



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 33 : du 14/08 au 20/08 – ANNEE 2023

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

BEH-SEN-S.33_2023

Tableau N° 1 : Complétude et Promptitude intra région
COMPLETITUDE – PROMPTITUDE

Regions	COMPLETITUDE Semaine 33		PROMPTITUDE Semaine 33		CUMUL COMPLETITUDE		CUMUL PROMPTITUDE	
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	69	36	65	34	3223	51	2427	39
DIOURBEL	41	33	37	29	1589	38	1227	30
FATICK	8	5	7	5	779	16	443	9
KAFFRINE	0	0	0	0	95	3	28	1
KAOLACK	6	5	6	5	439	11	234	6
KEDOUGOU	43	84	43	84	1455	86	1385	82
KOLDA	19	19	14	14	1059	31	571	17
LOUGA	10	7	9	7	483	11	307	7
MATAM	2	2	2	2	72	2	33	1
SAINT-LOUIS	7	5	3	2	562	11	350	7
SEDHIOU	0	0	0	0	73	3	45	2
TAMBACOUNDA	28	16	26	15	1454	26	1140	20
THIES	22	10	19	9	1535	22	856	12
ZIGUINCHOR	7	5	4	3	466	11	234	5
Total_S33	262	14	235	13	13284	22	9280	15

Source: DHIS2, telecharge le 24/08/2023

Sur un total de 1848 rapports attendus, 262 ont été saisis (14%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 235 (13%).

Les districts de Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 33, 2023.

Les districts de Diamniadio, Guédiawaye, Mbao, Sangalkam, Diakhao, Niakhar, Passy, Birkelane, Kaffrine, Koungheul, Malem Hodar, Dahra, Keur Momar Sarr, Linguère, Kanel, Ranérou, Pété, Saint Louis, Bounkiling, Goudomp, Sédhiou, Goudomp, Koumpentoum, Maka Colibantang, Bignona et Thionck Essyl n'ont saisi aucun rapport.

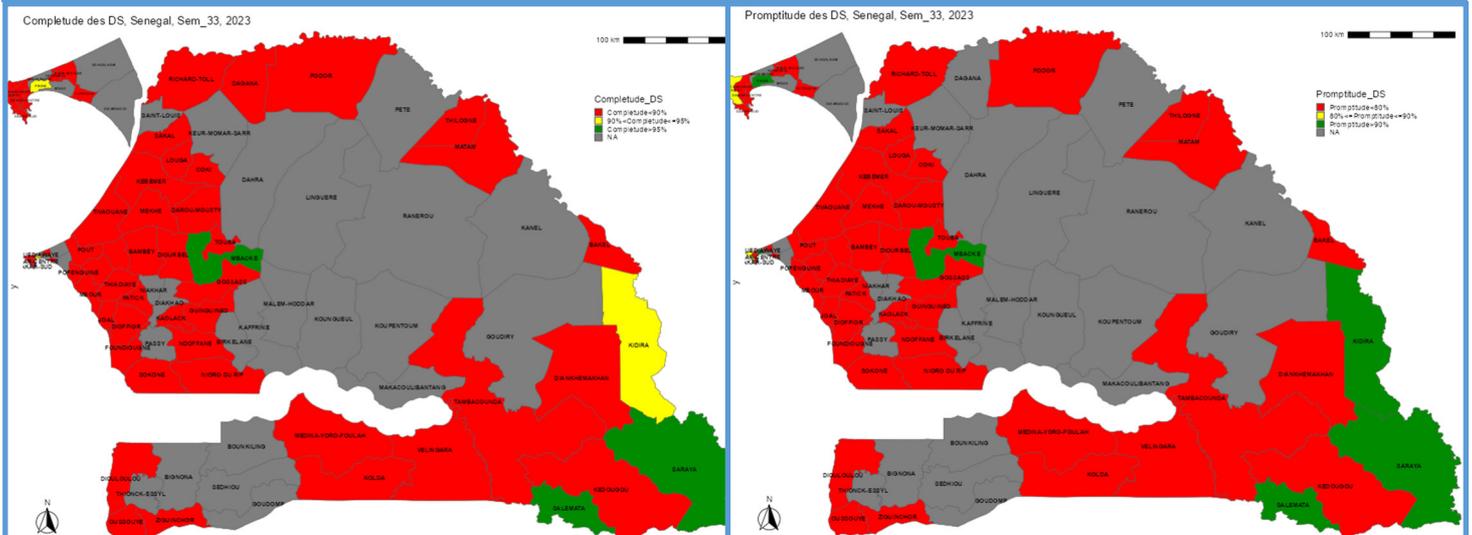


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 33_2023 au Sénégal

Commentaires :

Les districts de Dakar Ouest, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 80% à la semaine 33_2023.

