



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 52 : du 25/12 au /31/12 – ANNEE 2023

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

BEH-SEN-S.52_2023

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

Regions	COMPLETITUDE Semaine 52		PROMPTITUDE Semaine 52		CUMUL COMPLETITUDE		CUMUL PROMPTITUDE	
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	81	40	26	13	5000	47	3448	32
DIOURBEL	21	16	7	5	2513	38	1727	26
FATICK	11	7	3	2	1132	15	548	7
KAFFRINE	1	1	0	0	121	2	25	0
KAOLACK	8	6	5	4	659	10	330	5
KEDOUGOU	46	90	33	65	2301	87	2209	83
KOLDA	17	17	7	7	1667	31	763	14
LOUGA	7	5	3	2	784	11	426	6
MATAM	0	0	0	0	101	2	44	1
SAINT-LOUIS	7	5	4	3	801	10	430	6
SEDHIOU	0	0	0	0	125	3	66	2
TAMBACOUNDA	34	20	28	16	2211	24	1647	18
THIES	28	13	11	5	2077	19	957	9
ZIGUINCHOR	13	10	4	3	863	12	342	5
Total_S52	274	14	131	7	20355	21	12962	13

Source: DHIS2, telecharge le 09/01/2024

Sur un total de 1876 rapports attendus, 274 ont été saisis (14%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 131 (7%).

Les districts de Keur Massar, Pikine, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 52, 2023.

Les districts de Diamniadio, Sangalkam, Diakhao, Niakhar, Passy, Birkelane, Kaffrine, Koungheul, Dahra, Kébémér, Linguère, Kanel, Matam, Ranérou, Thilogne, Pété, Bounkiling, Goudomp, Sédhiou, Goudiry, Maka Colibantang, Khombole, Bignona et Diouloulou n'ont saisi aucun rapport.

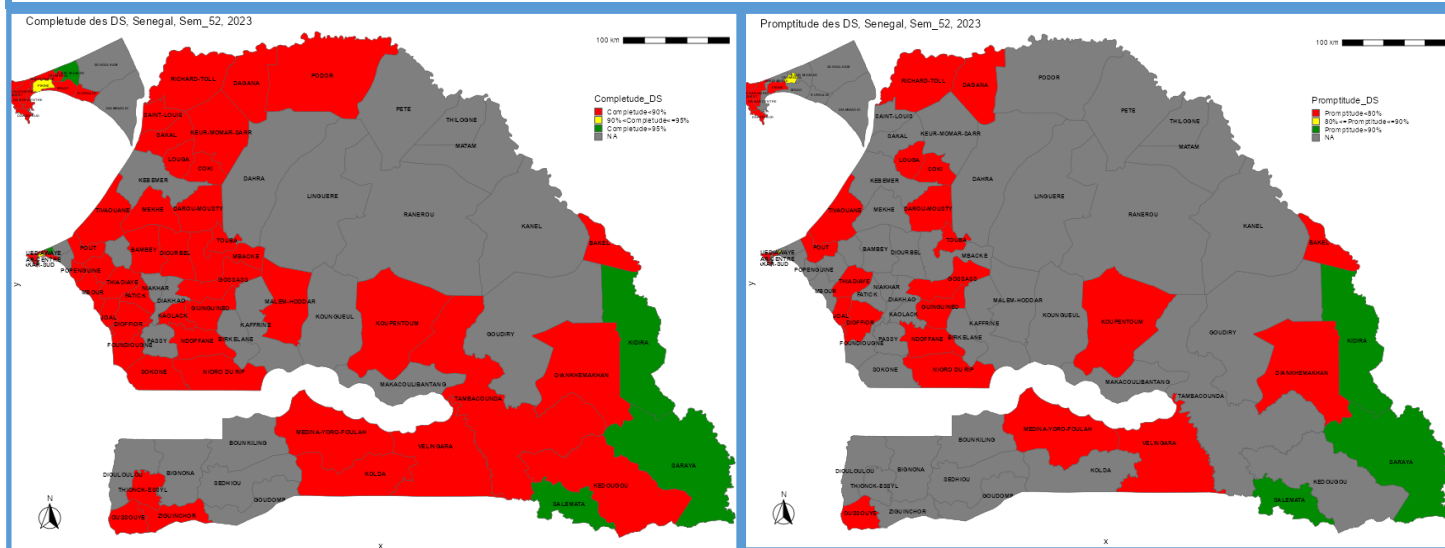


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 52_2023 au Sénégal

Commentaires :

Les districts de Yeumbeul, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 80% à la semaine 52_2023.

Tableau N°II : Notification de la surveillance de routine

Détection et Notification(1)

	Meningites				Rougeole/Rubeole			Fievre_Jaune			PFA			Cholera			Diarrhee Sanglante		
Region	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	697	1	0	120	1	0	50	0	0	47	0	0	1	1	0	39
DIOURBEL	2	2	0	230	3	0	440	0	0	5	0	0	5	0	0	0	0	0	57
FATICK	0	0	0	10	0	0	9	0	0	10	0	0	6	0	0	0	1	0	10
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	10	1	0	9	0	0	4	0	0	5	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	8	0	0	103	4	0	15	0	0	10	0	0	0	1	0	154
KOLDA	0	0	0	4	0	0	36	0	0	4	0	0	5	0	0	0	1	0	8
LOUGA	0	0	0	9	0	0	75	0	0	10	0	0	8	0	0	0	0	0	34
MATAM	0	0	0	5	0	0	8	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	17
SAINT-LOUIS	0	0	0	7	0	0	14	0	0	5	0	0	5	0	0	0	1	0	62
SEDHIOU	0	0	0	1	0	0	15	0	0	3	0	0	4	0	0	0	0	0	52
TAMBACOUNDA	1	1	0	25	0	0	85	0	0	33	0	0	11	0	0	0	0	0	72
THIES	1	1	1	55	0	0	53	0	0	21	0	0	18	0	0	0	1	0	209
ZIGUINCHOR	0	0	0	2	0	0	7	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	3
Total_S52	4	4	1	1063	5	0	974	5	0	164	0	0	127	0	0	1	6	0	717

Source: DHIS2, telecharge le 09/01/2024

Commentaires :

- ♦ 04 cas de méningite à : Touba (2) ; Tambacounda (1) et Thiès (1) dont **décès (1)** à Thiès.
- ♦ 05 cas de rougeole à : Mbao (1) ; Touba (3) et Kaolack (1).
- ♦ 05 cas d'ictère fébrile à : Pikine (1) ; Kédougou (3) et Saraya (1).
- ♦ 00 cas de PFA.
- ♦ 00 cas de choléra.
- ♦ 06 cas de diarrhée sanglante: Dakar Centre (1) ; Dioffior (1) ; Saraya (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Richard Toll (1) et Thiadiaye (1).

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine

Détection et Notification(2)

Region	Ebola			Dengue			Autres FHV ¹			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	10	0	875	0	0	116	0	0	0	1	0	1	1	0	54
DIOURBEL	0	0	0	0	0	11	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	37
FATICK	0	0	0	0	0	5	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	15
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	4	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	3
KEDOUGOU	0	0	0	0	0	0	2	1	8	0	0	0	0	0	1	0	0	18
KOLDA	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	31
LOUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
MATAM	0	0	0	0	0	265	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SAINT-LOUIS	0	0	0	12	0	42	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	6
SEDHIOU	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TAMBACOUNDA	0	0	0	0	0	1	0	0	51	0	0	0	0	0	0	0	0	18
THIES	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	30
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	3	3	0	6	1	1	1	0	0	1	0	0	30
Total_S52	0	0	0	22	0	1207	5	1	226	1	1	1	1	0	4	3	0	250

¹ Fièvre de la Vallée du Rift—Fièvre Hémorragique Crimée Congo— West Nile—Chikungunya—Zika

Source: DHIS2, telecharge le 09/01/2024

Commentaires :

- ♦ 00 cas Ébola.
- ♦ 22 cas suspect Dengue à : Pikine (10) et Richard Toll (12)
- ♦ 05 cas autres FHV à : Kédougou (2) et Oussouye (3) dont **décès à Kédougou (1)**.
- ♦ 01 cas Tétanos néonatal à : Oussouye (1) avec **décès à Oussouye (1)**. **Rapport investigation attendu à la DP.**
- ♦ 01 cas Coqueluche à : Rufisque (1) .
- ♦ 03 cas MAPI à : Keur Massar (1) et Pout (2). **Fiches de notification attendues à la DP.**

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	32	1	1	522
DIOURBEL	0	4	56	6	0	294
FATICK	0	0	3	1	0	14
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	33	0	0	457
KEDOUGOU	0	0	8	1	0	26
KOLDA	0	0	4	0	0	12
LOUGA	0	0	10	0	0	132
MATAM	0	0	5	0	0	56
SAINT-LOUIS	0	0	27	2	0	133
SEDHIOU	0	0	1	0	0	1
TAMBACOUNDA	0	8	67	4	0	378
THIES	1	0	16	3	0	324
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	5
Total_S52	1	12	262	18	1	2354

Source: DHIS2, telecharge le 09/01/2024

Commentaires :

- ♦ **01 cas de décès maternel confirmés** à : Richard Toll (1).
- ♦ **04 cas de décès maternel audités** à : Touba(4).
- ♦ **18 cas de décès néonataux** à : Dakar Nord (1) ; Touba (6) ; Foundiougne (1) ; Kédougou (1) ; Podor (2) ; Tambacounda (4) Thiès (3) .
- ♦ **01 cas de décès néonataux audités** à : Dakar Nord (1).

