

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	2	2	0	130	5	0	40	0	0	5	0	0	7	0	0	0	0	0	11
DIOURBEL	3	3	0	41	3	0	51	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	3
FATICK	0	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
KAFFRINE	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	4
KAOLACK	1	0	0	2	0	0	4	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1
KEDOUGOU	0	0	0	5	0	0	4	0	0	0	0	0	10	0	0	0	4	0	22
KOLDA	9	0	0	9	0	0	6	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	6
LOUGA	0	0	0	2	2	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
MATAM	0	0	0	0	9	0	22	0	0	5	0	0	3	0	0	0	0	0	5
SAINT-LOUIS	0	0	0	1	1	0	2	1	0	3	0	0	1	0	0	0	0	0	24
SEDHIOU	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	7
TAMBACOUNDA	0	0	0	3	3	0	4	1	0	3	0	0	3	0	0	0	1	0	13
THIES	0	0	0	25	1	0	16	0	0	8	0	0	1	0	0	0	6	0	72
ZIGUINCHOR	0	0	0	1	4	0	17	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Total_S11	15	5	0	224	29	0	190	2	0	30	0	0	33	0	0	0	12	0	184

Source: DHIS2, telecharge le 21/03/2024

Commentaires :

- ◆ 15 cas de méningite à : Dakar Nord (2) ; Touba (3) ; Kaolack(1) et Médina Yoro Foula (9). Erreur de saisie au PS de Linkédiang à corriger.
- ◆ 29 cas de rougeole à : Dakar Ouest (1) ; Pikine (3) ; Yeumbeul (1) ; Touba (3) ; Birkelane (1) ; Coki (2) ; Ranérou (9) ; Podor (1) ; Kidira (3) ; Pout (1) et Oussouye (4).
- ◆ 02 cas d'ictère fébrile à : Podor (1) et Kidira (1).
- ◆ 00 cas de PFA .
- ◆ 00 cas de choléra.
- ◆ 12 cas de diarrhée sanglante à : Birkelane (1) ; Kédougou (4) ; Koumpentoum (1) et Tivaouane (6).

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	12	0	137	0	0	20	0	0	0	0	0	9	0	0	0
DIOURBEL	0	0	0	0	0	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FATICK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOLDA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LOUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MATAM	0	0	0	0	0	41	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	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	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
THIES	0	0	0	0	0	2	0	0	0	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_S11	0	0	0	12	0	186	0	0	34	0	0	0	0	0	10	0	0	10

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

Source: DHIS2, telecharge le 21/03/2024

Commentaires :

- ◆ 00 cas Ebola.
- ◆ 12 cas suspect Dengue à : Pikine (12).
- ◆ 00 cas autres FHV.
- ◆ 00 cas Tétanos néonatal.
- ◆ 00 cas Coqueluche.
- ◆ 00 cas MAPI.

Tableau N°IV : Notification de la surveillance de routine

Détection et Notification(3)

Region	Décès maternel			Décès néonatal		
	Cas	Cas audités	Cum cas	Cas	Cas audités	Cum cas
DAKAR	0	0	7	2	1	96
DIOURBEL	1	0	12	5	0	75
FATICK	0	0	0	0	0	3
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	1	10	7	42
KEDOUGOU	0	0	0	1	0	5
KOLDA	1	0	5	2	0	27
LOUGA	0	0	0	0	0	0
MATAM	0	0	0	0	0	8
SAINT-LOUIS	0	0	2	3	0	22
SEDHIOU	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	1	0	6	6	0	82
THIES	0	0	2	0	0	58
ZIGUINCHOR	0	0	0	1	0	1
Total_S11	3	0	35	30	8	419

Source: DHIS2, telecharge le 21/03/2024

Commentaires :

- ◆ **03 cas de décès maternel confirmés** à : Touba (1) ; Kolda (1) et Tambacounda (1).
- ◆ **00 cas de décès maternel audités.**
- ◆ **30 cas de décès néonataux** à : Dakar Nord (1) ; Pikine (1) ; Touba (5) ; Kaolack (10) ; Kédougou (1) ; Kolda (2) ; Podor (2) ; Richard-Toll (1) ; Tambacounda (6) et Oussouye (1).
- ◆ **08 cas de décès néonataux audités** à : Dakar Nord (1) et Kaolack (7).

Tableau N°V : Notification de la surveillance de routine

Détection 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	16	0	332	56	0	761	0	0	144	7	0	189	16	0	1310	0	0	0	0
DIOURBEL	40	0	620	59	0	952	4	0	73	14	0	130	0	0	15	0	0	0	0
FATICK	4	0	94	29	0	302	0	0	6	1	0	15	0	0	0	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	4	3	0	24	0	0	1	1	0	3	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	11	0	84	3	0	85	0	0	5	1	0	20	0	0	42	0	0	0	0
KEDOUGOU	8	0	53	21	0	107	0	0	0	1	0	7	0	0	3	0	0	0	0
KOLDA	11	0	86	49	0	258	15	0	59	0	0	47	0	0	1	0	0	0	0
LOUGA	5	0	59	15	0	119	0	0	2	0	0	2	5	0	85	0	0	0	0
MATAM	7	0	41	11	0	79	3	0	15	2	0	7	0	0	70	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	5	0	34	2	0	60	0	0	10	9	0	49	0	0	0	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	10	0	0	24	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	7	0	63	5	0	50	13	1	33	3	0	10	1	0	33	0	0	0	0
THIES	11	3	153	30	0	541	15	0	67	1	0	41	1	0	33	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	2	0	32	3	0	104	0	0	0	1	0	13	1	0	10	0	0	0	0
Total_S11	127	3	1665	286	0	3466	50	1	415	41	0	534	24	0	1602	0	0	0	0

Source: DHIS2, telecharge le 21/03/2024

Commentaires :

- ◆ **24 cas Covid-19** dont 00 décès.
- ◆ **127 cas de MAS** dont **03 décès** à : Tivaouane (03) — **286 cas de MAM** dont 00 décès — **50 cas diarrhée + DH2O** dont **01 décès** à : Tambacounda (1) — **41 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-11-2024

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	1	97	0	0	0	2	0	2	0	0	0	1	0	2	0	1
DIOURBEL	0	15	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
FATICK	1	11	2	2	0	1	0	0	0	0	2	1	2	0	6	
KAFFRINE	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	
KAOLACK	0	12	0	1	0	0	0	1	0	0	1	2	0	0	0	
KEDOUGOU	0	26	0	0	0	0	0	0	0	3	3	13	0	0	0	2
KOLDA	4	34	0	5	0	1	0	0	0	0	3	0	2	0	10	
LOUGA	1	4	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	0	1	
MATAM	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1	4	0	4	
SAINT-LOUIS	1	7	0	1	0	1	0	0	0	0	2	1	4	1	3	
SEDHIOU	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	
TAMBACOUNDA	0	10	0	0	0	0	0	1	0	0	11	0	9	0	0	
THIES	5	37	0	9	0	17	0	1	0	0	1	0	1	0	5	
ZIGUINCHOR	0	10	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	
Total_S11	13	266	2	19	0	25	0	5	0	3	5	46	3	27	1	37

Source: DHIS2, telecharge le 21/03/2024

Commentaires :

13 cas morsure Chien à : Dakar Nord (1) ; Sokone (1) ; Kolda (4) ; Darou Mousty (1) ; Podor (1) ; Mékhé (4) et Thiadiaye (1).