Tableau N°II : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(1)

Region	Meningites			Rougeole/Rubeole			Fievre_Jaune			PFA			Cholera			Diarrhee_Sanglante			
	Cas susp	cas preleve	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	1	1	1	490	14	0	83	1	0	23	2	0	38	0	0	0	0	0	25
DIOURBEL	3	2	0	149	2	0	429	0	0	2	0	0	3	0	0	0	2	0	43
FATICK	0	0	0	8	0	0	7	0	0	7	0	0	4	0	0	0	0	0	6
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	3	0	0	6	1	0	1	1	0	4	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	6	1	0	100	0	0	8	0	0	6	0	0	0	5	0	119
KOLDA	0	0	0	3	0	0	30	1	0	1	1	0	3	0	0	0	0	0	7
LOUGA	0	0	0	0	0	0	51	0	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	12
MATAM	0	0	0	4	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
SAINT-LOUIS	0	0	0	1	0	0	10	0	0	1	0	0	3	0	0	0	3	0	37
SEDHIOU	0	0	0	1	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	52
TAMBACOUNDA	0	0	0	6	1	0	43	1	0	18	0	0	2	0	0	0	0	0	77
THIES	1	1	0	44	0	0	57	0	0	23	0	0	11	0	0	0	2	0	148
ZIGUINCHOR	0	0	0	2	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Total_S33	5	4	1	717	18	0	836	4	0	91	4	0	80	0	0	0	12	0	540

Source: DHIS2, telecharge le 24/08/2023

Commentaires :

- ◆ 05 cas de méningite à : Mbao (1) ; Touba (3) et Tivaouane (1) dont 01 décès à : Mbao (1).
- ◆ 18 cas de rougeole à : Mbao (9) ; Rufisque (5) ; Touba (2) ; Salémata (1) et Kidira (1).
- ◆ 04 cas d'ictère fébrile à : Rufisque (1) ; Guinguinéo (1) ; Médina Yoro Foulah (1) et Bakel (1).
- ◆ 04 cas de PFA à : Keur Massar (2) ; Pikine (2) et Kédougou (1).
- ◆ 00 cas de choléra.
- ◆ 12 cas de diarrhée sanglante.

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(2)

Region	Ebola			Dengue			Autres FHV ⁷			Tetanos			Coqueluche			MAPI		
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	0	0	0	15	0	349	0	1	57	1	0	1	0	0	0	1	0	24
DIOURBEL	0	0	0	0	0	9	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0	48
FATICK	0	0	0	0	0	5	0	1	9	0	0	0	0	0	0	1	0	7
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	2	0	15
KOLDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
LOUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
MATAM	0	0	0	0	0	130	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SAINT-LOUIS	0	0	0	0	0	1	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	4
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	0	0	0	0	0	0	0	1	0	11
THIES	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
Total_S33	0	0	0	15	0	498	0	2	90	1	0	1	0	0	2	7	0	170

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

Source: DHIS2, telecharge le 24/08/2023

Commentaires :

- ◆ 00 cas Ébola.
- ◆ 15 cas suspect Dengue à : Pikine (15).
- ◆ 00 cas autres FHV.
- ◆ 01 cas Tétanos à : Keur Massar (1). **Rapport investigation en attente) la DP.**
- ◆ 00 cas Coqueluche.
- ◆ 07 cas MAPI à : Dakar Nord (1) ; Touba (2) ; Sokone (1) ; Saraya (2) et Kidira (1) .

Tableau N°IV : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(3)

Region	Décès maternel			Décès néonatal		
	Cas	Cas audités	Cum cas	Cas	Cas audités	Cum cas
DAKAR	1	0	20	4	0	304
DIOURBEL	0	0	29	9	0	178
FATICK	0	0	2	0	0	12
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	9	0	0	256
KEDOUGOU	0	0	2	0	0	10
KOLDA	0	0	0	0	0	2
LOUGA	0	0	2	0	0	3
MATAM	0	0	0	4	0	30
SAINT-LOUIS	1	0	12	8	0	66
SEDHIOU	0	0	0	0	0	1
TAMBACOUNDA	0	0	14	0	0	32
THIES	0	0	12	0	0	210
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	5
Total_S33	2	0	102	25	0	1109

Source: DHIS2, telecharge le 24/08/2023

Commentaires :

- ◆ **02 cas de décès maternel confirmés** à : Rufisque (1) et Richard Toll (1).
- ◆ **00 cas de décès maternel audités.**
- ◆ **25 cas de décès néonataux confirmés** à : Keur Massar (1) ; Mbao (2) ; Rufisque (1) ; Touba (9) ; Matam (4) et Richard Toll (8).
- ◆ **00 cas de décès néonataux audités.**

Tableau N°V : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(4)

Region	MAS enfnt <5 ans			MAM enfnt <5ans			Diarrhées avec DH2O enfnt <5ans			Pneumonie grave enfnt <5ans			COVID-19			Dracunculose		Noma	
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum cas	Cas susp	Dcd	Cum_cas	Cas susp	Cas probable	Cas susp	Cas Conf
DAKAR	19	2	851	44	0	2269	8	0	223	17	1	947	51	0	1524	0	0	0	0
DIOURBEL	76	1	1572	91	0	2256	3	0	372	5	1	599	0	0	114	0	0	0	0
FATICK	9	0	332	36	0	1202	0	0	44	1	0	99	0	0	14	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	26	0	0	45	0	0	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	2	0	232	6	0	291	2	0	7	0	0	50	0	0	1	0	0	0	0
KEDOUGOU	14	0	270	9	0	461	1	0	21	4	0	33	0	0	17	0	0	0	0
KOLDA	6	0	225	40	0	1038	0	0	18	1	0	21	0	0	8	0	0	0	0
LOUGA	10	0	257	6	0	357	0	0	0	0	0	2	2	0	53	0	0	0	0
MATAM	2	0	12	0	0	56	0	0	7	0	0	3	0	0	6	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	4	0	134	4	0	360	0	0	17	0	0	18	0	0	81	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	28	0	0	47	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	5	0	207	2	0	129	0	0	17	1	0	30	0	0	4	0	0	0	0
THIES	19	0	604	51	0	1778	2	0	221	3	0	195	1	0	164	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	2	0	69	10	0	181	0	0	5	1	0	25	10	0	34	0	0	0	0
Total_S33	168	3	4819	299	0	10470	16	0	953	33	2	2032	64	0	2020	0	0	0	0