Tableau N°V : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(4)

Region	MAS enf<5 ans			MAM enf<5ans			Diarrhées avec DH2O enf<5ans			Pneumonie grave enf<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	18	1	1499	31	0	3620	0	0	310	5	0	1605	178	2	3417	2	2	2	2
DIOURBEL	14	0	4086	44	0	4558	0	0	578	7	0	923	3	0	134	0	0	0	0
FATICK	7	0	649	19	0	2035	0	0	54	0	0	116	2	0	18	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	26	0	0	46	0	0	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	5	0	433	3	0	520	2	0	13	0	0	153	0	0	4	0	0	0	0
KEDOUGOU	3	0	392	2	0	601	0	0	21	0	0	95	0	0	19	0	0	0	0
KOLDA	1	0	387	4	0	1715	0	0	35	0	0	40	0	0	9	0	0	0	0
LOUGA	0	0	564	0	0	709	0	0	170	0	0	110	2	0	203	0	0	0	0
MATAM	0	0	31	0	0	82	0	0	10	0	0	6	0	0	48	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	1	0	199	1	0	473	7	1	124	2	0	73	0	0	92	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	42	0	0	88	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	2	1	402	2	0	240	0	0	82	2	0	127	0	0	10	0	0	0	0
THIES	1	0	884	11	0	2758	0	0	274	0	0	274	1	0	192	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	7	0	140	2	0	370	0	0	7	0	0	59	1	0	90	0	0	0	0
Total_S52	59	2	9734	119	0	17815	9	1	1679	16	0	3594	187	2	4236	2	2	2	2

Source: DHIS2, telecharge le 09/01/2024

Commentaires :

- ♦ **185 cas Covid-19** dont **02 décès** à : **Dakar Nord/CS Nabil Choucair (2). A vérifier**
- ♦ **59 cas de MAS** dont **02 décès** à : Dakar Nord (1) et Tambacounda (1) — **119 cas de MAM** dont **00 décès** — **09 cas diarrhée + DH2O** dont **01 décès** à : **Podor (1)** — **16 cas de pneumonie grave** dont **00 décès**.
- ♦ **02 cas dracunculose probable** à : **Dakar Nord/CS Nabil Choucair (2). A vérifier.**
- ♦ **02 cas dracunculose suspect** à : **Dakar Nord/CS Nabil Choucair (2). A vérifier.**
- ♦ **02 cas suspect Noma** à : **Dakar Nord/CS Nabil Choucair (2). A vérifier.**

Tableau N°VI : Surveillance des Morsures et Piqures-Semaine-52-2023

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	464	0	1	0	14	0	13	0	13	0	12	0	0	0	3
DIOURBEL	0	24	0	14	0	12	0	0	0	0	0	14	0	11	0	8
FATICK	0	47	0	14	0	7	1	7	0	0	0	37	0	3	0	6
KAFFRINE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	48	0	2	0	3	0	1	0	0	0	14	0	4	0	2
KEDOUGOU	1	85	0	1	0	0	0	2	0	4	0	92	0	2	0	11
KOLDA	10	160	1	18	0	14	0	12	0	0	0	25	0	70	0	14
LOUGA	0	30	0	10	0	13	0	2	0	0	0	21	0	52	0	2
MATAM	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	18	0	38	0	2
SAINT-LOUIS	1	36	0	1	0	1	0	1	0	0	1	15	0	19	0	4
SEDHIOU	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	8	0	0
TAMBACOUNDA	1	82	0	14	0	4	0	0	0	2	1	67	0	16	0	14
THIES	2	105	0	32	1	37	0	5	0	0	0	28	0	23	0	26
ZIGUINCHOR	0	21	0	0	0	0	0	1	1	2	0	32	0	11	0	6
Total_S52	18	1110	1	109	1	105	1	44	1	21	2	380	0	257	0	98

Source: DHIS2, telecharge le 09/01/2024

Commentaires :

Chien (19) à : Dakar Centre (1) ; Dakar Sud (1) ; Pikine (1) ; Kédougou (1) ; Kolda (7) ; Médina Yoro Fouta (2) ; Vélingara (1) ; Dagana (1) ; Tambacounda (1) ; Joal (1) et Pout (2).

Ane (01) à : Kolda (1).

Cheval (01) à : Thiadiaye (1).

Chat (01) à : Sokone (1).

Singe (01) à : Oussouye (1).

Serpent (02) à : Dagana (1) et Kidira (1).

Scorpion (00).

Abeille (00).

INFOS FLASH

Au cours de cette semaine 52 de l'année 2023, six (06) épidémies sont en cours dans seize (16) districts sanitaires (vs 09 districts la semaine précédente) .

Ce sont :

1. Deux (02) cas "positifs" par PCR de Fièvre Jaune à Saraya et Kédougou.
2. Une maladie à virus Zika à Sédhiou.
3. La Fièvre de la Vallée du Rift à Sédhiou.
4. La Fièvre Hémorragique Crimée Congo à Kaffrine.
5. La Rougeole à Linguère, Dahra, Kaffrine, Kaolack, Malem Hodar, Podor et Vélingara.
6. Le Chikungunya à Louga, Malem Hodar et Sédhiou.
7. La Dengue à Pikine, Richard Toll, Dakar Centre, Dakar Sud, Touba et Yeumbeul.

En ce qui concerne les deux (02) résultats "positifs" par PCR de Fièvre Jaune dans les districts de Saraya et Kédougou, les investigations sont en cours notamment pour une classification en "cas confirmé" ou non, autrement dit en une situation d'"alerte épidémique" ou non. C'est un processus qui prend un peu de temps et le suivi se fera à travers le présent bulletin.

Pour la rougeole :

Le nombre de nouveaux cas confirmé est de 27; cinq (05) districts ont franchi le seuil épidémique, dont trois (03) pour la première fois (Malem Hodar, Podor, Kaffrine) et 02 pour la 2^e fois de l'année (Vélingara, Kaolack).

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 52 – 2023

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. Pour S50 : ♦ 09 signaux reçus à : Thiadiaye/PS Louly Ndia (9). A vérifier ♦ 01 signal vérifié à : Dioffior/DPC Loul Sessene (1). A vérifier
Dakar	0	207	0	191	0	191	0	70	
Diourbel	0	3	0	3	0	3	0	0	
Fatick	0	0	0	1	0	1	0	0	
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kédougou	0	3	0	3	0	3	0	1	
Kolda	0	0	0	9	0	9	0	0	
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	
Matam	0	3	0	3	0	3	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	13	0	1	
Thiès	0	112	0	93	0	93	0	15	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total S_52	0	332	0	316	0	316	0	88	

Source DHIS2. Téléchargé le 09/01/2023

TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S52

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

Source DHIS2. Téléchargé le 28/12/2023

SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 52 – 2023

TABLEAU IX : APERÇU DES SIGNAUX/INFORMATIONS

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

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_52_2023 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE

Tableau N° X : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 52 de 2023

Identification	District	Résultats en attente		Commentaires : 2 résultats sont toujours en attente.			
SEN-DIO-BAM-23-1124	Bambey						
SEN-LOU-COK-23-1187	Coki						
Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-STL-POD-23-1703	Podor	Négatif	Négatif	SEN-KAO-KAO-23-1734	Kaolack	Négatif	Négatif
SEN-STL-POD-23-1704	Podor	Positif	Négatif	SEN-KAF-KAF-23-1735	Kaffrine	Positif	Négatif
SEN-STL-POD-23-1705	Podor	Positif	Négatif	SEN-KED-KED-23-1736	Kédougou	Négatif	Négatif
SEN-STL-POD-23-1706	Podor	Négatif	Négatif	SEN-DAK-YEU-23-1737	Yeumbeul	Négatif	Négatif
SEN-STL-POD-23-1707	Podor	Positif	Négatif	SEN-THI-THI-23-1738	Thiès	Négatif	Négatif
SEN-STL-POD-23-1708	Podor	Positif	Négatif	SEN-DAK-DKS-23-1739	Dakar Sud	Négatif	Positif
SEN-STL-POD-23-1709	Podor	Positif	Négatif	SEN-DAK-DKS-23-1740	Dakar Sud	Négatif	Négatif
SEN-STL-POD-23-1710	Podor	Négatif	Négatif	SEN-KAF-MHD-23-1741	Malem Hodar	Positif	Négatif
SEN-STL-POD-23-1711	Podor	Positif	Négatif	SEN-KAF-MHD-23-1742	Malem Hodar	Positif	Négatif
SEN-STL-POD-23-1712	Podor	Positif	Négatif	SEN-KAF-MHD-23-1743	Malem Hodar	Positif	Négatif
SEN-DAK-GUE-23-1713	Guédiawaye	Négatif	Négatif	SEN-KAF-MHD-23-1744	Malem Hodar	Positif	Négatif
SEN-LOU-LIN-23-1714	Linguère	Positif	Négatif	SEN-ZIG-OUS-23-1745	Oussouye	Négatif	Négatif
SEN-LOU-LIN-23-1715	Linguère	Négatif	Négatif	SEN-DAK-DKN-23-1746	Dakar Nord	Négatif	Négatif
SEN-LOU-LIN-23-1716	Linguère	Positif	Négatif	SEN-THI-THI-23-1747	Thiès	Négatif	Négatif
SEN-LOU-LIN-23-1717	Linguère	Douteux	Négatif	SEN-KAF-KAF-23-1748	Kaffrine	Négatif	Négatif
SEN-DAK-GUE-23-1718	Guédiawaye	Négatif	Négatif	SEN-KAF-KAF-23-1749	Kaffrine	Négatif	Négatif
SEN-LOU-LIN-23-1719	Linguère	Positif	Négatif	SEN-KOL-VEL-23-1750	Vélingara	Positif	Négatif
SEN-LOU-LIN-23-1720	Linguère	Positif	Négatif	SEN-KOL-VEL-23-1751	Vélingara	Positif	Négatif
SEN-LOU-LIN-23-1721	Linguère	Positif	Négatif	SEN-KAO-KAO-23-1752	Kaolack	Positif	Négatif
SEN-LOU-LIN-23-1722	Linguère	Négatif	Négatif				
SEN-LOU-LIN-23-1723	Linguère	Positif	Négatif				
SEN-LOU-LIN-23-1724	Linguère	Positif	Négatif				
SEN-LOU-LIN-23-1725	Linguère	Positif	Négatif				
SEN-DAK-GUE-23-1726	Guédiawaye	Négatif	Négatif				
SEN-LOU-DAR-23-1727	Darou Mousty	Positif	Négatif				
SEN-DAK-MBA-23-1728	Mbao	Négatif	Négatif				
SEN-THI-POU-23-1729	Pout	Négatif	Négatif				
SEN-KAO-NIO-23-1730	Nioro	Positif	Négatif				
SEN-KAO-KAO-23-1731	Kaolack	Positif	Négatif				
SEN-LOU-COK-23-1732	Coki	Négatif	Négatif				
SEN-MAT-RAN-23-1733	Ranéro	Positif	Négatif				

