



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 18 : du 29/04 au 05/05 – ANNEE 2024

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

BEH-SEN-S.18_2024

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

Regions	COMPLETUDE Semaine 18		PROMPTITUDE Semaine 18		CUMUL COMPLETUDE		CUMUL PROMPTITUDE	
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	101	48	96	46	1994	53	1399	37
DIOURBEL	41	32	41	32	607	26	422	18
FATICK	14	9	10	7	348	13	181	7
KAFFRINE	3	3	2	2	47	2	16	1
KAOLACK	8	6	7	5	200	9	118	5
KEDOUGOU	47	90	47	90	809	86	790	84
KOLDA	14	14	14	14	471	26	213	12
LOUGA	7	5	6	4	248	10	142	6
MATAM	5	4	5	4	101	5	45	2
SAINT-LOUIS	11	7	8	5	224	8	124	5
SEDHIOU	1	1	1	1	46	3	13	1
TAMBACOUNDA	31	18	30	17	767	24	503	16
THIES	25	12	22	10	647	17	382	10
ZIGUINCHOR	11	8	11	8	384	16	228	9
Total_S18	319	17	300	16	6893	20	4576	13

Source: DHIS2, telecharge le 09/05/2024

Sur un total de 1896 rapports attendus, 319 ont été saisis (17%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 300 (17%).

Les districts de Dakar Ouest, Keur Massar, Pikine, Mbacké, Salémata et Saraya ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine S18, 2024.

Les districts de Sangalkam, Diakhao, Niakhar, Passy, Kaffrine, Kougheul, Malem Hodar, Nioro, Dahra, Kébémér, Keur Momar Sarr, Linguère, Sakal, Matam, Pété, Bounkiling, Goudomp, Koumpentoum, Khombole, Bignona, Diouloulou et Thionck Essyl n'ont saisi aucun rapport.