Source: DHIS2, telecharge le 24/08/2023

Commentaires :

- ◆ **64 cas Covid-19** dont 00 décès.
- ◆ **168 cas de MAS** dont **03 décès** à : Pikine (2) et Touba (1) — **299 cas de MAM** dont 00 décès — **16 cas diarrhée + DH2O** dont 00 décès — **33 cas de pneumonie grave** dont **02 décès** à : Mbao (1) et Touba (1).
- ◆ **00 cas dracunculose probable. 00 cas dracunculose suspect.**
- ◆ **00 cas suspect Noma. 00 cas confirmé Noma.**

Tableau N°VI : Surveillance des Morsures et Piqûres-Semaine-33-2023

Region	Chien		Ane		Cheval		Chat		Singe		Serpent		Scorpion		Abeille	
	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul
DAKAR	3	210	0	1	0	10	1	8	0	3	0	6	0	0	0	2
DIOURBEL	0	17	0	13	0	9	0	0	0	0	0	12	0	11	0	7
FATICK	1	34	0	9	0	7	2	3	0	0	1	18	0	3	0	3
KAFFRINE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	22	0	1	0	2	0	1	0	0	1	9	0	3	0	2
KEDOUGOU	1	52	0	1	0	0	0	1	0	4	4	49	0	2	0	9
KOLDA	0	106	0	13	0	4	0	11	0	0	0	11	1	53	0	8
LOUGA	2	14	1	5	9	10	0	0	0	0	0	6	0	28	0	1
MATAM	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	0	30	0	0
SAINT-LOUIS	0	19	0	1	0	1	0	0	0	0	1	9	2	10	0	2
SEDHIOU	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0
TAMBACOUNDA	1	29	0	8	0	1	0	0	0	0	0	30	0	8	0	8
THIES	2	98	1	24	2	23	1	6	0	0	1	24	0	14	0	20
ZIGUINCHOR	0	12	0	0	0	0	0	1	0	1	0	15	0	5	0	3
Total_S33	10	619	2	78	11	67	4	31	0	8	8	199	3	168	0	65

Source: DHIS2, telecharge le 24/06/2023

Commentaires :

Chien (10) à : Dakar Centre (2) ; Rufisque (1) ; Sokone (1) ; Saraya (1) ; Keur Momar Sarr (2) ; Kidira (1) ; Joal (1) et Pout (1).

Ane (02) à : Coki (1) et Thiadiaye (1).

Cheval (11) à : Keur Momar Sarr (9) et Tivaouane (2).

Chat (04) à : Dakar Sud (1) ; Sokone (2) et Pout (1).

Singe (00).

Serpent (08) à : Foundiougne (1) ; Ndoffane (1) ; Kédougou (2) ; Saraya (2) ; Richard Toll (1) et Pout (1).

Scorpion (03) à : Médina Yoro Foulah (1) et Dagana (2).

Abeille (00).



Au cours de la semaine (S33_2023), les épidémies en cours sont :

1. Le Chikungunya à Saraya et Kédougou.
2. La fièvre Hémorragique Crimée Congo à Koumpentoum.
3. La rougeole.

A titre exceptionnel, les Fièvres Hémorragiques Crimée Congo de Mbao, Foundiougne et Yeumbeul sont déclassées dans la rubrique "Autres épidémies écoulées".



SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 33 – 2023

TABLEAU VII : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION

Région	Signal reçu		Signal vérifié		Signal conforme		Signal confirmé		Commentaires :
	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	
Dakar	0	205	0	189	0	14	0	68	♦ 00 signal reçu à : Keur Massar (3). ♦ 00 signal vérifié à : Keur Massar (3).
Diourbel	0	3	0	3	0	2	0	0	♦ 00 signaux conformes à la définition communautaire à : Keur Massar (2).
Fatick	0	0	0	0	0	1	0	0	
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signal confirmé à : Keur Massar (3).
Kaolack	0	0	0	0	0	37	0	0	
Kédougou	0	3	0	3	0	0	0	1	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.
Kolda	0	0	0	0	0	1	0	0	
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	
Matam	0	3	0	3	0	2	0	1	
Saint Louis	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tambacounda	0	4	0	13	0	9	0	1	
Thiès	0	82	0	74	0	6	0	12	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	1	0	0	
Total S_33	0	300	0	285	0	73	0	83	

Source DHIS2. Téléchargé le 24/08/2023

TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S33

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

Source DHIS2. Téléchargé le 17/08/2023

SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 33 – 2023

TABLEAU IX : APERÇU DES SIGNAUX/INFORMATIONS

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

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_33_2023 (2)