Commentaire : 50 résultats reçus cette semaine dont 27 positifs à la rougeole à : Kaffrine (1), Malem Hodar (4), Kaolack (2), Vélingara (2), Nioro (1), Darou Mousty (1), Linguère (8), Ranéro (1) et Podor (7) ; un douteux à la rougeole à Linguère (1) et un positif à la rubéole à Dakar Sud (1).

Au total, 1699 résultats reçus depuis le début de l'année 2023 avec 545 positifs dont 538 confirmés à la rougeole, 59 douteux à la rougeole, 29 positifs à la rubéole, 7 positifs rougeole et rubéole, 7 douteux à la rubéole et 2 en attente de résultats.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_52_2023 (2)

PFA **Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 52 de 2023**

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 : Dix (10) résultats toujours en attente.
SEN-LOU-KEB-23-272	Kébémér	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-TAM-BAK-23-273	Bakel	En attente	Non	Non	Oui	48h	
SEN-THI-MBO-23-274	Mbour	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-KOL-KOL-23-275	Kolda	En attente	Oui	Oui	Non	24h	
SEN-DIO-BAM-23-276	Bambey	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-STL-PET-23-277	Pété	En attente	Oui	Oui	Non	24h	
SEN-FAT-DIF-23-278	Dioffior	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-THI-POP-23-279	Popenguine	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-KOL-KOL-23-280	Kolda	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-KAO-NIO-23-281	Nioro	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	

Identification	District	Résultat reçu	Cas notifiés ≤ 7j de paralysie	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Délai échantillon 1–échantillon 2	Condition des échantillons	Examen du 60 ^e jour

Commentaires :

♦ Aucun résultat reçu.

♦ Au total 279 cas PFA notifiés avec 267 résultats reçus dont (2) suspects polio et 265 négatifs.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_52_2023 (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-TAM-MAK-23-224	Maka Colibantang	17-oct-23	16-déc-23	En attente		♦ Visite de 60 ^{ème} J à faire : SEN-TAM-MAK-23-224, SEN-THI-POU-23-237 et SEN-TAM-MAK-23-262. ♦ Visite de 90 ^{ème} J à faire :
SEN-THI-POU-23-237	Pout	14-oct-23	13-déc-23	En attente		
SEN-TAM-MAK-23-262	Maka Colibantang	29-nov-23	22-jan-23	A faire		
						Résultat visite suivi 60 ^{ème} J .
						Résultat visite suivi 90 ^{ème} J :

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE_52_2023 (3)

ICTERE FEBRILE

Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 52-2023

Identification	District	En attente	Commentaires : Aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-KAO-GUI-23-483	Guinguinée	Négatif			
SEN-MAT-TIL-23-484	Thilogne	Négatif			
SEB-DAK-PIK-23-485	Pikine	Négatif			
SEN-DAK-DIA-23-482	Diamniadio	Négatif			
SEN-DAK-DIA-23-372	Diamniadio	Négatif			

Commentaires :

Quatre (04) résultats négatifs reçus cette semaine.

Au total, 456 cas prélevés avec 456 résultats reçus dont 446 négatifs.

DIARRHEES SANGLANTES

Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae* 1, semaine 52-2023

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, S52_2023

Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la semaine S52_2023

DRS	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	697	683	683											
Diourbel	230	164	164											
Fatick	10	5	5											
Kaffrine	0	0	0											
Kaolack	10	7	7											
Kédougou	8	6	5	1										1
Kolda	4	2	2											
Louga	9	8	8											
Matam	5	4	4											
Saint Louis	7	16	16											
Sédhiou	1	0	0											
Tambacounda	25	17	17											
Thiès	57	41	21	20	17								1	2
Ziguinchor	2	2	2											
Total S-52	1 065	955	934	21	17								1	3

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.

Au total **1065** cas suspects de méningite notifiés dont **955** prélevés soit **(89,7%)**. **934 résultats sont en attente au niveau de la DP.**

Deux (2) résultats positifs dont 1 à *Streptococcus pneumoniae*, 1 à autres reçu de la DRS de Ziguinchor, huit (8) résultats reçus de la DRS de Kaffrine dont 2 cas positif à *Streptococcus pneumoniae* et 9 cas négatifs ainsi que 20 fiches reçues de la DRS de Thiès dont 17 négatifs et 3 positifs. De même des fiches reçues de la DRS de Sédhiou avec 3 résultats négatifs. **Cependant les cas de Kaffrine, Sédhiou et Ziguinchor ne sont toujours pas saisis dans le DHIS2.**

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE CAS "POSITIFS" PAR PCR À LA FIÈVRE JAUNE A S52_2023

Contexte :

Le 27 décembre 2023, l'Institut Pasteur de Dakar a transmis 02 résultats positifs par PCR à la Fièvre Jaune, issus d'un projet de recherche. L'un provient du district de Saraya et l'autre de Kédougou.

Une synthèse de cette déclaration est présentée dans le tableau ci-dessous.

District	Sexe	Age (ans)	Écart Début maladie/ prélèvement	Résultats laboratoire	Vaccination FJ	Signes	Contexte détection
Saraya	M	09	05 jours	-PCR FJ (+) -IgM FJ (-)	Non	-Fièvre -Céphalée	Projet de recherche
Kédougou	M	25	01 jour	-PCR FJ (+) -IgM FJ (-)	Inconnu	-Fièvre -Céphalée -Frisson	Projet de recherche

Les investigations locales sont en cours.

Le district de Saraya a partagé un premier draft de rapport dans le délai imparti, 24 heures au plus, conforme au canevas de rapport national. Mais un approfondissement est en cours. Les principales réponses attendues des 02 districts et qui demandent un certain temps d'observation sont notamment les suivantes :

1. Les cas "**positifs**" par PCR sont-ils des "**cas confirmés**" de Fièvre jaune selon la classification de la Surveillance Épidémiologique (cf. guide OMS¹) ? Les districts sont-ils devant une "**alerte épidémique de fièvre jaune**" ?

Dans la surveillance de la fièvre jaune :

- D'abord on entre par les signes cliniques et non par les résultats de laboratoire. La définition du "**cas suspect**" est "*une personne présentant une fièvre élevée, avec un épisode de jaunisse apparaissant dans les 14 jours suivant les premiers symptômes*" ; **à ce stade, aucun des 02 cas n'a d'ictère, donc ces cas sont à "rejeter" si cela se confirme**;
 - Secondairement, il faut passer par la définition du "**Cas probable**" , notamment "La présence d'anticorps IgM de la FJ en l'absence de vaccination contre la FJ dans les 30 jours suivant l'apparition de la maladie" ; **à ce stade, aucun des 02 cas n'a d'IgM positif, à "rejeter" si cela se confirme**;
 - Troisièmement, si les 02 stades des définitions de cas ci-dessus sont validés, une classification en "**cas confirmés**" pourrait se faire ne serait-ce que parce qu'il n'y a pas eu de toute évidence une vaccination dans les 14 jours avant le début de la maladie.
2. Si les districts sont devant une alerte épidémique, une "**Riposte**" (campagne de masse) serait-elle à apporter, ou bien il s'agirait d'élever d'un cran les mesures de "**Prévention**" et de "**Détection**" (accélération PEV, renforcement de la surveillance active et à base communautaire, communication...)?

Cette 2^e question ramène à l'évaluation du risque. Existe-t-il un risque de flambée "**importante**" ?