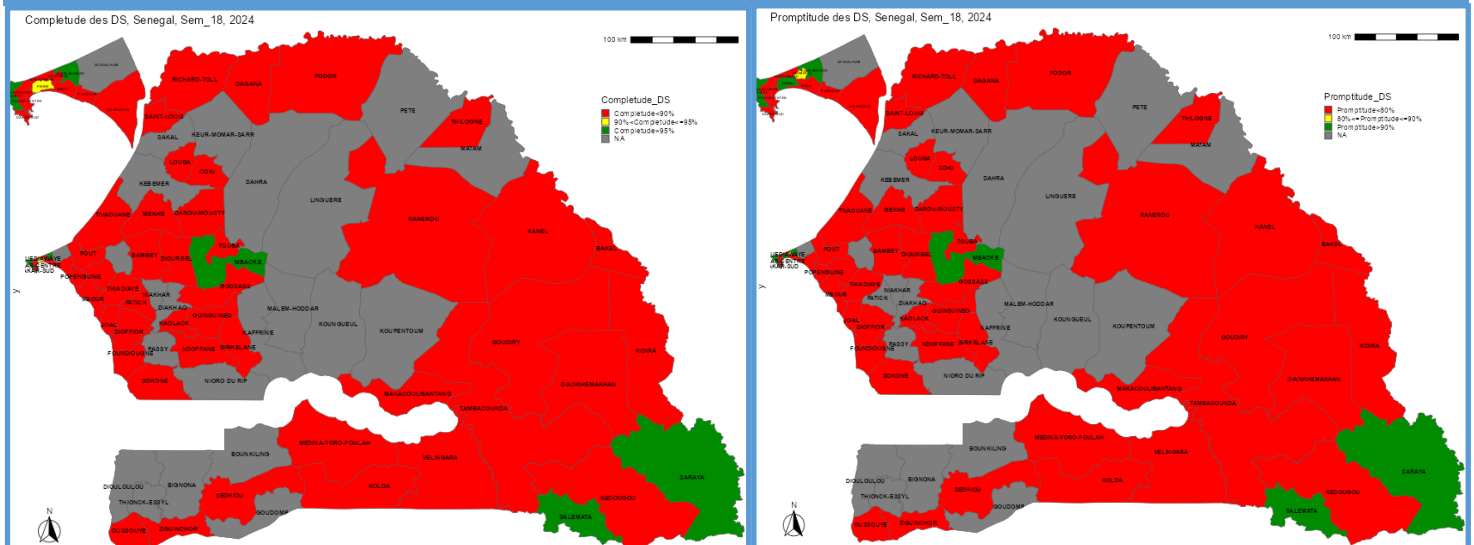


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 18_2024 au Sénégal

Commentaires :

Les districts de Dakar Ouest, Keur Massar, Pikine, Yeumbeul, Mbacké, Salémata et Saraya ont saisi au moins 80% à la semaine 18_2024.

Tableau N°II : Notification de la surveillance de routine

Détection 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	19	18	0	380	0	0	86	1	0	15	1	0	17	0	0	0	2	0	25
DIOURBEL	2	2	0	68	1	0	116	0	0	3	0	0	6	0	0	0	0	0	3
FATICK	1	0	0	7	1	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	16
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	5
KAOLACK	0	0	0	4	0	0	6	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1
KEDOUGOU	0	0	0	6	8	0	29	0	0	1	0	0	1	0	0	0	5	0	45
KOLDA	0	0	0	0	1	0	9	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	7
LOUGA	0	0	0	2	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
MATAM	0	0	0	1	0	0	26	0	0	7	0	0	3	0	0	0	0	0	8
SAINT-LOUIS	0	0	0	11	0	0	4	0	0	3	0	0	2	0	0	0	2	0	40
SEDHIOU	0	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	0	0	0	0	15
TAMBACOUNDA	1	1	0	6	0	0	8	0	0	4	0	0	4	0	0	0	2	0	21
THIES	0	0	0	38	1	0	20	1	0	17	0	0	3	0	0	0	1	0	85
ZIGUINCHOR	0	0	0	5	0	0	33	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
Total_S18	23	21	0	529	12	0	394	2	0	55	1	0	41	0	0	0	14	0	276

Source: DHIS2, telecharge le 09/05/2024

Commentaires :

- ◆ 23 cas de méningite à : Dakar Centre (18) ; Mbao (1) ; Touba (2) ; Dioffior (1) et Maka Colibantang (1).
- ◆ 12 cas de rougeole à : Touba (1) ; Foundiougne (1) ; Kédougou (8) ; Kolda (1) et Mékhé (1).
- ◆ 02 cas d'ictère fébrile à : Keur Massar (1) et Mékhé (1).
- ◆ 01 cas de PFA à : Pikine (1).
- ◆ 00 cas de choléra.
- ◆ 14 cas de diarrhée sanglante à : Dakar Centre (2) ; Gossas(1) ; Birkelane (1) ; Kédougou (4) ; Salémata(1) ; Richard Toll (2) ; Koumpentoum (1) ; Maka Colibantang (1) et Joal (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	0	0	153	1	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DIOURBEL	0	0	0	0	0	7	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
FATICK	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOLDA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LOUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MATAM	0	0	0	0	0	41	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	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	2	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_S18	0	0	0	0	0	204	1	0	55	0	0	0	0	0	1	0	0	10

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

Source: DHIS2, telecharge le 09/05/2024

Commentaires :

- ◆ 00 cas Ébola.
- ◆ 00 cas suspect Dengue.
- ◆ 01 cas autres FHV à : Yeumbeul (1).
- ◆ 00 cas Tétanos néonatal
- ◆ 00 cas Coqueluche.
- ◆ 00 cas MAPI.