02 cas morsure Ane à : Foundiougne (1) et Sokone (1).

00 cas morsure Cheval.

00 cas morsure Chat.

00 cas morsure Singe.

05 cas morsure Serpent à : Kaolack (1) ; Kédougou (2) ; Saraya (1) et Darou Mousty (1).

03 cas piqure Scorpion à : Foundiougne (1) ; Matam (1) et Podor (1).

01 cas piqure Abeille à : Podor (1).

Tableau VII : Surveillance de la Tuberculose

DRS	Nombre de cas	Tuberculose Pulmonaire (TP)			Tuberculose Extra Pulmoanire (TEP)		TB Retraitement		TB Rifampicine Résistant (TMR)		Décès
		Cas TP bacterio	Cas TP clinique	Cumul TP	Cas TEP	Cumul TEP	Cas Rettt	Cumul Rettt	Cas TRMR	Cumul TBMR	
DAKAR	32	22	2	341	7	117	0	30	0	0	0
DIOURBEL	8	5	1	103	2	39	0	9	0	0	0
FATICK	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	17	14	3	95	1	8	0	8	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
KOLDA	1	1	1	12	0	0	0	0	0	0	0
LOUGA	1	1	0	21	0	0	0	0	0	0	0
MATAM	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0
SAINT LOUIS	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	1	1	0	18	1	2	0	0	0	0	0
THIES	3	3	0	150	0	22	0	3	0	1	0
ZIGINCHOR	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0
Total S08	63	47	7	770	11	188	0	50	0	1	0

Source DHIS2 : Telechage le 21/03/2024

Commentaires :

♦ **63 cas TB notifiés** à : Dakar Centre (7) ; Dakar Nord (17) ; Dakar Ouest (5) ; Dakar Sud (2) ; Pikine (1) ; Touba (8) ; Kaolack (14) ; Ndoffane (3) ; Vélingara (1) ; Darou Mousty (1) ; Tambacounda (1) ; Mékhé (2) et Tivaouane (1).

♦ **47 cas de TB pulmonaires bactériologiques** à : Dakar Centre (6) ; Dakar Nord (10) ; Dakar Ouest (5) ; Dakar Sud (1) ; Touba (5) ; Kaolack (11) ; Ndoffane (3) ; Vélingara (1) ; Darou Mousty (1) ; Bakel (1) ; Mékhé (2) et Tivaouane (1).

♦ **07 cas TB pulmonaires cliniques** à : Dakar Nord (2) ; Touba (1) ; Kaolack (3) et Vélingara (1).

♦ **11 TEP** à : Dakar Nord (5) ; Dakar Sud (1) ; Pikine (1) ; Touba (2) ; Kaolack (1) et Tambacounda (1).

♦ **00 traitements** à : Kaolack (1) et Pout (1).

♦ **00 cas de TBMR**.

♦ **00 décès**.



INFOS FLASH

Les épidémies en cours cette semaine 11 de 2024 sont :

- 1-La **Dengue** à Dakar Ouest (**nouveau**) et Dakar Sud (**nouveau**) ;
- 2-Le **Chikungunya** à Tambacounda (**nouveau**) ;
- 3- La **Rougeole** dans 11 districts que sont Birkelane, Darou-Mousty , Kaffrine, Kanel, Linguère, Louga, Oussouye , Pete, Pikine, Ranérou et Podor (**nouveau**).

A retenir cette semaine :

1. *La Fièvre du Nil Occidental de Matam qui a été prélevé le 01/02/2024 est à 3,5 fois son incubation maximale; en l'absence d'autres cas, l'évènement est clôturé dans ce bulletin même sans analyse de contrôle.*
2. **Une Fièvre du Nil Occidental est annoncée à Mbour**, l'ELISA IgM West Nile est positif, la séro-neutralisation de confirmation est en cours, l'investigation a été initiée ;
3. L'Institut Pasteur de Dakar a rendu des résultats de **coproculture de la TIAC de Kaolack** (cf. BEH-S09-2024) : **Salmonella enterica** a été isolé dans plusieurs échantillons, ce diagnostic est conforme à la clinique aussi bien sur la période d'incubation que la symptomatologie. (fiche technique OMS sur ce lien : [https://www.who.int/fr/news-room/fact-sheets/detail/salmonella-\(non-typhoidal\)](https://www.who.int/fr/news-room/fact-sheets/detail/salmonella-(non-typhoidal))) ;
4. La mission de la FAO sur **les myiases à larves bouchère** (cf. Bull_Epid_Sen S09_2024) a partagé un premier débriefing ; le rapport final est en cours de validation; on ne pourrait probablement pas encore partager les photos et cartes mais déjà avec la permission des auteurs on peut retenir qu'**il y a eu beaucoup plus de cas observés que rapportés dans les zones visitées**, avec un nombre de cas suspects allant de 2 à 1328 pour une moyenne de 274; les messages à l'endroit du personnel du MSAS seraient :
 - **Prévention :**
 - ⇒ Garder les enfants propres (nez, bouche, oreilles, sphère ano-génitale);
 - ⇒ Désinfecter et couvrir les blessures et écorchures surtout sur le cuir chevelu;
 - ⇒ Surveiller particulièrement les populations vulnérables : enfants de moins de cinq ans, personnes âgées, personnes avec handicaps mentaux;
 - ⇒ Éviter de dormir à l'extérieur sans moustiquaires y compris de jour.
 - **Notification :**
 - ⇒ Rapporter toute suspicion de cas humains.

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 11– 2024

TABLEAU VII : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION

Région	Signal reçu		Signal vérifié		Signal conforme		Signal confirmé		Commentaires :
	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	
Dakar	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signal reçu. ♦ 00 signal vérifié. ♦ 00 signal conforme à la définition communautaire. ♦ 00 signal confirmé. NB : après avoir vérifié les signaux reçus , l'ICP devra aussi notifier les signaux conformes à la définition communautaire avant de notifier les signaux confirmés c'est-à-dire les signaux répondant à la définition de cas suspects.
Diourbel	0	0	0	0	0	0	0	0	
Fatick	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kédougou	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kolda	0	0	0	0	0	0	0	0	
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	
Matam	0	0	0	0	0	0	0	0	
Saint Louis	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tambacounda	0	0	0	0	0	0	0	0	
Thiès	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total S_10	0	0	0	0	0	0	0	0	

Source DHIS2. Téléchargé le 21/03/2024

TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S11

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

Source DHIS2. Téléchargé le 21/03/2024

SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 11– 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 21/03/2024