Rappelons que :

- ♦ Le vaccin antiamaril protège pour toute une vie ;
- ♦ Tous les districts du Sénégal ont organisé des campagnes de masse préventives ou réactives de toute la population de plus de 09 mois entre 2002 et 2008; les districts de Saraya et Kédougou l'ont organisé avec 20 autres "**à risque**" en 2017 ; une enquête de Couverture Vaccinale (CV) et IC_{95%} réalisée en avril 2008 a montré respectivement 94,8% [92,0% - 97,6%] et 94,9% [92,5% - 97,3%] pour Saraya et Kédougou concernant le vaccin antiamaril (*Source : MSAS/DP*);
- ♦ Suite à la notification de 4 cas confirmés en juillet 2011, une campagne de masse a été organisée en février 2012, avec une couverture vaccinale (CV) et IC_{95%} par enquête respectivement de 92,8% [89,6% - 95,0%] et 99,2% [97,6% - 99,8%] pour Saraya et Kédougou (*Source : MSAS/DP*);
- ♦ Au cours du 2^{ème} semestre 2020, 02 cas de Fièvre Jaune ont été détectés à Saraya et Kédougou; une estimation du risque basée sur i) les CV de la dernière campagne, ii) les CV du PEV de routine, iii) le taux de mortalité brut a montré que les **personnes "non vaccinées survivants"** auraient été respectivement de 18% et 8 % de la population pour Saraya et Kédougou; une campagne de vaccination de masse a été encore organisée.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA MALADIE A VIRUS ZIKA_SEDHIOU A S52_2023

Contexte :

Après un premier cas confirmé par PCR de maladie à Virus Zika le 26/11/2023 (cf. BEH-S49-2023), le district de Sédhiou a un autre cas confirmé par IgM + séroneutralisation cette fois.

L'investigation est en cours.

La synthèse du rendu de résultat et de la fiche de notification est présentée ci-dessous.

MALADIE À VIRUS ZIKA À SÉDHIU FICHE DE SYNTHÈSE DES FICHES DE NOTIFICATION ET DES RENDUS DE RÉSULTATS	
Variables	Modalités
1. Circonstance de détection	Détection dans une structure de santé dans le cadre de la surveillance de la Fièvre Jaune
2. Initiales du cas	M.N
3. District d'habitation	Sédhiou
4. Age	13 ans
5. Sexe	M
6. Statut gestationnel	NA
7. Profession	-
8. Date de début des signes	03/12/2023
9. Date de consultations	04/12/2023
10. Date de prélèvement	<i>Non précisée</i>
11. Date de réception au laboratoire (IPD)	09/12/2023
12. Date de rendu de résultat	26/12/2023
13. Signes développés	• Fièvre • Ictère
14. Prise de médicament (s) avant les signes	<i>Non précisé</i>
15. TDR Paludisme	Positif
16. Résultats de laboratoire	• IgM Zika : POSITIF • Séroneutralisation Zika : Positive (1/320) • PCR Zika : NÉGATIF
17. Notion de voyage dans les 15 derniers jours	Non
18. Présence de personne (s) avec signes semblables dans l'entourage	<i>Non précisé</i>
19. Évolution	Vivant

Contexte :

Le vendredi 29 décembre, l'Institut Pasteur de Dakar a rendu au ministère un résultat confirmé par Elisa de Fièvre de la Vallée du RIFT. L'investigation est en cours.

La première synthèse est présentée sur le tableau ci-dessous.

FIÈVRE DE LA VALLÉE DU RIFT, DISTRICT SÉDHIOU : 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	A.T.
3. District d'habitation	District de Sédhiou
4. Age	52 ans
5. Sexe	Féminin
6. Profession	-
7. Date de début des signes	12/12/2023
8. Date de consultation	14/12/2023
9. Date d'hospitalisation	-
10. Date de prélèvement	14/12/2023
11. Date de réception au laboratoire (IPD)	26/12/2023
12. Date de rendu de résultat	23/12/2023
13. Signes développés	Non renseignés, mention de température à 37°5 C et suspicion d'arboviroses.
14. Prise de médicament (s) avant les signes	Inconnue
15. GE/TDR Paludisme	Négatif
16. Résultats virologiques	• Élisa IgM de la FVR POSITIF ; • Élisa IgM différentiel 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	Vivante
20. Présence d'animaux dans la concession	Oui
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 DE LA FHCC A KAFFRINE A S52_2023

Contexte :

Le 29 décembre 2023, un des rendus de résultats de l'IPD au ministère a fait état d'un cas confirmé par PCR de Fièvre Hémorragique Crimée Congo, provenant de Kaffrine, conforme au résumé ci-dessous.

L'investigation est en cours.

La riposte s'organise au sein du Système de Gestion d'Incidents présidé par M. Le Directeur de la Lutte contre la Maladie

FIÈVRE HÉMORRAGIQUE DE CRIMÉE CONGO A KAFFRINE : FICHE DE SYNTHÈSE DE LA FICHE DE NOTIFICATION ET DU RENDU DE RÉSULTAT	
Variables	Modalités
1. Circonstance de détection	Consultation dans une structure publique
2. Initiales du cas	K.D.
3. District d'habitation	Kaffrine
4. Age	21 ans
5. Sexe	Féminin
6. Profession	-
7. Date de début des signes	18/12/2023
8. Date de consultation	20/12/2023
9. Date de prélèvement	20/12/2023
10. Date de réception au laboratoire (IPD)	28/12/2023
11. Date de rendu de résultat	29/12/2023
12. Signes développés	Fièvre à 40°0 C+ • Céphalée • Myalgie • Arthralgie • Asthénie • Frisson • Nausées • Vomissement
13. Prise de médicament (s) avant les signes	-
14. TDR Paludisme	Négatif
15. Résultats de laboratoire	• PCR Crimée Congo : POSITIF • Élisé IgM Différentiel NÉGATIF; • PCR Autres virus NÉGATIF.
16. Notion de voyage dans les 15 derniers jours	Non
17. Présence de personne (s) avec signes semblables dans l'entourage	-
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	Patiente vivante

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S52_2023 (1)

Contexte :

Au cours de cette année 2023 et à la semaine 52, le cumul de nombre de cas confirmés est de 344.

Le nombre cumulé de régions qui ont notifié au moins 01 cas confirmé de Chikungunya est de 11 ; les régions de Kédougou et Tambacounda ont confirmé 309 cas, soit 90 %;

Pour Kédougou, l'augmentation du nombre de cas confirmés entre cette semaine et la précédente est de 0 , contre 0 pour Tambacounda.

Le (s) premier (s) cas a (ont) été notifié (s) le 20-1-2023 par le (s) district (s) de Kébémér et les derniers le 14-12-2023 par Malem-Hodar et Sédhiou

Tableau 1 : Répartition des cas selon les districts

Districts	Effectif	%
Saraya	103	29,9
Kédougou	68	19,8
Goudiry	63	18,3
Dianké Makha	33	9,6
Tambacounda	16	4,7
Kolda	14	4,1
Maka Colibantang	12	3,5
Salémata	6	1,7
Ranérou	5	1,5
Kidira	4	1,2
Sédhiou	3	0,9
Bakel	2	0,6
Koumpentoum	2	0,6
Thilogne	2	0,6
Dioffior	1	0,3
Fatick	1	0,3
Kébémér	1	0,3
Louga	1	0,3
Malem Hodar	1	0,3
Matam	1	0,3
Mbao	1	0,3
Pikine	1	0,3
Sokone	1	0,3
Thiès	1	0,3
Ziguinchor	1	0,3
Total	337	100,0

Tableau 2 : Répartition des cas selon le sexe

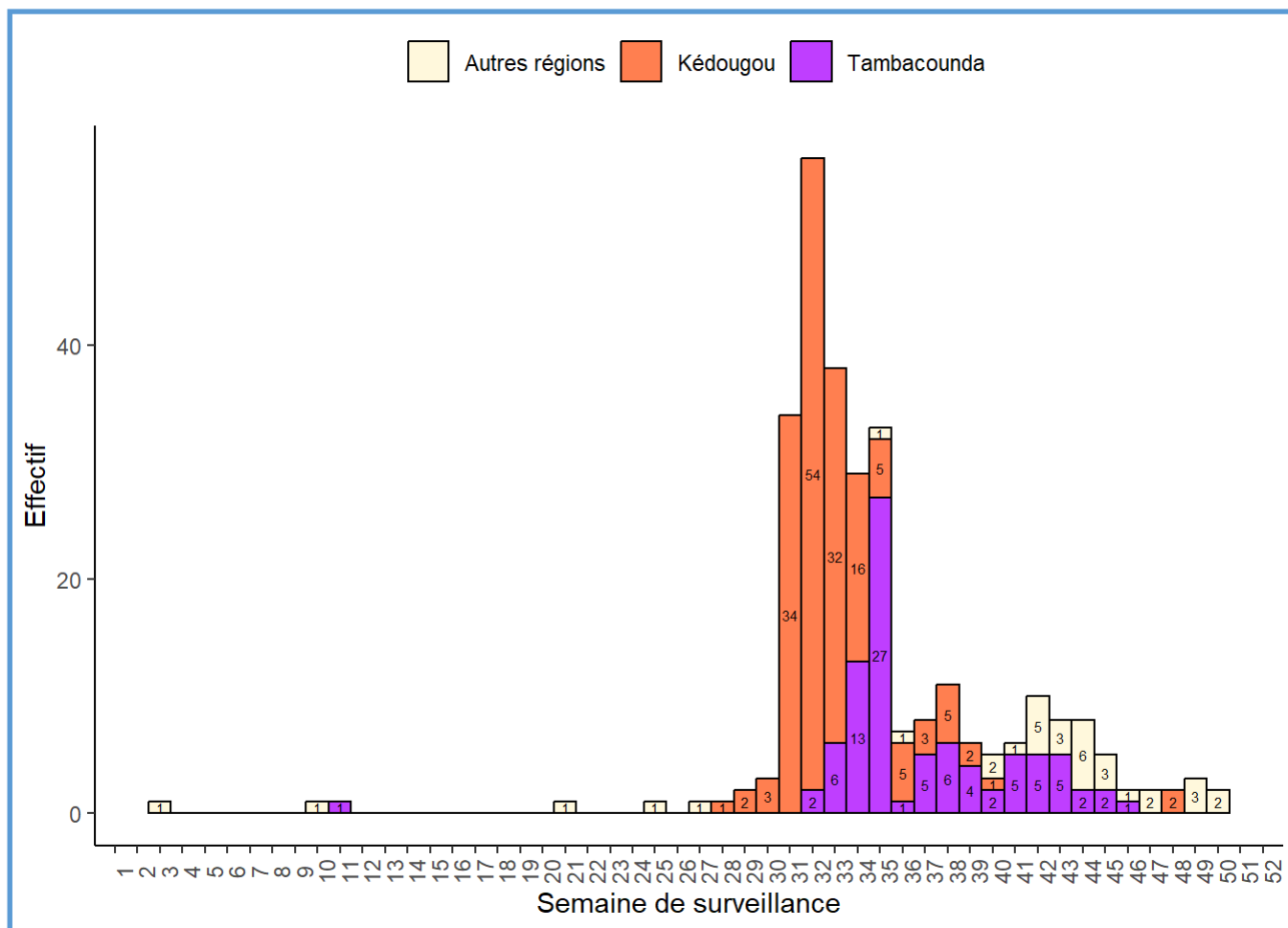
Sexe	Effectif	%
Féminin	104	35
Masculin	196	65
Manquant	44	
Total	300	100