Tableau N°IV : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(3)

Region	Décès maternel			Décès néonatal		
	Cas	Cas audités	Cum cas	Cas	Cas audités	Cum cas
DAKAR	1	0	11	3	1	171
DIOURBEL	0	2	14	4	0	116
FATICK	0	0	0	0	0	3
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	3	0	0	96
KEDOUGOU	0	0	0	0	0	8
KOLDA	0	0	6	1	0	45
LOUGA	0	0	0	0	0	0
MATAM	0	0	0	0	0	15
SAINT-LOUIS	0	0	8	0	0	46
SEDHIOU	0	0	0	2	0	4
TAMBACOUNDA	0	3	12	11	3	133
THIES	2	0	14	4	0	80
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	1
Total_S18	3	5	68	25	4	718

Source: DHIS2, telecharge le 09/05/2024

Commentaires :

- ◆ **03 cas de décès maternel confirmés** à : Rufisque (1) et Thiès (2).
- ◆ **05 cas de décès maternel audités** à : Touba (2) et Tambacounda (3).
- ◆ **25 cas de décès néonataux** à : Pikine (2) ; Rufisque (1) ; Touba (4) ; Médina Yoro Foula (1) ; Sédhiou (2);Tambacounda (11) et Thiès (4).
- ◆ **04 cas de décès néonataux audités** à : Pikine (1) et Tambacounda (3).

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	16	0	601	27	0	1438	0	0	219	12	0	548	22	0	1557	0	0	0	0
DIOURBEL	36	0	943	39	0	1347	5	0	97	5	0	187	0	0	16	0	0	0	0
FATICK	6	0	143	20	0	470	0	0	8	1	0	23	0	0	0	0	0	0	0
KAFFRINE	2	0	18	4	0	45	0	0	1	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	3	0	122	6	0	119	0	0	9	3	0	38	0	0	42	0	0	0	0
KEDOUGOU	11	0	110	8	0	196	0	0	0	1	0	9	0	0	9	0	0	0	0
KOLDA	6	0	150	30	0	464	2	0	85	0	0	59	0	0	1	0	0	0	0
LOUGA	6	0	90	10	0	181	0	0	2	0	0	5	1	0	95	0	0	0	0
MATAM	4	0	77	3	0	131	0	0	26	1	0	10	3	0	95	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	1	0	62	6	0	103	0	0	15	3	0	69	0	0	0	0	0	0	0
SEDHIOU	6	0	24	0	0	60	0	0	0	4	0	5	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	10	1	143	2	0	97	0	0	50	0	0	12	0	0	57	0	0	0	0
THIES	6	0	231	27	0	768	8	0	99	2	0	54	0	0	37	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	3	0	55	5	0	163	0	0	0	2	0	18	0	0	10	0	0	0	0
Total_S18	116	1	2769	187	0	5582	15	0	611	34	0	1040	26	0	1919	0	0	0	0

Source: DHIS2, telecharge le 09/05/2024

Commentaires :

- ◆ **26 cas Covid-19** dont 00 décès.
- ◆ **116 cas de MAS** dont **01 décès** à :Tambacounda (1) — **187 cas de MAM** dont 00 décès— **15cas diarrhée + DH2O** dont 00 décès — **34 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-18-2024

Region	Chien		Ane		Cheval		Chat		Singe		Serpent		Scorpion		Abeille	
	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul
DAKAR	2	174	0	0	0	6	0	3	1	1	0	1	0	3	0	1
DIOURBEL	0	16	0	2	0	2	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1
FATICK	0	17	0	3	0	2	0	1	0	0	0	4	0	8	0	6
KAFFRINE	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1
KAOLACK	1	18	0	1	0	0	0	1	0	0	0	2	0	0	0	1
KEDOUGOU	1	33	0	0	0	0	0	0	0	3	3	27	0	0	0	2
KOLDA	3	51	1	9	0	1	0	1	0	0	0	4	0	3	0	11
LOUGA	0	5	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	1	4	0	1
MATAM	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	7	0	5
SAINT-LOUIS	0	11	0	2	0	1	0	0	0	0	0	3	0	10	0	12
SEDHIOU	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	3
TAMBACOUNDA	0	15	0	1	0	1	0	1	0	1	2	23	0	9	0	3
THIES	6	68	2	20	1	25	0	1	0	0	1	8	1	3	0	7
ZIGUINCHOR	0	19	0	0	0	0	0	3	0	1	0	7	0	0	0	3
Total_S18	13	434	3	38	1	40	0	11	1	7	6	91	3	51	0	57