PFA		Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 33 de 2023						
Identification	District	Résultat en attente	Échantillons prélevés ≤ 7j de paralysie	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Délai échantillon 1–échantillon 2	Commentaires : Huit (08) résultats en attente.	
SEN-SED-GOD-23-129	Goudomp	En attente	Non	Oui	Oui	24h	SEN-DIO-DIO-23-141 : visite de suivi de 60ème jour à faire	
SEN-DIO-DIO-23-141	Diourbel	En attente	Non	Non	Oui	24h		
SEN-DAK-KMA-23-142	Keur Massar	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-DIO-DIO-23-143	Diourbel	En attente	Non	Oui	Oui	24h		
SEN-KAO-KAO-23-144	Kaolack	En attente	Non	Oui	Oui	48h		
SEN-DAK-PIK-23-145	Pikine	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-DAK-KMA-23-146	Keur Massar	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-THI-TIV-23-147	Tivaouane	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-KOL-MYF-23-148	Médina Yoro Foulah	En attente	Non	Oui	Oui	24h		
SEN-TAM-TAM-23-149	Tambacounda	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-DAK-PIK-23-150	Pikine	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-ZIG-ZIG-23-151	Ziguinchor	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-DAK-DKS-23-152	Dakar Sud	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-DAK-RUF-23-153	Rufisque	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-FAT-PAS-23-154	Passy	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-FAT-FAT-23-155	Fatick	En attente	Non	Oui	Oui	24h		
SEN-DAK-DKN-23-156	Dakar Nord	En attente	Oui	Oui	Non	24 h		
SEN-STL-RTL-23-157	Richard Toll	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-KAO-GUI-23-158	Guinguinéo	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-KED-KED-23-159	Kédougou	En attente	Non	Oui	Oui	24h		
Identification	District	Résultat	Échantillons prélevés ≤ 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-ZIG-DIL-23-140	Diouloulou	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non

*NPENT : Entérovirus non polio

Commentaires :

◆ Cinq (05) résultats reçus.

◆ Au total 145 cas PFA notifiés et 136 résultats reçus dont (1) suspect polio, (33) entérovirus non polio (NPENT) et (102) négatifs.

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-DKO-23-047	Dakar Ouest	04-mars-23	03-mai-23	En attente		◆ Visite de 60 ^{ème} à faire : SEN-DAK-DKO-23-047, SEN-TAM-TAM-23-094 et SEN-FAT-FAT-23-137. ◆ Visite de 90 ^{ème} à faire :
SEN-TAM-TAM-23-094	Tambacounda	24-avr-23	23-juin-23	En attente		
SEN-FAT-FAT-23-137	Fatick	05-juil-23	03-sept-23	A faire		

Résultat visite de suivi 60^{ème} :

Résultat visite de suivi 90^{ème} :

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE_33_2023 (3)

ICTERE FEBRILE		Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 33-2023			
Identification	District	En attente	Commentaires : un (1) résultat en attente.		
SEN-KED-KED-23-212	Kédougou	En attente			
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-FAT-SOK-23-220	Sokone	Négatif			
SEN-FAT-SOK-23-221	Sokone	Négatif			
SEN-FAT-SOK-23-222	Sokone	Négatif			
SEN-DAK-RUF-23-223	Rufisque	Négatif			
SEN-THI-THD-23-224	Thiadiaye	Négatif			

Commentaires :

Cinq (05) résultats négatifs reçus cette semaine.

Au total, deux cents vingt deux (222) résultats reçus avec 221 négatifs et 1 en attente.

DIARRHEES SANGLANTES		Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de <i>Shigella dysenteriae</i> 1, semaine 33 -2023			
Identification	District	Résultats en attente			
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, S33_2023												
Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la semaine S33_2023														
Région	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	490	478	478											
Diourbel	149	102	102											
Fatick	8	3	3											
Kaffrine	0	0	0											
Kaolack	3	3	3											
Kédougou	6	4	4											
Kolda	3	1	1											
Louga	0	0	0											
Matam	4	4	4											
Saint Louis	1	10	10											
Sédhiou	1	0	0											
Tambacounda	6	3	3											
Thiès	44	30	10	20	17								1	2
Ziguinchor	2	1	1											
Total S-33	717	639	619	20	17								1	2

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.

Au total **717** cas suspects de méningite notifiés dont **639 prélevés** soit **(89,1%)**. 619 résultats sont en attente au niveau de la DP.

Deux (2) résultats positifs dont 1 à *Streptococcus pneumoniae*, 1 à *autres* reçu de la RM de Ziguinchor, sept (7) résultats reçus de la RM de Kaffrine dont 2 cas positif à *Streptococcus pneumoniae* et 6 cas négatifs ainsi que 20 fiches reçues de la RM de Thiès dont 17 négatifs et 3 positifs. De même des fiches reçues de la RM de Sédhiou avec 3 résultats négatifs. Cependant les cas de Kaffrine, Sédhiou et Ziguinchor ne sont toujours pas notifiés dans le DHIS2.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA A KEDOUGOU S33_2023 (1)

Contexte :

Pour rappel, le district de Kédougou avait un cas confirmé par PCR de Chikungunya ayant débuté le 14 juillet 2023 et confirmé par l'Institut Pasteur de Dakar (IPD) le 02 août 2023.

Le 10 août 2023 et dans le cadre d'un projet de recherche dans la région de Kédougou, l'IPD a informé le ministère de la confirmation par PCR de quatre (04) cas de Chikungunya dans les districts de Kédougou (01) et Saraya (03).

