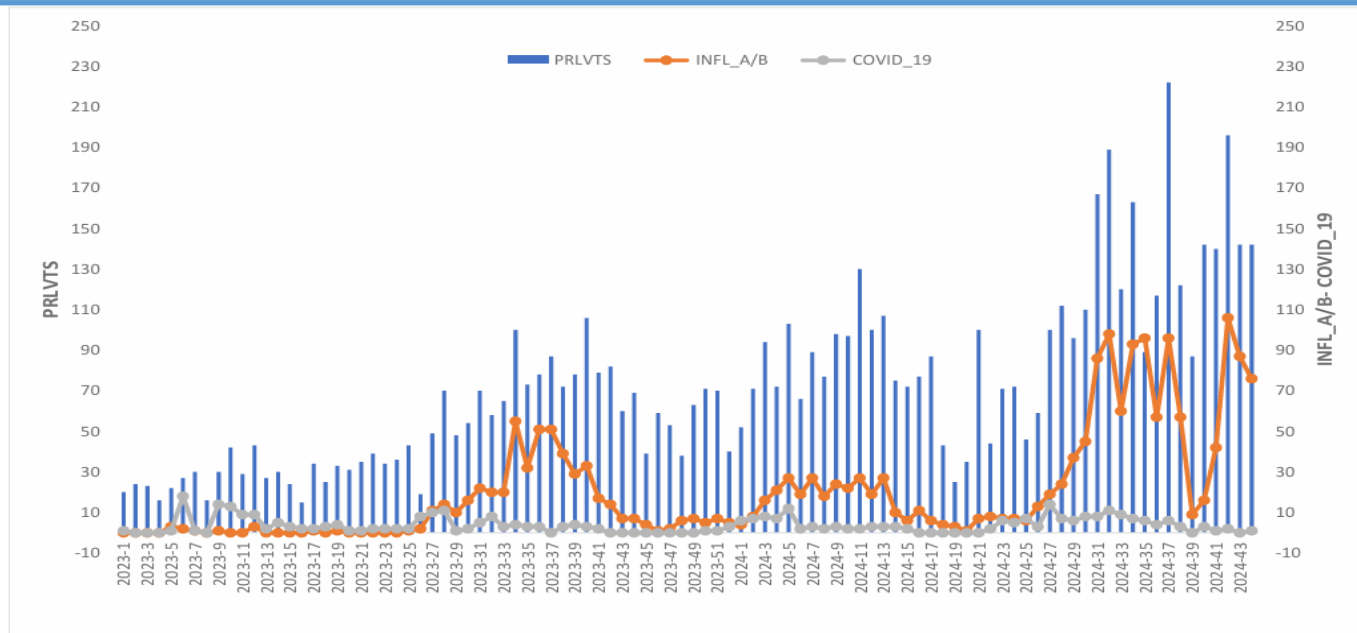


Figure 2 : Tendances épidémiologiques et répartition hebdomadaire des virus Influenza et Covid-19_Semaine_44_2024_Réseau 4S, Sénégal

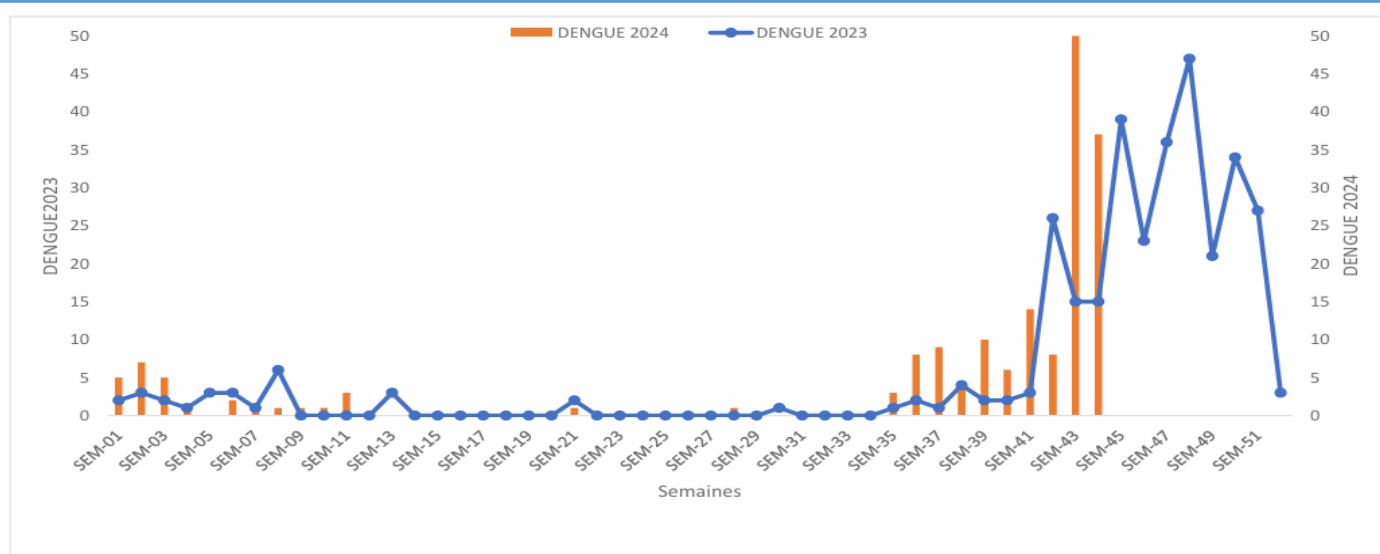


Figure 3 : Tendances épidémiologiques & répartition hebdomadaire des cas confirmés de Dengue_Semaine_44_2024_Réseau 4S, Sénégal