Source: DHIS2, telecharge le 09/05/2024

Commentaires :

- ◆ 13 cas morsure Chien à : Mbao (1) ; Pikine (1) ; Kaolack (1) ; Kédougou(1) ; Kolda (3) ; Joal (3) et Mékhé (2) et Pout (1).
- ◆ 03 cas morsure Ane à : Vélingara (1) et Pout (2).
- ◆ 01 cas morsure Cheval à : Joal (1).
- ◆ 00 cas morsure Chat .

- ◆ 01 cas morsure Singe à : Keur Massar (1)
- ◆ 06 cas morsure Serpent à : Salémata (1) ; Saraya (2) ; Bakel (1) ; Maka Colibantang (1) et Thiès (1).
- ◆ 03 cas piqure Scorpion à : Diourbel (1). Darou Mousty (1) et Joal (1).
- ◆ 00 cas piqure Abeille .


Tableau VII : Surveillance de la Tuberculose

Région	Nombre de cas	Tuberculose Pulmonaire			Tuberculose Extra Pulmonaire (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	18	15	0	579	3	196	1	57	0	0	0
DIOURBEL	0	0	0	133	0	53	0	11	0	0	0
FATICK	2	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	15	12	3	206	2	26	2	17	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	9	0	0	9	9	0	0	0
KOLDA	1	0	1	20	1	1	0	0	0	0	0
LOUGA	0	1	0	28	0	0	0	0	0	0	0
MATAM	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0
SAINT LOUIS	2	2	0	14	0	1	0	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	0	0	0	38	0	17	0	0	0	0	0
THIES	12	8	5	259	1	34	0	7	0	1	1
ZIGUINCHOR	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0
Total S18	50	40	9	1 306	7	328	12	101	0	1	1

Source DHIS2 : Telechage le 09/05/2024

Commentaires :

- ◆ 50 cas TB notifiés à : Dakar Centre (5) ; Dakar Nord (9) ; Dakar Sud (1) ; Pikine (3) ; Foundiougne (2) ; Kaolack (15) ; Vélingara (1) ; Richard Toll (1) ; Joal (3) ; Mékhé (3) ; Pout (2) et Thiès (4).
- ◆ 40 cas de TB pulmonaires bactériologiques à : Dakar Centre (4) ; Dakar Nord (9) ; Dakar Sud (1) ; Pikine (1) ; Foundiougne (2) ; Kaolack (12) ; Darou Mousty (1) ; Richard Toll (2) ; Joal (1) ; Mékhé (3) ; Pout (2) et Thiès (2).
 - ◆ 09 cas TB pulmonaires cliniques à : Kaolack (3) ; Vélingara (1) ; Joal (2) ; Pout (2) et Thiès (1).
 - ◆ 07 cas de TEP à : Dakar Centre (1) ; Dakar Nord (1) ; Pikine (1) ; Kaolack (2) ; Vélingara (1) et Thiès (1).
 - ◆ 12 cas de retraitement à : Pikine (1) ; Kaolack (2) et Saraya (9). Erreur de saisie à Saraya ??? A corriger.
- ◆ 00 cas de TBMR.
- ◆ 01 décès à : Joal (1).



INFOS FLASH

Les épidémies en cours cette semaine 18 de 2024 sont :

- 1-La **Fièvre Hémorragique Crimée Congo** dans les districts de Yeumbeul , Pikine et Matam (nouveau) ;
- 2-La **Rougeole** dans 09 districts que sont Birkelane, Darou-Mousty , Diakhao, Guinguinéo, Podor, Ranérou, Yeumbeul, Tambacounda et Kédougou (nouveau).