Une équipe nationale multidisciplinaire (épidémiologiste, virologue, anthropologue...) élargie aux partenaires (OMS, CDC...) a été déployée pour appuyer les équipes de la région et des districts sur les investigations et surtout la riposte.

Mise à jour :

Investigation

Un rapport d'investigation assorti d'un rapport de risque a été produit. Une recherche active des cas suspects a été réalisée et les données sont bien gérées.

Le niveau de risque estimé avec l'outil STAR de l'OMS est classé "Élevé".

A la date du 20 août 2023, on peut retenir les points saillants ci-dessous.

Répartition des cas confirmés selon les résultats de laboratoires, S33

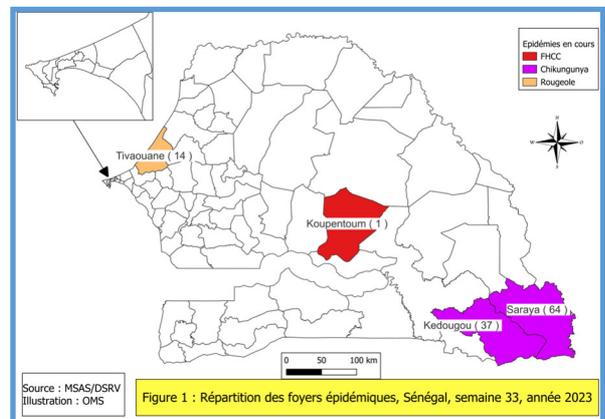
Caractéristique N = 534 ¹	
Resultat_lab	
Confirmé	101 (19%)
Manquant	324 (61%)
Non confirmé	109 (20%)
¹ n (%)	

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S33

Caractéristique N = 101 ¹	
Sexe	
Masculin	69 (68%)
Féminin	32 (32%)
Manquant	0 (0%)
¹ n (%)	

Répartition des cas confirmés selon les districts, S33

Caractéristique N = 101 ¹	
District	
Kédougou	37 (37%)
Salémata	0 (0%)
Saraya	64 (63%)
¹ n (%)	



Répartition des cas confirmés selon les âges, S33

L'étendue des âges des cas confirmés va de 2,0 ans à 48,0 ans, avec une médiane et une moyenne respectivement de 17,0 ans et 17,4 ans.

Riposte

- L'IMS a été installé avec Mme le Gouverneur comme Incident Leader et le Directeur Régional de la Santé au poste d'Incident Manager ;
- Un Plan d'Action d'Incident budgétisé de 01 mois a été élaboré, couvrant les piliers et sous piliers comme i) la prise en charge, ii) la communication, iii) la lutte antivectorielle... ; il a été partagé lors d'une réunion du Comité Régional de Gestion des Epidémie présidée par Mme la Gouverneur et ouvert aux partenaires ; les partenaires locaux comme les 03 compagnies minières d'exploitation de l'or ont pris des engagements pour appuyer le financement du plan; l'Unité Mixte de Coordination Avancée (UMCA) Axe Est, un démembrement interrégional du COUS a financé les premières activités (orientation, communication...);

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE FHCC A KOUMPENTOUM S33_2023

Contexte :

Le 14 août 2023, l'Institut Pasteur de Dakar a rendu au ministère un confirmé par PCR et Elisa de Fièvre Hémorragique Crimée Congo.

La maladie aurait débuté le 24/07/2023, avec des signes hémorragiques.

Mise à jour :

- Un rapport d'investigation a été partagé;
- Un échantillon de contrôle effectué le 17/08/2023 est toujours positif ;
- Les résultats des prélèvements faits chez un certain nombre de sujets contacts proches sont revenus négatifs au FHCC ;
- l'UMCA axe Sud/Est a été activée et déployée sur le terrain;
- La riposte est en cours.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S33_2023

Contexte :

La fièvre Dengue est une maladie grave avec un potentiel épidémique élevé. C'est une maladie à déclaration obligatoire régie par le Règlement Sanitaire International.

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

Faits saillants :

- ♦ Premier cas confirmé de l'année 2023 à Thilogne dans la région de Matam ;
- ♦ Pas de cas confirmé cette semaine ;
- ♦ Cumul de cas confirmés de dengue à la semaine 33 est de 44 .
- ♦ Premier cas a débuté le 2-1-2023 et le dernier le 26-7-2023.

Répartition des cas confirmés selon la source de détection, S33

Sources de détection	N = 44 ¹
Investigation cas FVH	15 (34%)
Réseau 4S	28 (64%)
Surveillance RR	1 (2%)
Total	44 (100%)

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S33

Sexe	N (%)
Masculin	16 (36%)
Féminin	28 (64%)
Total	44 (100%)

Méthodes de confirmation au laboratoire, S33

Méthodes de confirmation au laboratoire	N (%)
PCR	37 (84%)
IgM	7 (16%)
Total	44 (100%)