Tableau 3 : Répartition des cas selon le groupe d'âge

Districts	Effectif	%
[0 à 5 ans[	17	6,0
[5 à 15 ans[	83	29
[15 à 35 ans[	139	49
[35 à 50 ans[	36	13
50 ans et plus	9	3,2
Manquant	60	
Total	284	100,0

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S52_2023 (2)

Suivi spécifique des courbes épidémiques des régions de Kédougou et de Tambacounda



Graphique 2 : Distribution des cas confirmés de Chikungunya selon les semaines de surveillance et les districts, régions de Kédougou, Tambacounda et autres régions, Sénégal, semaine 52

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S52_2023

Contexte :

La fièvre Dengue est une maladie grave avec un potentiel épidémique élevé.

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 ;
- ◆ Cumul de cas confirmés de dengue à la semaine 52 est de 310 ; Premier cas a débuté le 2-1-2023 et le dernier le 20-12-23 ;
- ◆ Nombre de décès attribués à la dengue est de 1.

Le nombre de district qui ont notifié au moins 01 cas confirmé est de 30.

Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S52

No	District	Effectif	%
1	Pikine	135	43,5
2	Thilogne	38	12,3
3	Yeumbeul	31	10,0
4	Dakar Centre	18	5,8
5	Mbour	18	5,8
6	Richard Toll	29	9,4
7	Dakar Sud	8	2,6
8	Guédiawaye	4	1,3
9	Fatick	2	0,6
10	Kaffrine	2	0,6
11	Kaolack	3	1,0
12	Keur Massar	2	0,6
13	Rufisque	2	0,6
14	Touba	2	0,6
15	Bakel	1	0,3
16	Dakar Nord	1	0,3
17	Dakar Ouest	1	0,3
18	Diamniadio	1	0,3
19	Foundiougne	1	0,3
20	Khombole	1	0,3
21	Kolda	1	0,3
22	Koungheul	1	0,3
23	Koumpentoum	1	0,3
24	Matam	1	0,3
25	Mbao	1	0,3
26	Popenguine	1	0,3
27	Ranérou	1	0,3
28	Sakal	1	0,3
29	Tambacounda	1	0,3
30	Tivaouane	1	0,3
Total		310	100,0

Répartition des cas confirmés selon les sources de détection,

Sources de détection	N (%)
Investigation cas FVH	81 (26)
Réseau 4S	219 (71)
Surveillance FJ	9 (3)
Surveillance RR	1 (0,0)
Total	310 (100)

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S52

Sexe	N (%)
Masculin	169 (55)
Féminin	141 (45)
Total	310 (100)

Méthodes de confirmation au laboratoire

	N (%)
PCR	270 (87)
IgM	28 (09)
PCR + IgM	12 (4)
Total	310 (100)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S52_2023

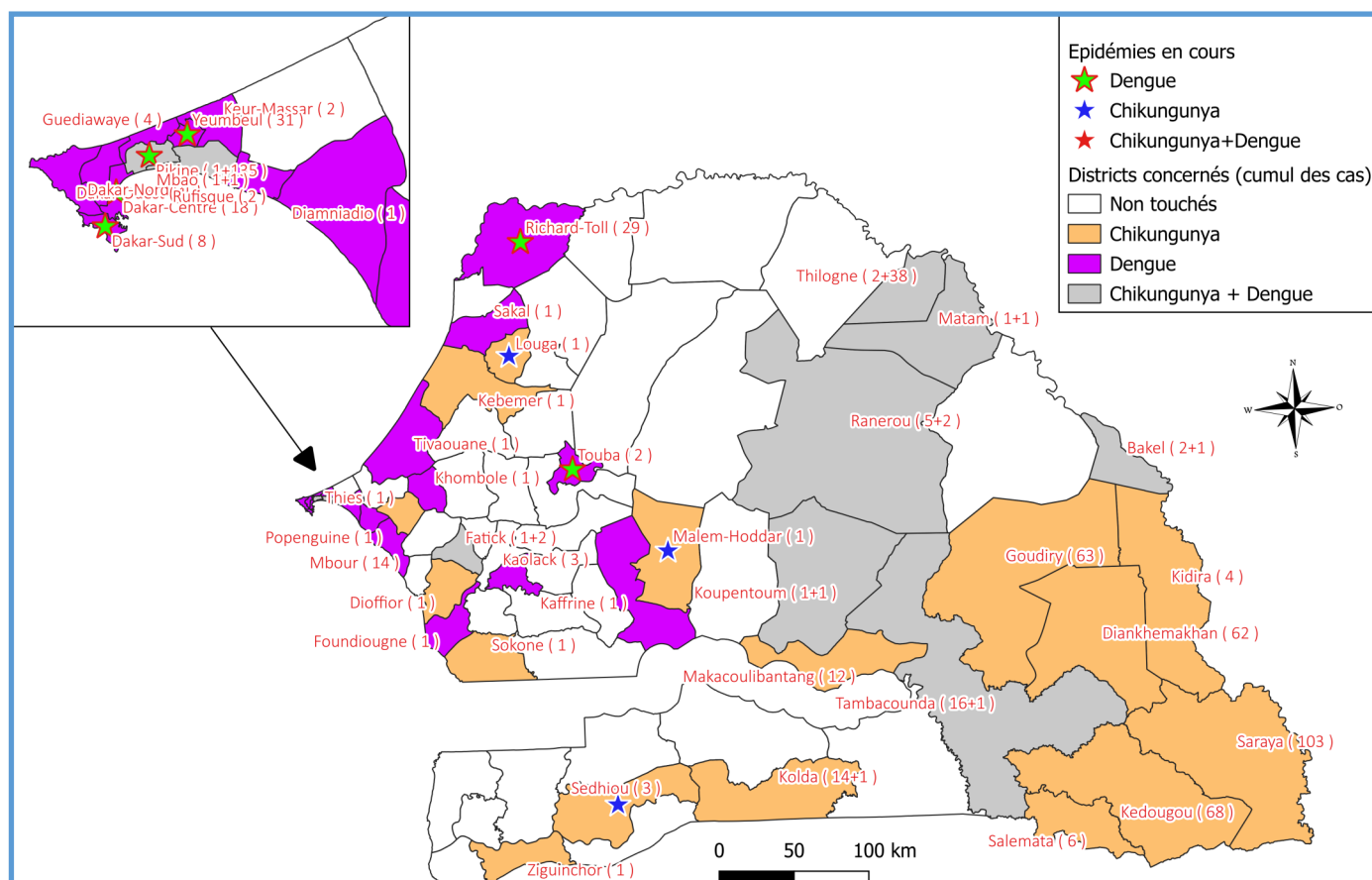
Répartition des cas de dengue hémorragique :

Le nombre de cas ayant eu à présenter des signes hémorragiques est de 6, soit 2,4 % (cf. tableau ci-dessous).