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_11_2024 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE		Tableau N° X : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 11 de 2024					
Identification	District	Résultats en attente	Commentaires : Aucun résultat en attente.				
Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-LOU-DAR-24-0642	Darou Mousty	Douteux	Négatif	SEN-MAT-TIL-24-0675	Thilogne	Négatif	Négatif
SEN-LOU-LIN-24-0643	Linguère	Positif	Négatif	SEN-MAT-TIL-24-0676	Thilogne	Négatif	Négatif
SEN-LOU-LIN-24-0644	Linguère	Négatif	Négatif	SEN-KAF-KAF-24-0677	Kaffrine	Négatif	Négatif
SEN-TAM-TAM-24-0645	Tambacounda	Négatif	Négatif	SEN-KAF-KAF-24-0678	Kaffrine	Négatif	Négatif
SEN-TAM-GOU-24-0646	Goudiry	Négatif	Négatif	SEN-KAF-KAF-24-0679	Kaffrine	Négatif	Négatif
SEN-TAM-GOU-24-0647	Goudiry	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-GOU-24-0648	Goudiry	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-KID-24-0649	Kidira	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-KID-24-0650	Kidira	Douteux	Négatif				
SEN-TAM-GOU-24-0651	Goudiry	Négatif	Négatif				
SEN-LOU-KEB-24-0652	Kébémér	Négatif	Négatif				
SEN-MAT-RAN-24-0653	Ranérou	Positif	Négatif				
SEN-MAT-RAN-24-0654	Ranérou	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-GOU-24-0655	Goudiry	Négatif	Négatif				
SEN-KAF-MHD-24-0656	Malem Hodar	Douteux	Négatif				
SEN-DAK-DKO-24-0657	Dakar Ouest	Négatif	Négatif				
SEN-ZIG-OUS-24-0658	Oussouye	Douteux	Négatif				
SEN-ZIG-TKE-24-0659	Thionck Essyl	Négatif	Négatif				
SEN-ZIG-OUS-24-0660	Oussouye	Négatif	Négatif				
SEN-ZIG-TKE-24-0661	Thionck Essyl	Négatif	Négatif				
SEN-ZIG-TKE-24-0662	Thionck Essyl	Négatif	Négatif				
SEN-ZIG-OUS-24-0663	Oussouye	Négatif	Négatif				
SEN-ZIG-TKE-24-0664	Thionck Essyl	Positif	Négatif				
SEN-ZIG-TKE-24-0665	Thionck Essyl	Négatif	Négatif				
SEN-STL-POD-24-0666	Podor	Positif	Négatif				
SEN-STL-POD-24-0667	Podor	Négatif	Négatif				
SEN-FAT-PAS-24-0668	Passy	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-GOU-24-0669	Goudiry	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-KMA-24-0670	Keur Massar	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-KMA-24-0671	Keur Massar	Négatif	Négatif				
SEN-THI-POP-24-0672	Popenguine	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-PIK-24-0673	Pikine	Négatif	Négatif				
SEN-MAT-TIL-24-0674	Thilogne	Négatif	Négatif				

Commentaire : 38 résultats reçus parmi lesquels **04 positifs à la rougeole à : Linguère (1), Ranérou (1), Podor (1) et Thionck Essyl (1) ;** 4 douteux à la rougeole à : Malem Hodar (1), Darou Mousty (1), Kidira (1) et Oussouye (1).

Au total , 544 résultats reçus depuis le début de l'année 2024 avec 151 positifs dont 151 confirmés à la rougeole, 14 douteux à la rougeole, 19 positifs à la rubéole et 8 douteux à la rubéole.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_11_2024 (2)

PFA **Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 11 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 :	
SEN-KAO-KAO-24-011	Kaolack	En attente	Oui	Oui	Non	24h	Six (06) résultats en attente.	
SEN-DAK-MBA-24-012	Mbao	En attente	Oui	Oui	Non	24h		
SEN-MAT-RAN-24-014	Ranérou	En attente	Non	Non	Non	24h		
SEN-THI-TIV-24-027	Tivaouane	En attente	Oui	Oui	Non	24h		
SEN-THI-MBO-24-028	Mbour	En attente	Oui	Oui	Non	24h		
SEN-TAM-KID-24-029	Kidira	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° jour
SEN-KAF-BIR-24-024	Birkelane	Négatif	Non	Non	Non	24h	Bonnes	Oui
SEN-DAK-DKO-24-025	Dakar Ouest	Négatif	Non	Non	Oui	24h	Bonnes	Oui
SEN-MAT-KAN-24-026	Kanel	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non

Commentaires : Trois (3) résultat négatif reçus.
 Au total, 29 cas PFA notifiés avec 23 résultats dont 22 négatifs et un (1) suspect polio disponibles.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_11_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-MAT-RAN-24-014	Ranérou	05-janv-24	04-avril-24		A faire		♦ Visite de 60^{ème} J à faire : SEN-KED-SAL-24-015, SEN-KAF-BIR-24-024 et SEN-DAK-DKO-24-025.
SEN-KED-SAL-24-015	Salémata	11-janv-24	11-mars-24	A faire		♦ Visite de 90 ^{ème} J à faire : SEN-MAT-RAN-24-014.
SEN-KAF-BIR-24-024	Birkelane	04-fev-24	04-avr-24	A faire		
SEN-DAK-DKO-24-025	Dakar Ouest	17-janv-24	17-mars 24	A faire		Résultat visite suivi 60 ^{ème} J : SEN-THI-POU-23-237 : Paralysie résiduelle spastique
						Résultat visite suivi 90 ^{ème} J :

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE_11_2024 (3)

ICTERE FEBRILE		Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 11-2024			
Identification	District	En attente	Commentaires : Aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-DAK-GUE-24-070	Guédiawaye	Négatif			
SEN-THI-POU-24-071	Pout	Négatif			
SEN-THI-JOA-24-072	Joal	Négatif			
SEN-THI-THI-24-073	Thiès	Négatif			
SEN-SED-GOD-24-074	Goudiry	Négatif			
SEN-DIO-BAM-24-075	Bambey	Négatif			
SEN-KAO-KAO-24-076	Kaolack	Négatif			
SEN-DIO-MBK-24-077	Mbacké	Négatif			
SEN-THI-THI-24-078	Thiès	Négatif			
SEN-THI-MEK-24-079	Mékhé	Négatif			

Commentaires :
Dix (10) résultats négatifs reçus.
Au total, 77 cas prélevés avec 77 résultats reçus dont 77 négatifs.

DIARRHEES SANGLANTES		Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de <i>Shigella dysenteriae 1</i> , semaine 11-2024			
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats

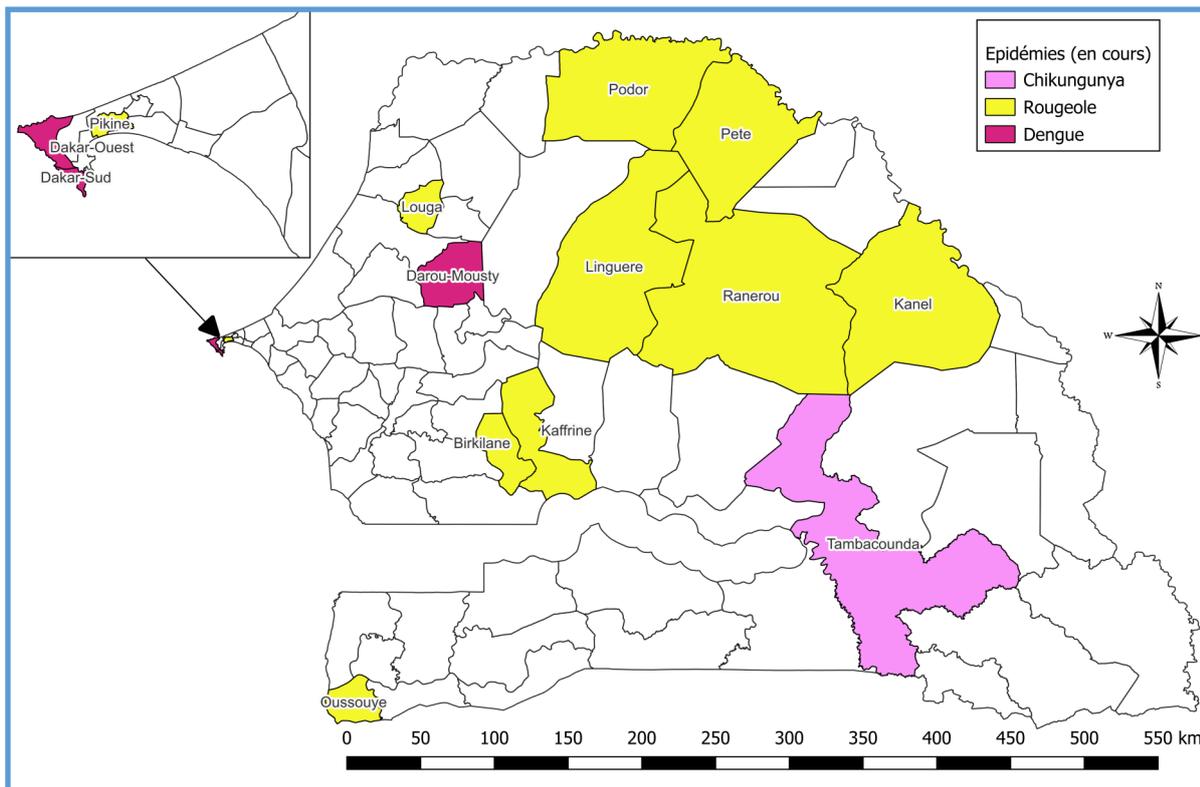
Commentaires :
Aucun résultat reçu depuis le début de l'année.

MENINGITES BACTERIENNES		Résultats des prélèvements de cas suspects de méningites bactériennes, S11_2024												
Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à S11_2024														
DRS	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	130	128	128											
Diourbel	41	23	23											
Fatick	4	1	1											
Kaffrine	0	0	0											
Kaolack	2	0	0											
Kédougou	5	5	2	3	2							1		
Kolda	9	0	0											
Louga	2	2	2											
Matam	0	0	0											
Saint Louis	1	1	1											
Sédhiou	1	1	1											
Tambacounda	3	2	2											
Thiès	25	21	21											
Ziguinchor	1	0	0											
Total S-11	224	184	181	3	2							1		

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.
Au total 224 cas suspects de méningite notifiés dont 184 prélevés soit (82,1%) et trois (3) résultats reçus de la DRS de Kédougou/CHR Kédougou dont deux (2) négatifs et un positif avec comme germe *Streptococcus pneumoniae*. Un résultat reçu de la DRS de Ziguinchor/CHR de Ziguinchor.
181 résultats sont en attente au niveau de la DP.

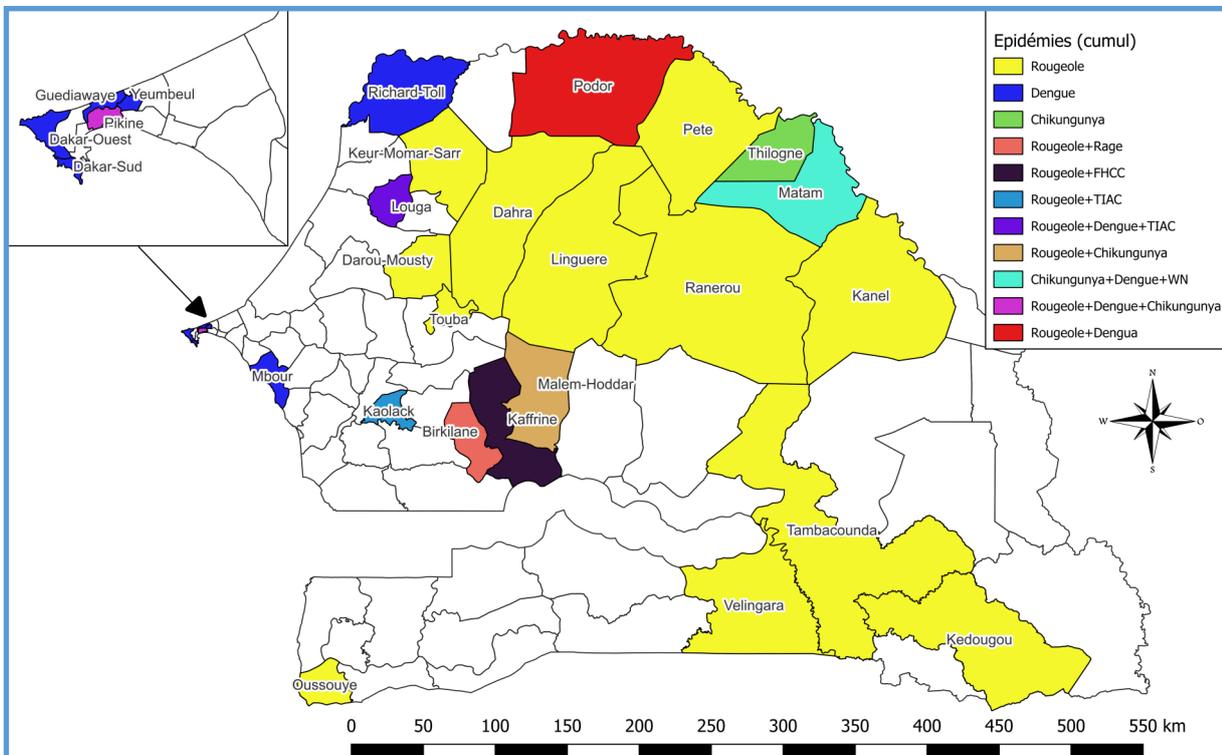
CARTOGRAPHIE DES ÉPIDÉMIES A S11_2024

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



Source : MSAS/DP/DSRV
Illustration : OMS Sénégal

Carte 1 : Distribution des épidémies en cours, selon les districts, Sénégal, semaine 11 (2024)



Source : MSAS/DP/DSRV
Illustration : OMS Sénégal

Carte 2 : Distribution cumulée des épidémies, en cours et clôturées, selon les districts, Sénégal, semaine 11 (2024)

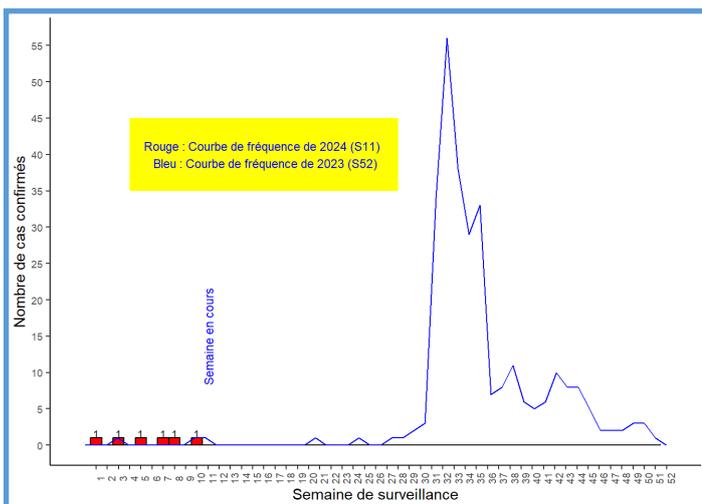
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S11_2024

Faits saillants :

- Le nombre de cas incidents de Chikungunya de la semaine 11 est de 6, **soit 2 de plus que la semaine antérieure** ;
- Le premier cas a débuté le 1-1-2024 par le district de Matam ;
- La date de début du dernier cas est le 04-3-2024 (Tambacounda).

Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S11

No	District	Effectif	%
1	Pikine	1	16,7
2	Kolda	1	16,7
3	Matam	1	16,7
4	Thilogne	1	16,7
5	Maka Colibantang	1	16,7
6	Tambacounda	1	16,7
Total		6	100



Graphique 1 : Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de Chikungunya, Sénégal, année 2024, semaine 11 (vs année 2023)

L'étendue des âges va de 8,0 an (s) à 24,0 ans, avec une médiane et une moyenne respectivement à 20,0 ans et 17,3 ans.

Répartition des cas confirmés selon la tranche d'âge, S11

Tranches d'âge	N	(%)
[0 à 5 ans[	0	0%
[5 à 15 ans[	2	33%
[15 à 35 ans[	4	67%
[35 à 50 ans[	0	0%
50 ans et plus	0	0%
Total	6	100

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S11

Sexe	N (%)
Masculin	2 (33)
Féminin	4 (67)
Total	6 (100)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S11_2024

Faits saillants :

- Le nombre cumulé de dengue est de 22, **soit 3 de plus que la semaine passée.**
- Le premier cas a débuté le 1-1-2024 par le district de Guédiawaye ;
- La date de début du dernier cas est le 04-03-2024 , ce sont des cas du district de Dakar Ouest.

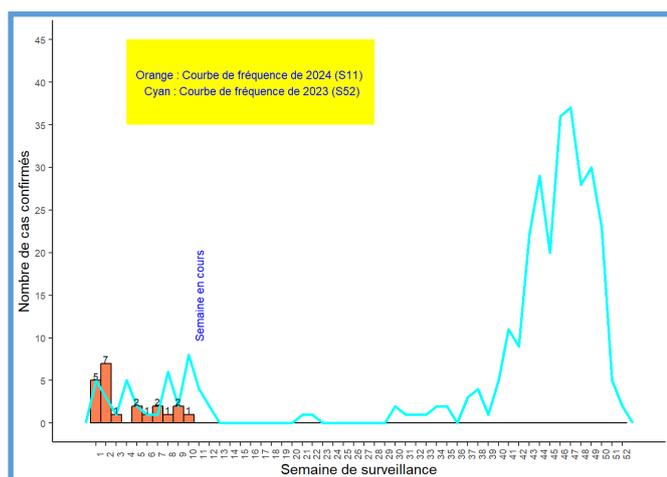
Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S11_2024

No	District	Effectif	%
1	Dakar Ouest	2	9
2	Dakar Sud	1	5
3	Guédiawaye	3	14
4	Pikine	5	23
5	Yeumbeul	3	14
6	Louga	4	18
7	Podor	1	5
8	Richard Toll	1	5
9	Thilogne	1	5
10	Mbour	1	5
Total		22	100

L'étendue des âges va de 15,0 an (s) à 62,0 ans, avec une médiane et une moyenne respectivement à 31,0 ans et 32,4 ans.

Répartition des cas confirmés selon la tranche d'âge, S11_2024

Tranches d'âge	N	(%)
[0 à 5 ans[	0	0
[5 à 15 ans[	0	0
[15 à 35 ans[	12	55
[35 à 50 ans[	8	36
50 ans et plus	2	9,1
Total	22	100



Graphique 2 : Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de dengue, Sénégal, année 2024, semaine 10 (vs année 2023)

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S11_2024

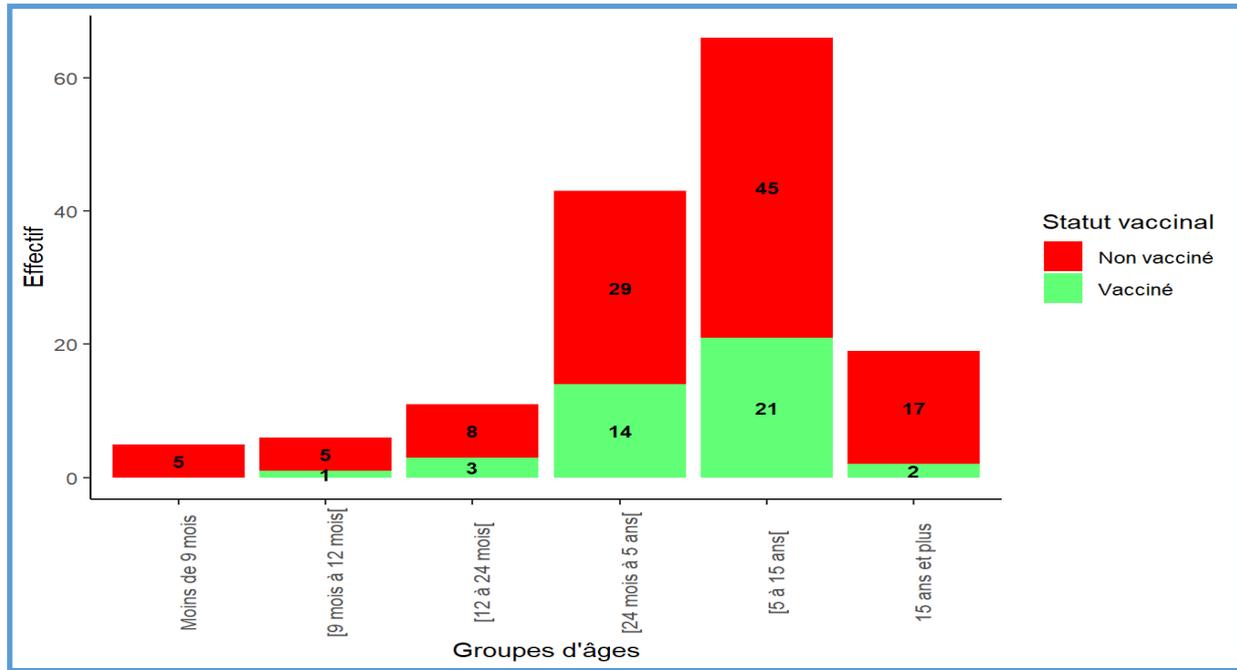
Sexe	N (%)
Masculin	14 (64)
Féminin	8 (36)
Total	22 (100)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S11_2024

Faits saillants : A S11

- **Nombre cumulé de cas confirmés de rougeole de la semaine 11 est de 150 ;**
- **Nombre de districts ayant notifié au moins un cas positif de rougeole : 25**
- **Premiers cas ont débuté le 1-1-2024 par les districts de Kaffrine et Louga ;**
- **Date de début du (des) dernier (s) cas a (ont) été le 07-3-2024 dans le (s) district (s) de Thionck Essyl.**

L'étendue des âges des cas confirmés de rougeole va de 0,5 an à 40,0 ans, avec la médiane et la moyenne respectivement à 5,0 et 8,1 années.



Graphique 1 : Répartition des cas confirmés de rougeole selon le statut vaccinal , Sénégal, année 2024 (S11)

Le nombre de cas confirmés de rougeole chez les enfants de 9 mois à 5 ans est de 60 dont 42 non vaccinés, soit 70 %.