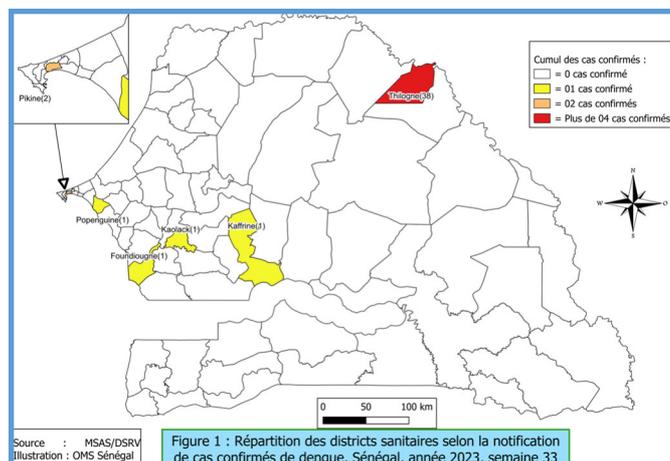


Figure 1 : Répartition des districts sanitaires selon la notification de cas confirmés de dengue, Sénégal, année 2023, semaine 33

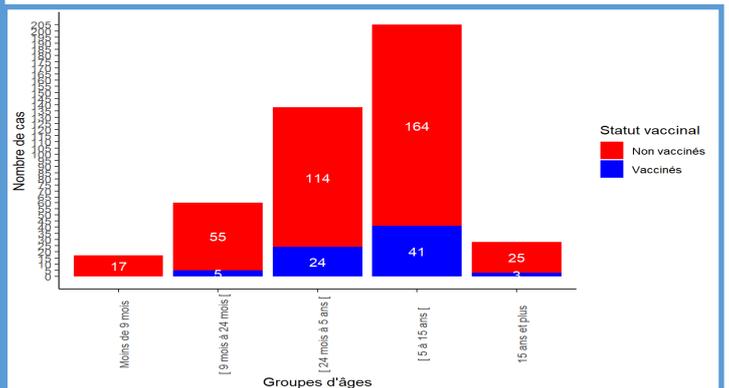
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S33_2023

Faits saillants : A S33

- Nombre de cas confirmés de rougeole, IgM(+) et absence de vaccination dans les 30 derniers jours : **448** ;
- 39 districts (soit 49,4%) ont notifié au moins 01 cas confirmé ;
- 00 nouveaux district ont franchi le seuil épidémique ;
- 19 districts soit 24% sont entré au moins une fois en épidémie ;
- Incidence nationale de **24,5** pour 1 million d'habitants ;
- **00** décès.

Tableau 1 : Répartition des cas confirmés de rougeole selon les âges, semaine 33_2023

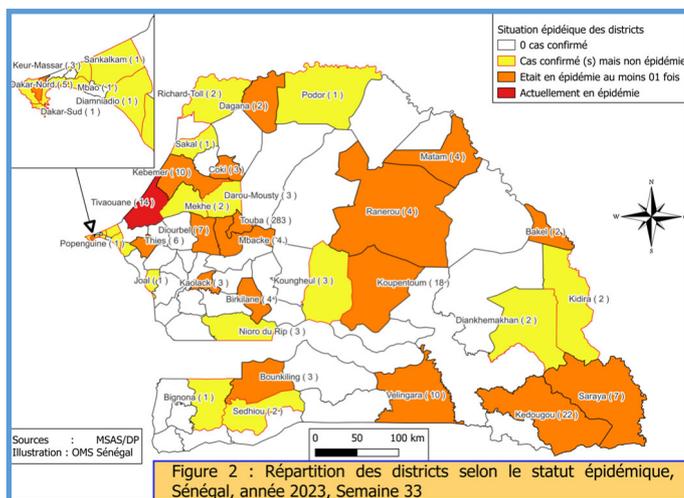
Groupe âge	n/%
Moins de 9 mois	17 (4%)
[9 mois à 24 mois [60 (13%)
[24 mois à 5 ans [138 (31%)
[5 à 15 ans [205 (46%)
15 ans et plus	28 (6%)
N	448 (100%)



Graphique 1 : Répartition des cas confirmés de rougeole selon le groupe d'âge et le statut vaccinal, Sénégal, Semaine 33, année 2023

A S33, le nombre d'enfants de 9 mois à 5 ans confirmés à la rougeole, assimilables à des cibles du PEV, est de 198 dont 169 non vaccinés, soit 85,3% de non vaccinés.

A S32, 46 % des cas confirmés ont entre 5 et 15 ans.



A S33, le nombre de districts qui ont notifié au moins un (01) cas confirmé est de 39.

19 ont eu à franchir le seuil épidémique. Il s'agit des districts de : Dakar Nord, Diourbel, Mbacké, Touba, Kaolack, Birkelane, Kédougou, Saraya, Vélingara, Coki, Kébémér, Matam, Ranérou, Dagana, Bounkiling, Bakel, Koumpentoum, Thiès et Tivaouane.

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.