Tableau du cumul des cas de dengue avec signes hémorragique

Région	District	Sexe	Age (Années)	Date_début	Evolution
Dakar	Dakar-Centre	Féminin	29	15-11-2023	Vivant
Dakar	Dakar-Nord	Féminin	24	08-11-2023	Vivant
Dakar	Mbao	Masculin	29	16-11-2023	Vivant
Diourbel	Touba	Féminin	22	25-08-2023	Vivant
Thiès	Tivaouane	Masculin	23	09-08-2023	Vivant
Saint-Louis	Richard-Toll	Féminin	47	01-12-2023	Vivant

Chikungunya et la Dengue, visualisation combinée



Source : MSAS/DSRV
Illustration : OMS_Sénégal

Figure 2 : Répartition des districts selon la notification de Dengue et/ou de Chikungunya, Sénégal, année 2023, semaine 52

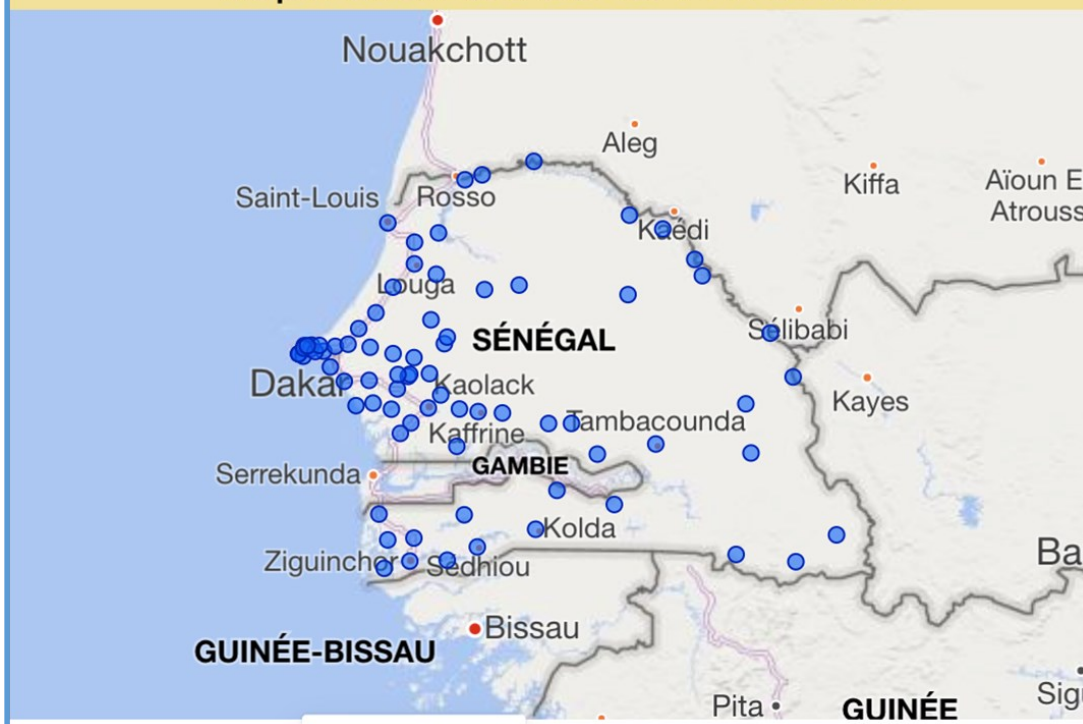
EPIDEMIES CLÔTUREES DE S01 - S52_2023

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	Grippe aviaire A (H1N1)	RM SL, LG, DK, FK, ZG	30-03-2023	0	0	Oui	Oui
3	FHCC	DS Guédiawaye	10-04-2023	1	1	Oui	Oui
4	Flambée IRA	DS Kaolack	30-04-2023	66	0	Oui	Oui
5	FHCC	DS Linguère	24-04-2023	1	0	Oui	Non
6	Fièvre de la vallée du Rift	DS Richard Toll	2023-05-19	1	0	Oui	Non
7	FHCC	DS Yeumbeul	03-07-2023	1	0	Oui	Oui
8	FHCC	DS Mbao	17-07-2023	1	1	Oui	Oui
9	FHCC	DS Foundiougne	18-07-2023	1	0	Non	Non
10	FHCC	DS Koumpentoum	24-07-2023	1	0	Oui	Non
11	Fièvre du Nil Occidental	DS Yeumbeul	31-08-2023	1	0	Oui	Non
12	FHCC	DS Kédougou	08-09-2023	1	0	Oui	Oui
13	Fièvre de la Vallée du Rift	DS Fatick	12-09-2023	1	0	Non	Non
14	TIAC	DS Thilogne	23-10-2023	8	1	Oui	Non
15	FHCC	DS Matam	31-10-2023	1	0	Oui	Non
16	FHCC	DS Dahra	04-11-2023	1	1	Oui	Non
17	Maladie à virus ZIKA	DS Sokone	13-11-2023	1	0	Non	Non
18	Maladie à virus ZIKA	DS Sédhiou	26-11-2023	1	0	Non	Non

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S52_2023 (1)

Repartition des cas de PFA notifiés



79 districts sur 79 (soit 100,00 %) ont notifié au moins 1 cas de PFA, le nombre total de PFAs notifiés est de 279

30 districts sur 30 (soit 100 %) 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 3,4 pour 100000 enfants de moins

Taux d'adéquation des selles au niveau national 80,3%

Le dernier isolat confirmé VDPV2c a été échantillonné le 17 01 2022 et le résultat de séquençage le 13 novembre 2022

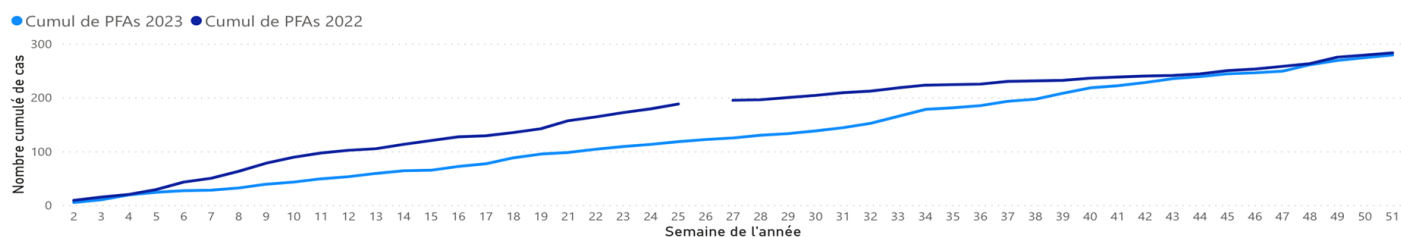
CLASSIFICATION DES CAS DE PFA

Classification des cas de PFAs

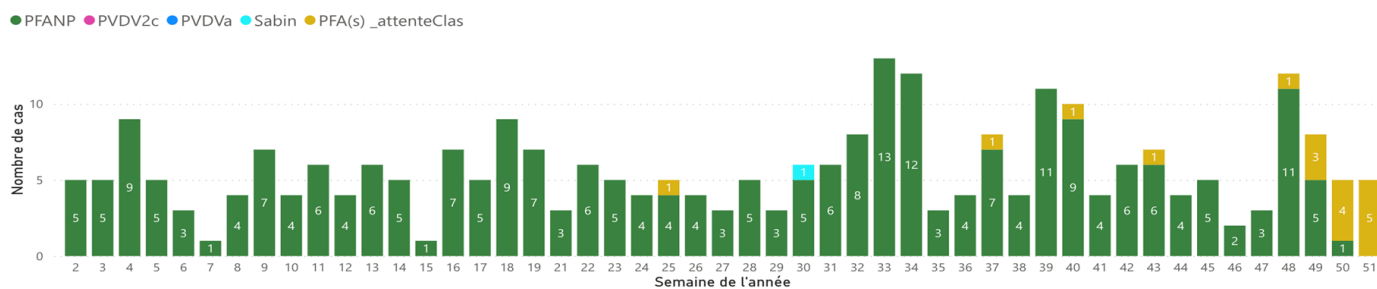
		PFA notifiés 279				
PFANP 259	PFA(s) en attente de classification 17	PVDV2c 0	Compatible(s) 3	PVS(s) 0		
PFA(s) adéquat(s) 3		PFA(s) inadéquat(s) 14		PFA(s) inadéquat(s) en attente de résultat du labo de référence 0		
PFA(s) adéquat(s) en attente de résultats du labo national 1		PFA(s) inadéquat(s) < 60 jours 11		PFA(s) inadéquat(s) [60-90] jours 1		PFA(s) inadéquat(s) > 90 jours 2
		# examen de suivi réalisé(s) dans les 60 jours 0		# examen de suivi réalisé(s) entre 60 et 90 jours 0		# examen de suivi réalisé(s) après 90 jours 0

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S52_2023 (2)