Remarques de cette semaine, concernant la rougeole :

- Quatorze (14) nouveaux cas confirmés ;
- Kaffrine est sorti d'épidémie le 29/04/2024 ;
- Les districts de Richard Toll et Mékhé ont notifié leurs premiers cas confirmés de l'année ;
- **Kédougou qui était sorti le 11/03/2024 d'une épidémie "contractée" le 25/01/2024 vient de franchir le seuil épidémique pour la deuxième fois le 31/03/24**, le cumul reste à 23 districts ;

Autres évènements investigués :

- La probable recrudescence de tuberculose dans une localité du district Dakar-Sud **a été "infirmée"**;
- **Quatre (04) agents pathogènes ont été isolés** pour la grippe de pneumopathies graves dans une pouponnière du district Dakar-Sud ; le rapport est en cours de consolidation.

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 18– 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_18	0	0	0	0	0	0	0	0	

Source DHIS2. Téléchargé le 09/05/2024

TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S18

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 09/05/2024

SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 18– 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 09/05/2024

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_18_2024 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE

Tableau N° X : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 18 de 2024

Identification	District	Résultats en attente		Commentaires : Aucun résultat en attente.			
Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-DAK-MBA-24-0968		Négatif	Négatif	SEN-ZIG-OUS-24-1005		Négatif	Négatif
SEN-DAK-DKC-24-0969		Négatif	Négatif	SEN-DAK-PIK-24-1006		Positif	Négatif
SEN-STL-RTL-24-0971		Négatif	Négatif	SEN-SED-SED-24-1007		Négatif	Négatif
SEN-MAT-RAN-24-0972		Positif	Négatif	SEN-FAT-DIF-24-1008		Négatif	Négatif
SEN-LOU-DAR-24-0973		Positif	Négatif	SEN-FAT-DIF-24-1009		Négatif	Négatif
SEN-LOU-KMS-24-0974		Négatif	Négatif	SEN-FAT-DIF-24-1010		Négatif	Négatif
SEN-TAM-GOU-24-0975		Négatif	Négatif	SEN-FAT-DIF-24-1011		Négatif	Négatif
SEN-TAM-BAK-24-0976		Négatif	Négatif	SEN-MAT-RAN-24-1012		Positif	Négatif
SEN-STL-RTL-24-0977		Positif	Négatif	SEN-KED-KED-24-1013		Positif	Négatif
SEN-STL-RTL-24-0978		Positif	Négatif	SEN-KED-KED-24-1014		Négatif	Négatif
SEN-LOU-DAR-24-0979		Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-24-1015		Positif	Négatif
SEN-ZIG-OUS-24-0980		Douteux	Négatif	SEN-KED-SAL-24-1016		Négatif	Négatif
SEN-ZIG-OUS-24-0981		Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-24-1017		Positif	Négatif
SEN-ZIG-ZIG-24-0982		Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-24-1018		Positif	Négatif
SEN-KAF-MHD-24-0983		Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-24-1019		Positif	Négatif
SEN-KAF-MHD-24-0984		Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-24-1020		Positif	Négatif
SEN-KAF-BIR-24-0985		Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-24-1021		Positif	Négatif
SEN-KAF-BIR-24-0986		Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-24-1022		Négatif	Négatif
SEN-DAK-DKC-24-0987		Négatif	Négatif				
SEN-DAK-SAN-24-0988		Négatif	Négatif				
SEN-DAK-DKS-24-0989		Négatif	Négatif				
SEN-FAT-NIA-24-0990		Négatif	Négatif				
SEN-THI-MEK-24-0991		Négatif	Négatif				
SEN-THI-MEK-24-0992		Positif	Négatif				
SEN-THI-MEK-24-0993		Négatif	Négatif				
SEN-LOU-LOU-24-0994		Positif	Négatif				
SEN-DAK-DKN-24-0995		Négatif	Négatif				
SEN-FAT-FOU-24-0996		Négatif	Négatif				
SEN-DAK-MBA-24-0997		Négatif	Négatif				
SEN-DAK-GUE-24-0998		Négatif	Négatif				
SEN-LOU-DAR-24-0999		Négatif	Négatif				
SEN-LOU-DAR-24-1000		Négatif	Négatif				
SEN-LOU-DAR-24-1001		Négatif	Négatif				
SEN-LOU-DAR-24-1002		Douteux	Négatif				
SEN-LOU-DAR-24-1003		Douteux	Négatif				
SEN-LOU-DAR-24-1004		Négatif	Négatif				