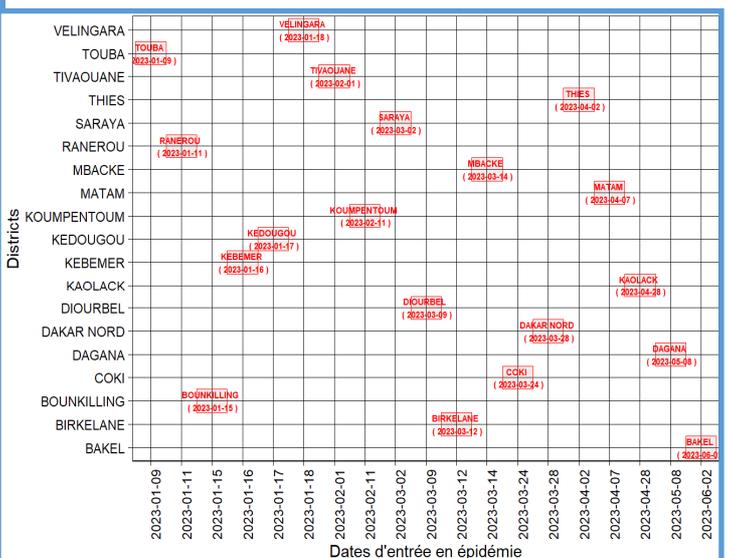


Figure 4 : Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, Semaine 33_2023

A la semaine 33, les différents districts sont entrés en épidémie entre

EPIDEMIES CLÔTUREES DE S01 - S33_2023

Epidémies clôturées, Sénégal, année 2023

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

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S33_2023 (1)

Faits saillants :

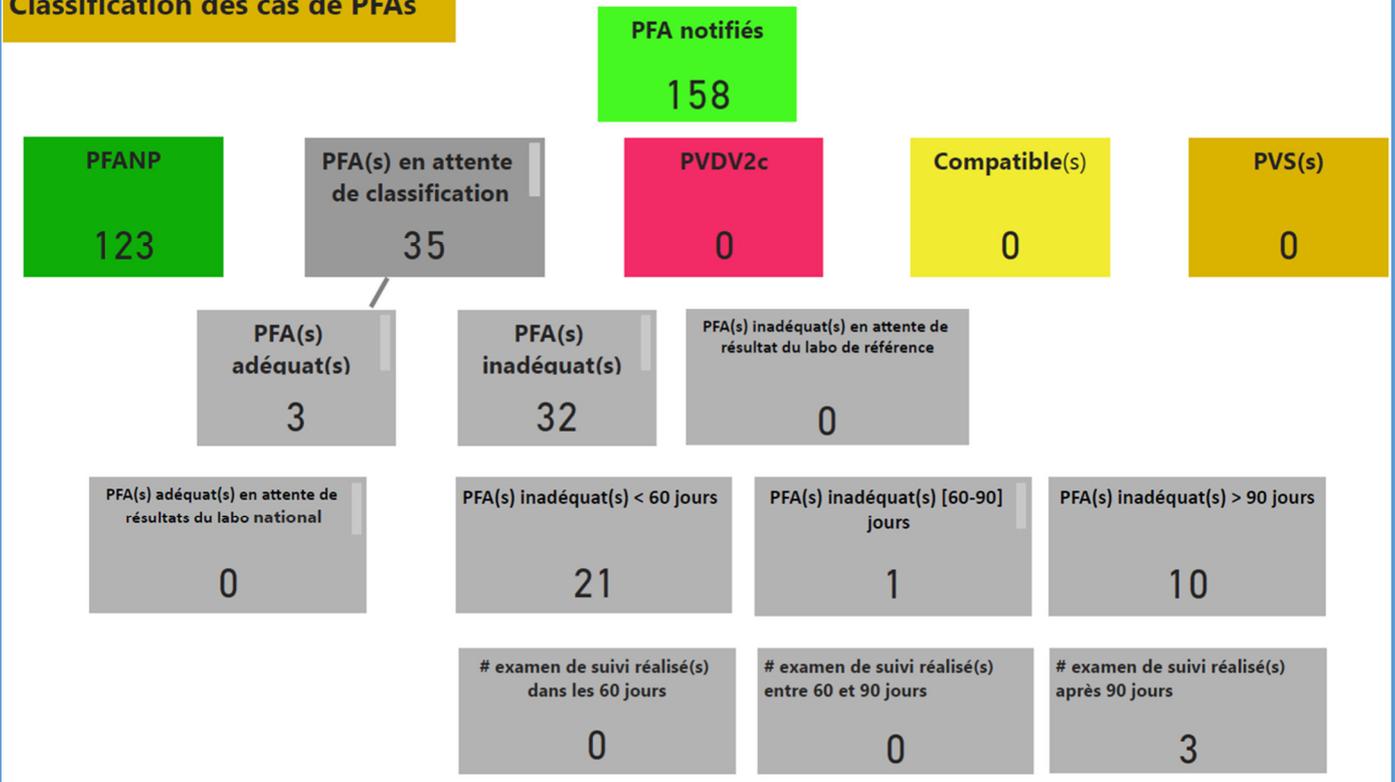
- ◆ 158 cas de PFA notifiés ;
- ◆ 62 districts sur 79 ont notifié au moins 1 cas de PFA ;
- ◆ 27 districts sur 30 (soit 90%) ayant une population $\geq 100\ 000$ enfants de moins de 15 ans, ont notifié au moins 1 cas de PFA ;
- ◆ Taux national de PFANP est de 2,6 pour 100000 enfants de moins de 15 ans ;
- ◆ Taux d'adéquation des selles au niveau national est de 69,6% ;
- ◆ Pas de nouveau PVDV2c, après 19 mois (depuis la confirmation du cas le plus récent (17/01/2022)).