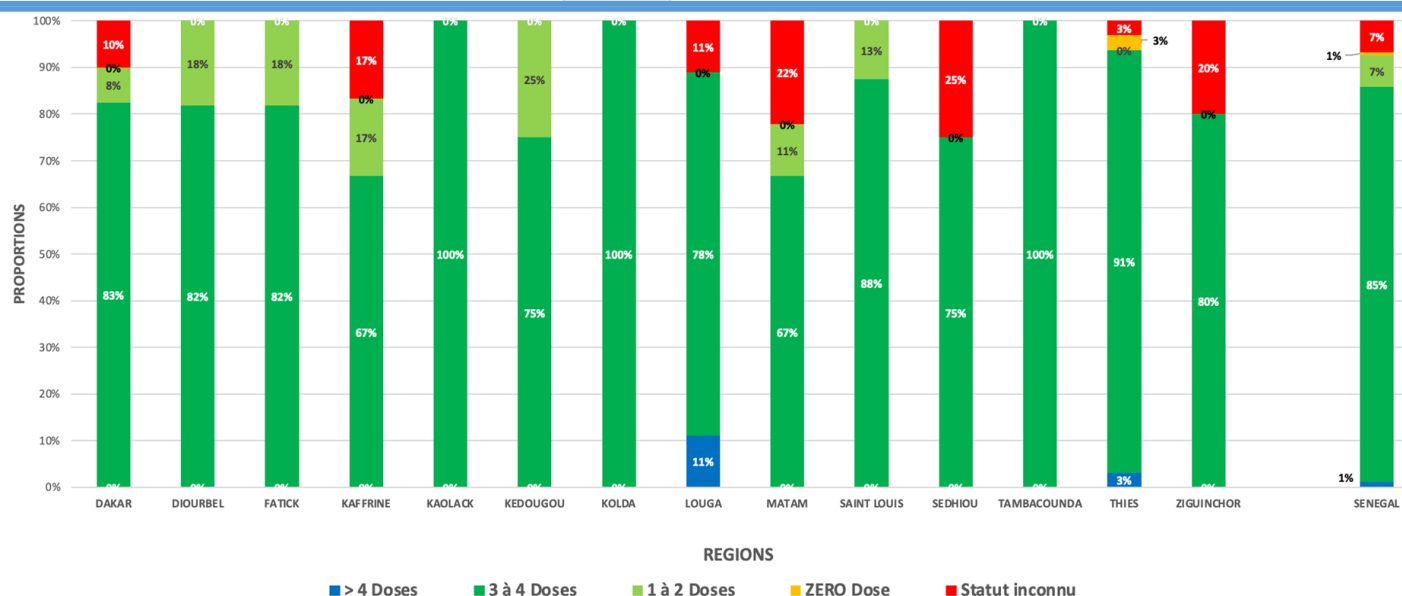
EVOLUTION DU NOMBRE DE CAS DE PFA NOTIFIES



Evolution hebdomadaire des nombres cumulés de cas de PFA



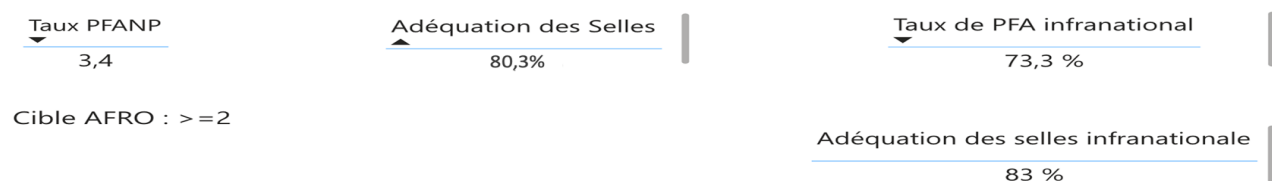
Distribution hebdomadaire des cas de PFA selon la date de début de paralysie



Indicateurs globaux sur la promptitude des activités du terrain (cible : 80%)



Indicateurs essentiels de la qualité de la surveillance des PFA (cible : 80%)



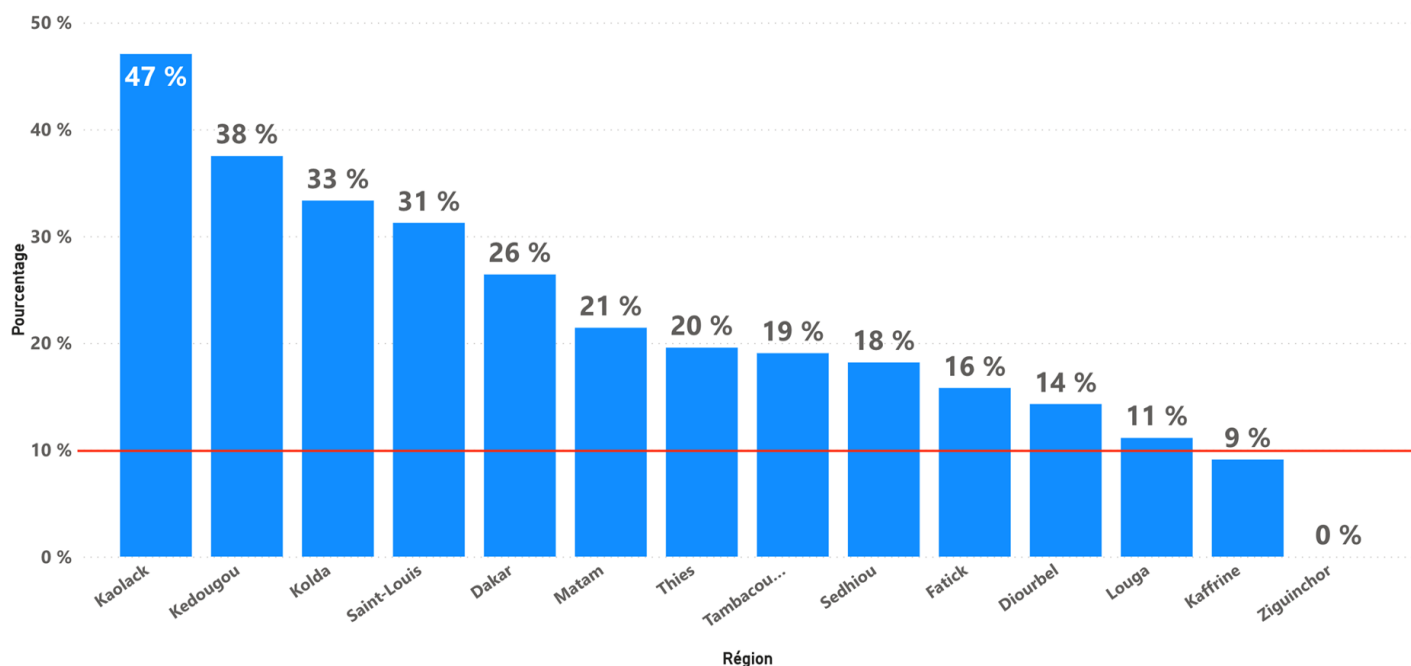
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S52_2023 (3)

PERFORMANCES SURVEILLANCE DES PFA NOTIFIES

Num	Régions	Pop_pfa	Cas_notifies	non_polio	adequat	delai_prelev_14j	delai_labo_3j	bonne_condit ion	Taux PFANP Annualisé	% selles adéquates	% prélèvements dans les 14jrs	% selles arrivées au labo dans les 3jrs	% selles arrivées au labo en bonne condition
1	DAKAR	1480591	53	52	44	47	48	50	3,5	83%	89%	91%	94%
2	DIOURBEL	900071	15	14	11	12	15	14	1,6	73%	80%	100%	93%
3	FATICK	450357	20	18	12	15	19	17	4,0	60%	75%	95%	85%
4	KAFFRINE	386739	11	11	7	8	9	10	2,8	64%	73%	82%	91%
5	KAOLACK	561157	18	17	15	16	16	17	3,0	83%	89%	89%	94%
6	KEDOUGOU	95863	8	8	8	8	8	8	8,3	100%	100%	100%	100%
7	KOLDA	408331	11	9	9	11	8	9	2,20	82%	100%	73%	82%
8	LOUGA	467348	20	17	16	17	19	18	3,6	80%	85%	95%	90%
9	MATAM	392079	14	13	11	12	13	13	3,3	79%	86%	93%	93%
10	SAINT LOUIS	466049	17	16	13	15	15	15	3,4	76%	88%	88%	88%
11	SEDHIOU	294006	11	9	11	11	5	11	3,1	100%	100%	45%	100%
12	TAMBACOUNDA	457102	22	18	16	17	11	20	3,9	73%	77%	50%	91%
13	THIES	911788	48	46	41	43	46	46	5,0	85%	90%	96%	96%
14	ZIGUINCHOR	311710	11	11	10	11	10	10	3,5	91%	100%	91%	91%
SENEGAL		7 583 191	279	259	224	243	242	258	3,4	80,3%	87%	87%	92%

TAUX DE DETECTION DES ENTEROVIRUS S52_2023

Objectif : 10%



Commentaire :

Le taux de détection des entérovirus au niveau de toutes les DRS est supérieur à 10% à l'exception de celle de Kaffrine (9%) et de celle de Ziguinchor qui est à 0%.

Points clés :

- Baisse significative de la circulation des **virus influenza**
- Absence de notification du virus **SARS-CoV-2**
- Quelques cas de **Rhinovirus** notifiés dans les sites sentinelles SARI
- Persistance de la tendance à la hausse des **cas de Dengue confirmés par PCR** : 9 cas dans le site sentinelle de Darou Salam (DS Pikine), 1 cas dans chacun des sites sentinelles de Rosso (DS Richard Toll), Darou Marnane (DS Touba), Thiaroye Miname (DS Yeumbeul), Mbour toucouleur (DS Mbour) et du PONT (DS Tambacounda).
- 1 Cas de **Chikungunya** notifié dans chacun des sites sentinelles de Santhiaba (DS Louga), Bokidiawé (DS Matam), Dembo Coly (DS Sédhiou)
- 1 cas de **FVR** dans le site sentinelle de Dembo Coly (DS Sédhiou)
- 1 cas de **FHCC** via un poste satellite du site sentinelle de Diamaguène (DS Kaffrine)
- Persistance d'une notification significative des cas de **Paludisme confirmés** au niveau du site sentinelle de Darou Marnane (DS Touba : 45,0%) suivi du site sentinelle du PONT (DS Tambacounda : 16%)