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.

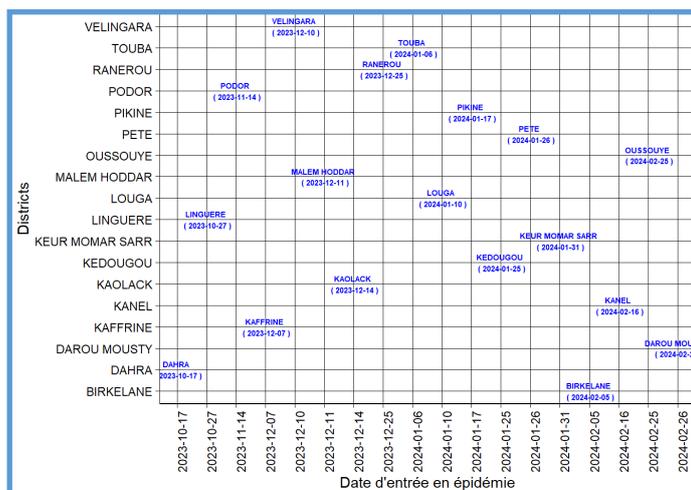


Figure 4 : Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, Semaine 11_2024

A la semaine S08, 15 districts sont entrés en épidémie entre le 17- 10 -2023 et le 26-02-2024.

L'incubation maximale de la rougeole est de 23 jours. Nous proposons ci-dessous une analyse sur les derniers 46 jours, soit 2 fois l'incubation maximale, pour nous permettre d'avoir une vision un peu plus à jour.

Tableau 1 : Répartition des cas confirmés des selon le sexe, S11

Sexe	n	%
Féminin	72	48
Masculin	78	52
N	150	100

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S11_2024'

Tableau 2 : La répartition des cas confirmés de rougeole selon les districts sanitaires, Sénégal, année 2024, semaine 11

Répartition des cas confirmés de rougeole selon les districts- S10_2024			
N°	Districts	n	%
1	Ranérou	23	15
2	Kaffrine	20	13
3	Linguère	20	13
4	Louga	15	10
5	Pikine	11	8
6	Touba	10	7
7	Pété	7	5
8	Podor	5	3
9	Kaolack	4	3
10	Diourbel	4	3
11	Vélingara	4	3
12	Darou Mousty	4	3
13	Keur Momar Sarr	3	2
14	Birkelane	3	2
15	Kédougou	2	1
16	Guédiawaye	2	1
17	Guinguinéo	2	1
18	Kanel	2	1
19	Mbour	2	1
20	Oussouye	2	1
21	Dagana	1	1
22	Thiadiaye	1	1
23	Thilogne	1	1
24	Tivaouane	1	1
25	Thionck Essyl	1	1
N		146	100

HISTORIQUE DES EPIDEMIES CLOTUREES S11_2024

Historique des flambées épidémiques clôturées

N°	Evènement_Maladie	Région_District	Date_début	Nb_cas	Nb_décès	Rap_Invest	Eval_Risque
1	Toxi-Infection Alimentaire Communautaire	DS Louga	16-02-2024	66	0	Oui	Non
2	Toxi-Infection Alimentaire Communautaire	DS Kaolack	26-02-2024	44	0	Oui	Non
3	Rage humaine	DS Birkelane	28-02-2024	1	1	Oui	Non
4	Fièvre du Nil Occidental (West Nile)	DS Matam	28-01-2024	1	0	Non	Non

INDICATEURS PFA S11_2024 (1)

INDICATEURS CLASSIQUES	VALEURS	CIBLES
Le nombre de cas notifiés	29	
Le nombre de districts "silencieux"	53	
Taux de PFA NonPolio pour 100.000 enfants de moins de 15 ans (non annualisé)	1,2	>= 2
La proportion des districts d'au moins 100.000 enfants de moins de 15 ans et non silencieux qui ont atteint l'objectif du taux de PFA NonPolio	28,1%	>= 80%
Proportion de prélèvements faits dans les 14 jours	86,2%	>= 80%
Proportion d'échantillons adéquats	72,4%	>= 80%
Proportion d'échantillons reçus au laboratoire dans les 03 jours	75,9%	>= 80%
Proportion d'échantillons reçus en bonne condition	82,8%	>= 80%

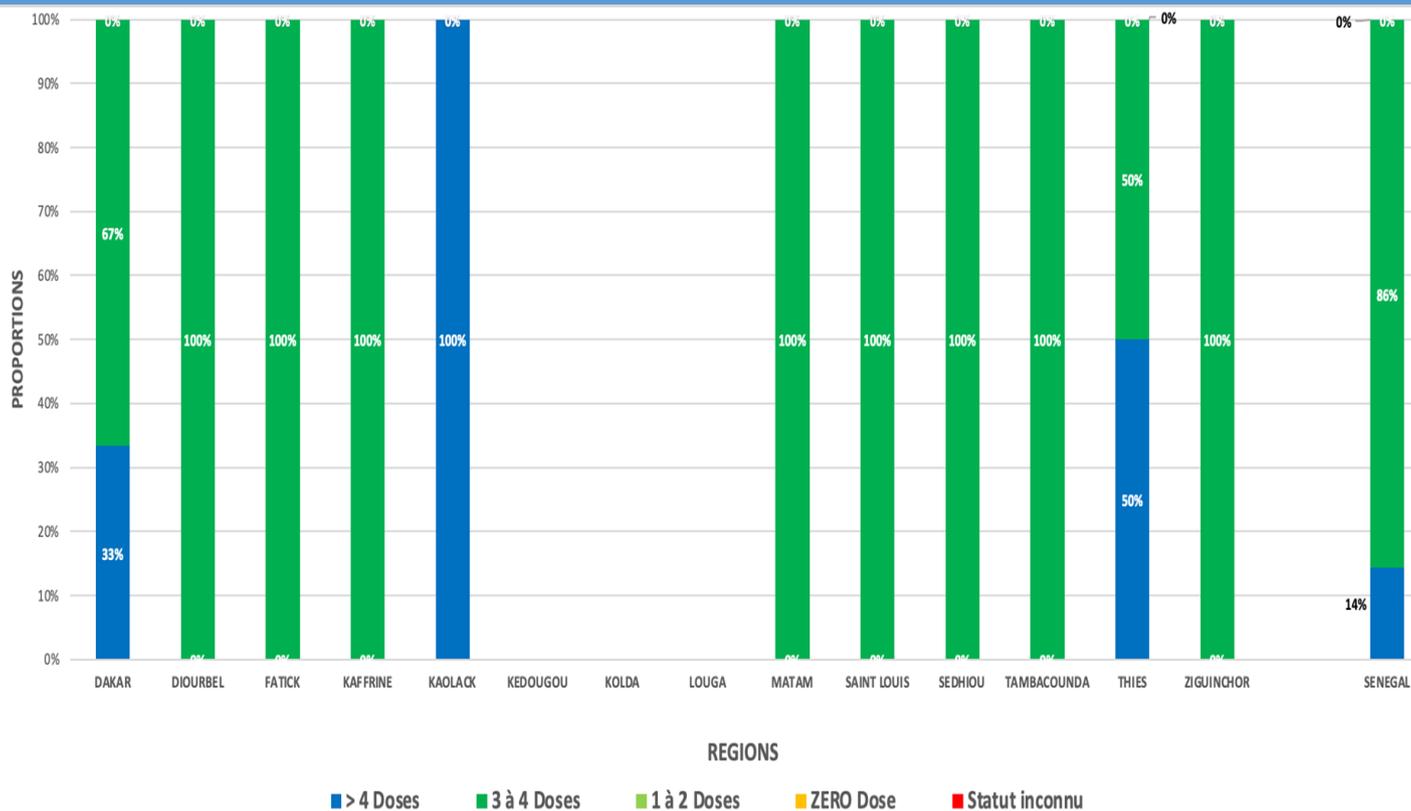
NOUVEAUX INDICATEURS	VALEURS	CIBLES
Délai de notification	75,9%	>=80%
Promptitude de l'enquête	100,0%	>=80%
Promptitude des activités de terrain	75,9%	>=80%
Promptitude des activités sur le terrain et les acheminements	72,4%	>=80%
Promptitude de l'acheminement des échantillons de selles	72,4%	>=80%
Taux de PFA non polio par an	0,2%	>= 2
Taux de PFANP infranational	28,1%	>=80 %
Adéquation des selles	72,4%	>=80%
Adéquation des selles infranational	NA	>=80%
Promptitude de la collecte des échantillons de selles	86,2%	>=80%
Etat des selles (bonnes conditions à l'arrivée au labo)	82,8%	>=80%
Indice composite national	21,5%	>=80%
Indice composite infra national	25,0%	>=80%
Exhaustivité du suivi au 60ème jour	NA	>=80%