Répartition des cas de PFA notifiés



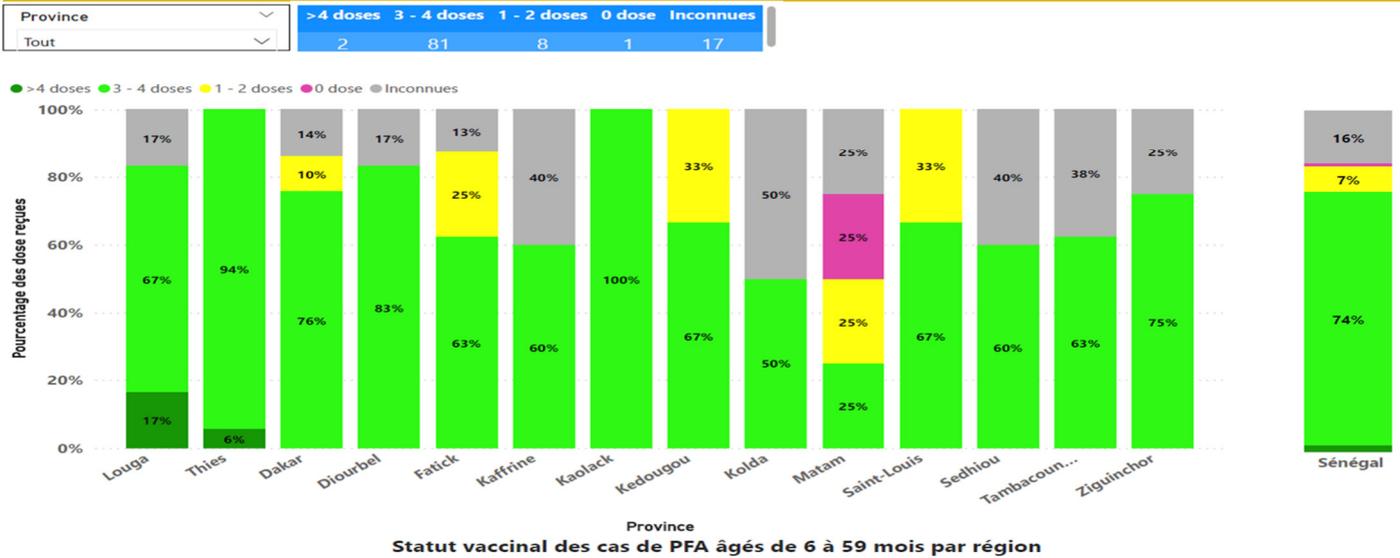
Classifications des PFA à S33

Classification des cas de PFAs

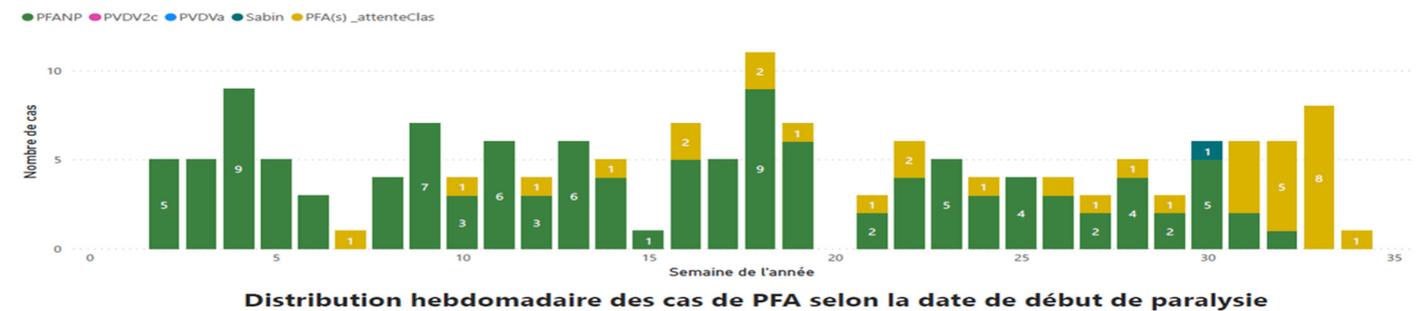
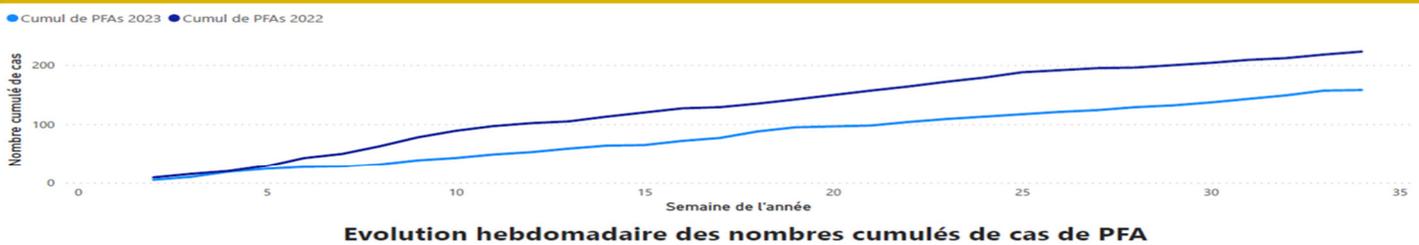


SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S33_2023 (2)

Statut vaccinal des cas de PFAs par région



Evolution de la situation épidémiologique des PFAs



Répartition des visites e-Surv par niveau de priorité, SENEGAL