DONNEES BRUTES**Répartition du nombre de nouveaux consultants**

	Toutes causes	Syndromes grippaux/Covid_19
Moins de 1 an	363	7
1 à 4 ans	703	28
5 à 14 ans	728	17
15 à 24 ans	772	5
25 ans et plus	1512	8
TOTAL	4 078	65
<u>Autres syndromes</u>		
Syndromes fébriles (t° axillaire > 37,5°C)	283	
Suspensions d'arbovirose	50	
Diarrhées	139	
Diarrhées fébriles	15	
<u>Paludisme</u>		
Test palu : TDR	283	
Paludisme Confirmé	51	

INDICATEURS (en pourcentage)

Rapport - Syndromes fébriles sur Nbre de consultants	7%
Rapport - Tests réalisés sur Syndromes fébriles	100%
Rapport - Palu Confirmé sur tests réalisés	18%
Rapport - Syndromes grippaux/Covid sur Syndromes fébriles	23%
Rapport - Arboviroses suspectés sur Syndromes fébriles	18%
Rapport - Nbre de Diarrhées sur Nbre de consultants	3%
Rapport - Nbre de Diarrhées fébriles sur Synd. fébriles	5%

SURVEILLANCE SENTINELLE SYNDROMIQUE AU SENEGAL (R4S) S52_2023 (2)

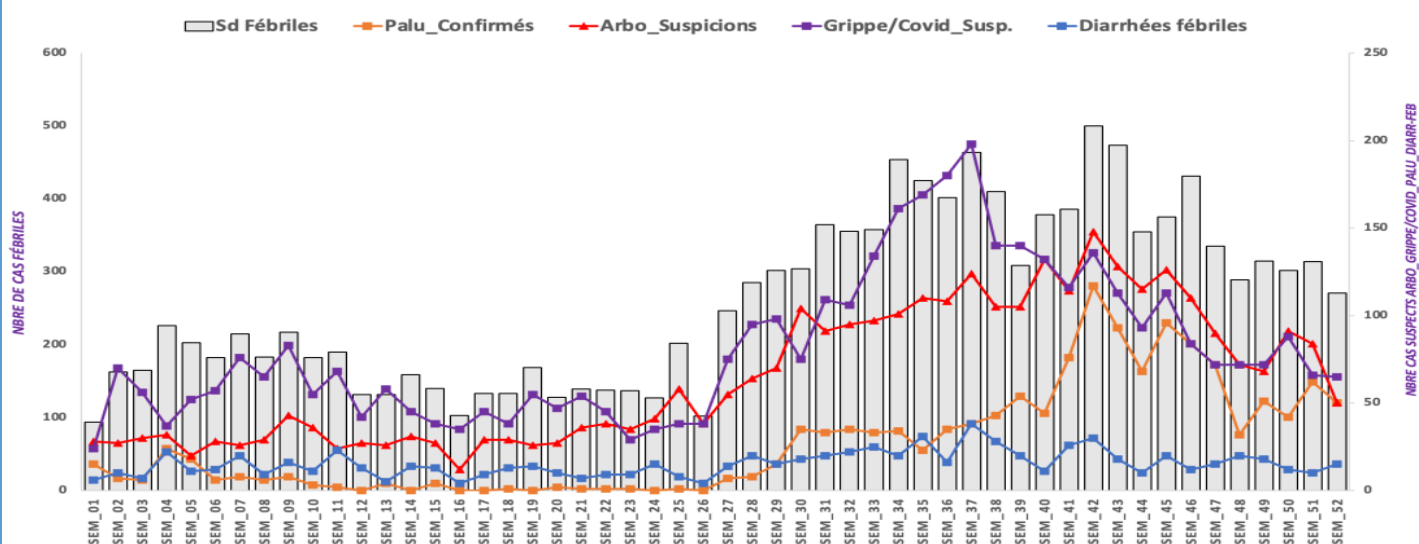


Figure 1 : Courbe de tendance épidémiologique globale & répartition hebdomadaire des cas suspects _semaine_52_2023_Réseau 4S, Sénégal

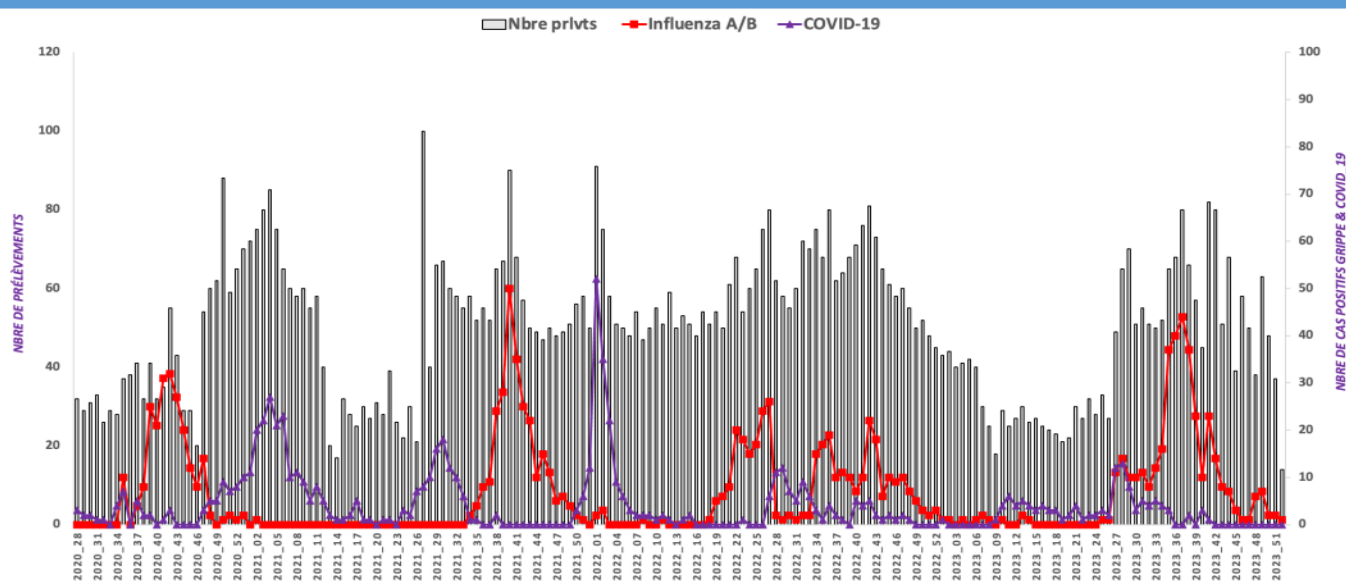


Figure 2 : Tendances épidémiologiques et répartition hebdomadaire des virus Influenza et Covid-19_Semaine_52_2023_Réseau 4S, Sénégal

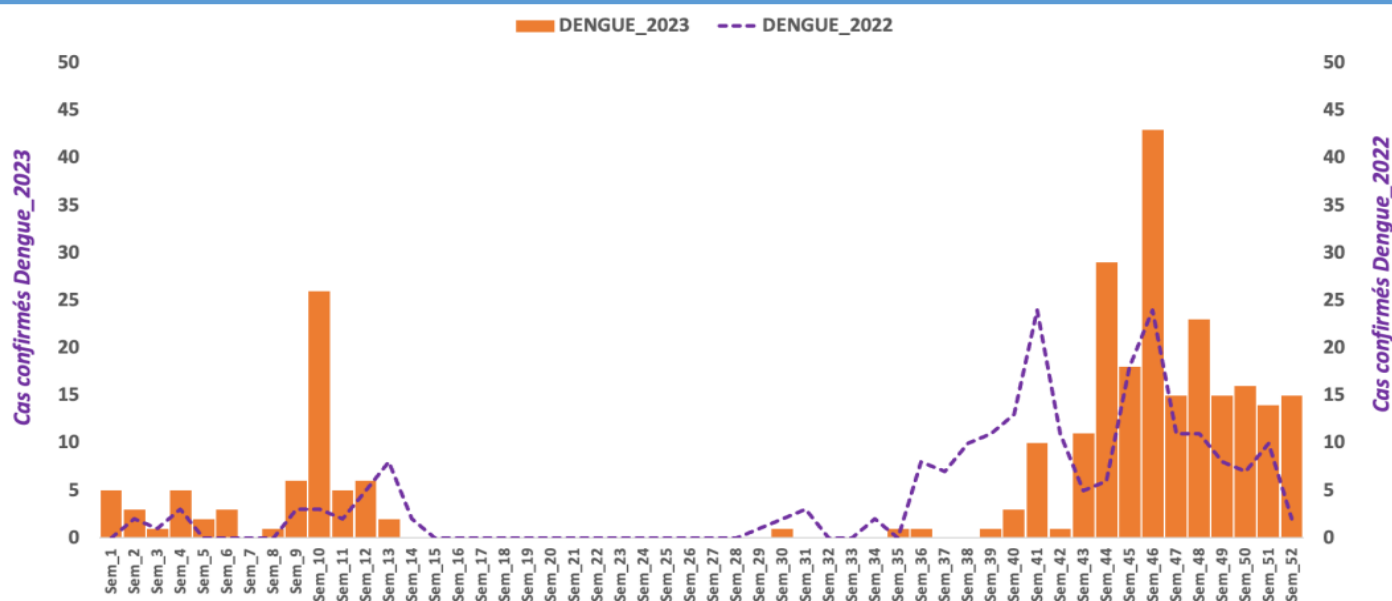


Figure 3 : Tendances épidémiologiques & répartition hebdomadaire des cas confirmés de Dengue_Semaine_52_2022_2023_Réseau 4S_Sénégal