TAUX DE DETECTION DES ENTEROVIRUS

REGIONS	Nombre de cas notifiés	Nombre de prélèvements avec résultats	Détection Entero virus non polio (NPENT)	Taux de détection NPENT
DAKAR	5	4	1	25,00%
DIOURBEL	1	1	1	100,00%
FATICK	1	1	0	0,00%
KAFFRINE	3	3	1	33,33%
KAOLACK	2	1	0	0,00%
KEDOUGOU	1	1	0	0,00%
KOLDA	0	**	**	
LOUGA	0	**	**	
MATAM	3	2	1	50,00%
SAINT LOUIS	1	1	0	0,00%
SEDHIOU	1	1	0	0,00%
TAMBACOUNDA	4	3	1	33,33%
THIES	6	4	0	0,00%
ZIGUINCHOR	1	1	1	100,00%
SENEGAL	29	23	6	26,09%
			Cible	10%

INDICATEURS PFA S11_2024 (2)

STATUT VACCINAL DES CAS



Num	Régions	Pop_pfa	Cas_notifies	non_polio	adequat	delai_prelev_14j	delai_labo_3j	bonne_condit_ion	Taux PFANP Période	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	1522139	5	2	3	4	4	4	0,6	0,1	60%	80%	80%	80%
2	DIOURBEL	927109	1	1	1	1	1	1	0,5	0,1	100%	100%	100%	100%
3	FATICK	466938	1	1	1	1	0	1	1,0	0,2	100%	100%	0%	100%
4	KAFFRINE	398256	3	2	2	2	2	3	2,4	0,5	67%	67%	67%	100%
5	KAOLACK	575511	2	1	1	2	0	1	0,8	0,2	50%	100%	0%	50%
6	KEDOUGOU	99519	1	0	0	0	1	1	0,0	0,0	0%	0%	100%	100%
7	KOLDA	419883	0	NA	NA	NA	NA	NA						
8	LOUGA	477027	0	NA	NA	NA	NA	NA						
9	MATAM	407370	3	2	2	2	2	2	2,3	0,5	67%	67%	67%	67%
10	SAINT LOUIS	474733	1	1	1	1	1	1	1,0	0,2	100%	100%	100%	100%
11	SEDHIOU	304009	1	1	1	1	1	1	1,6	0,3	100%	100%	100%	100%
12	TAMBACOUNDA	474388	4	3	3	4	3	3	3,0	0,6	75%	100%	75%	75%
13	THIES	930924	6	4	5	6	6	5	2,0	0,4	83%	100%	100%	83%
14	ZIGUINCHOR	326024	1	1	1	1	1	1	1,4	0,3	100%	100%	100%	100%
	SENEGAL	7 803 830	29	19	21	25	22	24	1,2	0,2	72,4%	86,2%	75,9%	82,8%

- Points clés semaine 11_2024 :

- Baisse modérée de la circulation des **virus influenza type A**. Quelques cas notifiés dans les sites sentinelles de **Darou Marnane (DS Touba)**, **Dakar centre** et **Ndiaye Ndiaye (DS Fatick)**

- **Deux cas de Chikungunya** dont un dans le site sentinelle de **Kolda** et 1 second cas dans le site sentinelle de **Tambacounda**.

- **3 cas de Dengue PCR positive** : 02 dans le site sentinelle de **Pikine** et 01 cas dans le site sentinelle de **Mbour**.

- Baisse significative des notifications des cas de **Paludisme confirmés** par TDR

**RAPPORT DE SYNTHÈSE
SURVEILLANCE SENTINELLE SYNDROMIQUE AU SENEGAL
Semaine 11 2024**

DONNEES BRUTES

Répartition du nombre de nouveaux consultants

	Toutes causes	Syndromes grippaux/Covid_19
Moins de 1 an	359	13
1 - 4 ans	777	34
5 - 14 ans	643	29
15 - 24 ans	679	10
25 ans et plus	1244	16
TOTAL	3702	105
<u>Autres syndromes</u>		
Syndromes fébriles (t° axillaire > 37,5°C)	307	
Suspensions d'arbovirose	90	
Diarrhées	238	
Diarrhées fébriles	22	
<u>Paludisme</u>		
Test palu : TDR ou GE	291	
Paludisme Confirmé	1	

INDICATEURS (en pourcentage)

Rapport - Syndromes fébriles sur Nbre de consultants	8%
Rapport - Tests réalisés sur Syndromes fébriles	95%
Rapport - Palu Confirmé sur tests réalisés	0%
Rapport - Syndromes grippaux/covid19 sur Syndromes fébriles	33%
Rapport - Arboviroses suspectés sur Syndromes fébriles	28%
Rapport - Nbre de Diarrhées sur Nbre de consultants	6%
Rapport - Nbre de Diarrhées fébriles sur Synd. Fébriles	7%