Commentaire : 54 résultats reçus, parmi les quels **15 positifs à la rougeole** à : Pikine (1), Kédougou (7), Ranérou (2), Darou Mousty (1), Louga (1), Richard Toll (2), Mékhé (1) ; 3 douteux à la rougeole à : Darou Mousty (2) et Oussouye (1).

Au total , 891 résultats reçus depuis le début de l'année 2024 avec **249 positifs dont 247 confirmés à la rougeole**, 23 douteux à la rougeole, 21 positifs à la rubéole, 9 douteux à la rubéole et (un) 1 douteux rougeole et rubéole.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_18_2024 (2)

PFA		Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 18 de 2024					
Identification	District	Résultat en attente	Cas notifiés ≤ 7j de paralysie	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Délai échantillon 1–échantillon 2	Commentaires :
SEN-DAK-RUF-24-042	Rufisque	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	Neuf (9) résultats en attente.
SEN-FAT-PAS-24-049	Passy	En attente	Oui	Oui	Oui	48h	
SEN-DAK-DKN-24-050	Dakar Nord	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-THI-THD-24-051	Thiadiaye	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-KAF-KAF-24-052	Kaffrine	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-THI-MBO-24-053	Mbour	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-DAK-GUE-24-054	Guédiawaye	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-TAM-DIM-24-055	Dianké Makha	En attente	Oui	Oui	Non	24h	
SEN-DAK-PIK-24-056	Pikine	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
SEN-DIO-TOU-24-041	Touba	Négatif	Oui	Oui	Non	48h	Bonnes	Non
SEN-DAK-RUF-24-043	Rufisque	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-STL-RTL-24-044	Richard Toll	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-DAK-YEU-24-045	Yeumbeul	Négatif	Non	Non	Oui	24h	Bonnes	Oui

Commentaires : Quatre (4) résultats reçus.

Au total, 53 cas PFA notifiés avec 44 résultats dont 42 négatifs et deux (2) suspect polio disponibles.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_18_2024 (3)

VISITE DE SUIVI

Tableau N° XII : Rappels des derniers cas faisant l'objet de visite de suivi PFA

Identification	District	Date début	Date Visite	Visite 60j	Visite 90j	Commentaires :
SEN-KOL-VEL-24-034	Vélingara	27-fév-24	27-avril-24	En attente		♦ Visite de 60 ^{ème} J à faire : SEN-KOL-VEL-24-034 et SEN-DAK-24-045.
SEN-DAK-YEU-24-045	Yeumbeul	01-avr-24	31-mai-24	A faire		♦ Visite de 90 ^{ème} J à faire :
						Résultat visite suivi 60 ^{ème} J :
						Résultat visite suivi 90 ^{ème} J :

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE_18_2024 (3)

ICTERE FEBRILE		Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 18_2024			
Identification	District	En attente	Commentaires : Aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-DAK-RUF-24-120	Rufisque	Négatif			
SEN-MAT-MAT-24-121	Matam	Négatif			
SEN-KED-KED-24-123	Kédougou	Négatif			
SEN-DAK-KMA-24-124	Keur Massar	Négatif			
SEN-THI-MEK-24-125	Mékhé	Négatif			

Commentaires :
Cinq (5) résultats négatifs reçus.

Au total, 123 cas prélevés avec 123 résultats reçus dont 123 négatifs.