SURVEILLANCE SENTINELLE SYNDROMIQUE AU SENEGAL (R4S) S11_2024

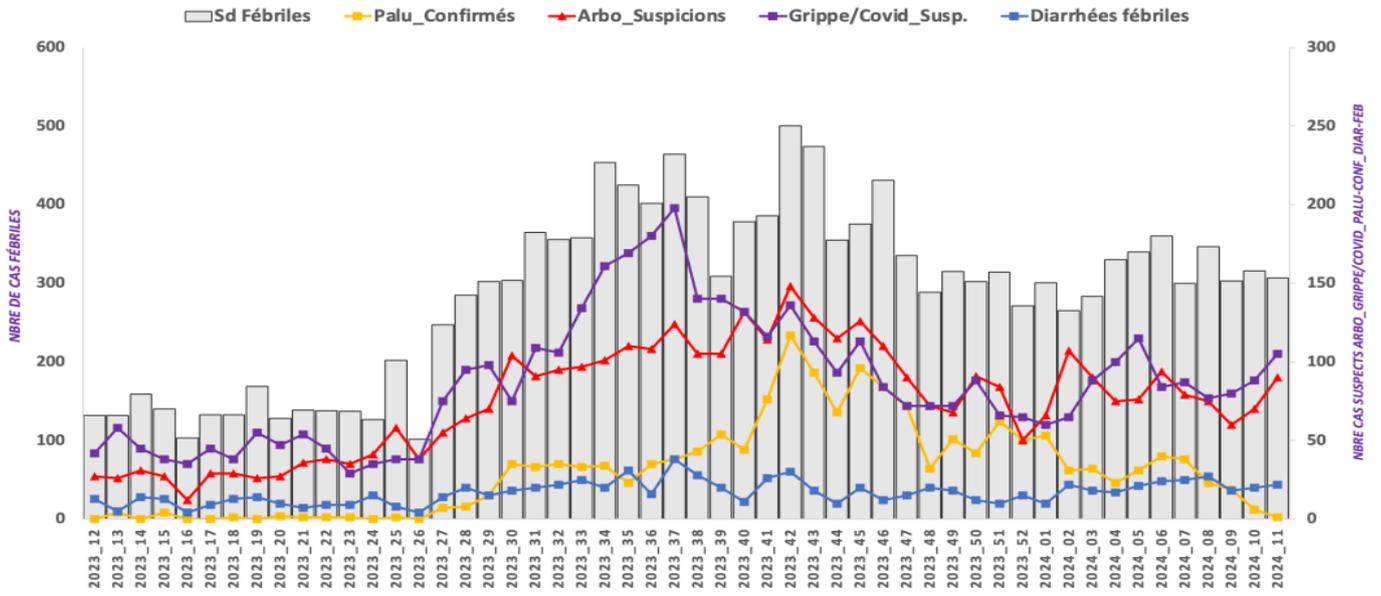


Figure 1 : Courbe tendance épidémiologique globale & répartition hebdomadaire des cas suspects _semaine_11_2024_Réseau 4S, Sénégal

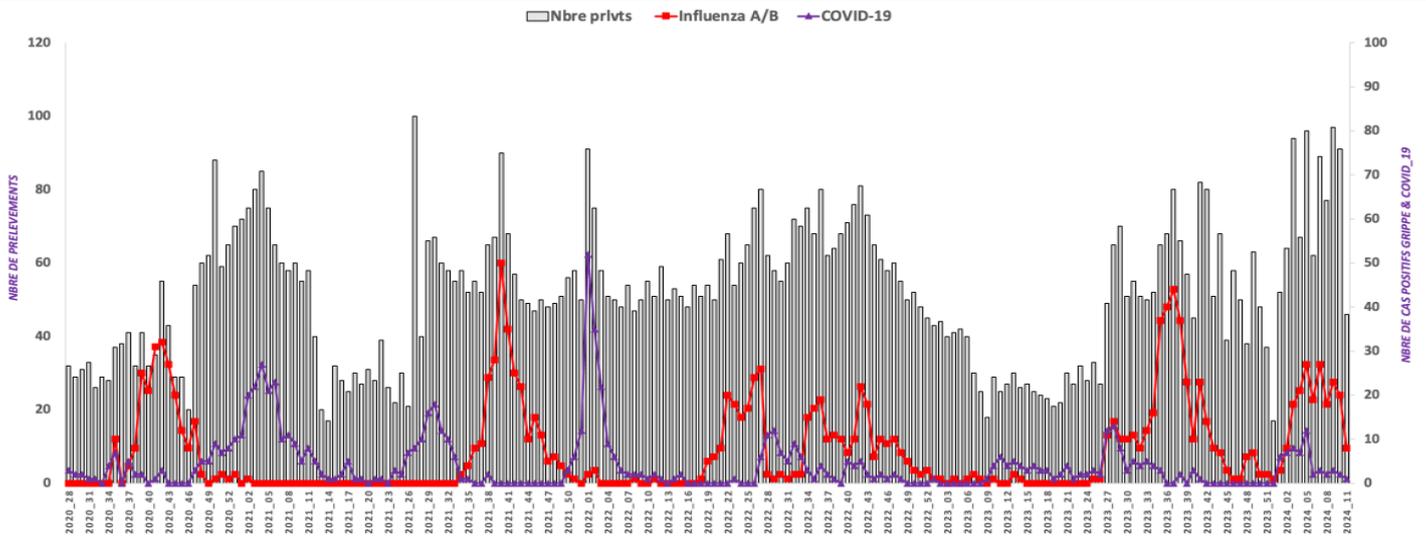


Figure 2 : Tendances épidémiologiques et répartition hebdomadaire des virus Influenza et Covid-19_Semaine_11_2024_Réseau 4S, Sénégal

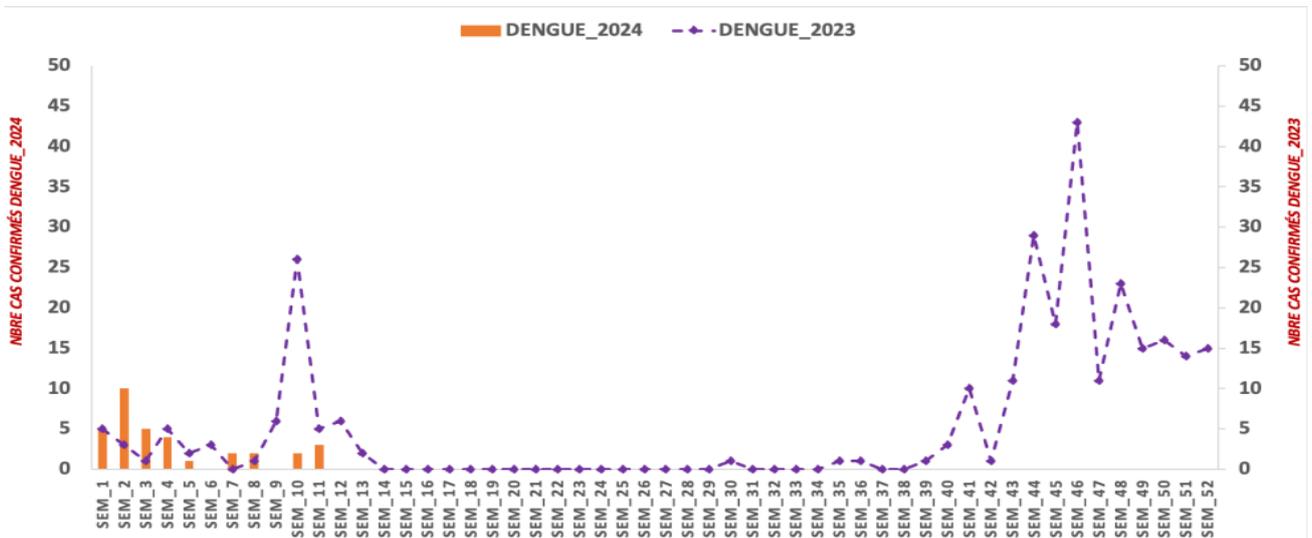


Figure 3 : Tendances épidémiologiques & répartition hebdomadaire des cas confirmés de Dengue_Semaine_11_2024_Réseau 4S_Sénégal