DIARRHEES SANGLANTES		Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de <i>Shigella dysenteriae 1</i> , semaine 18-2024			
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats

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

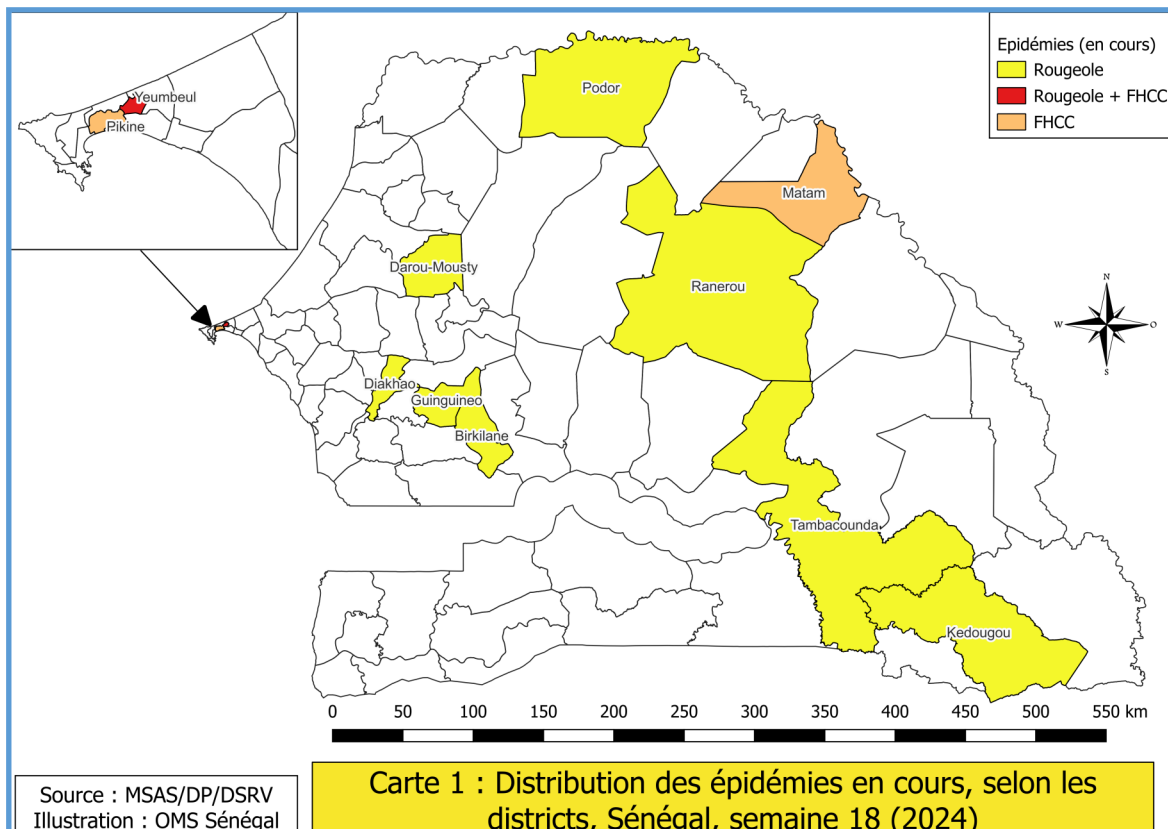
MENINGITES BACTERIENNES		Résultats des prélèvements de cas suspects de méningites bactériennes, S18_2024													
Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à S18_2024															
DRS	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres	Inc.
Dakar	380	367	367												
Diourbel	68	44	44												
Fatick	7	1	1												
Kaffrine	0	0	0												
Kaolack	4	2	2												
Kédougou	6	6	3	3	2							1			
Kolda	0	0	0												
Louga	2	2	2												
Matam	1	1	0	1								1			
Saint Louis	11	11	11												
Sédhiou	1	1	1												
Tambacounda	6	5	5												
Thiès	38	30	30												
Ziguinchor	5	4	0	4					2			1	1		
Total S-18	529	474	466	8	2				2			3	1		

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.

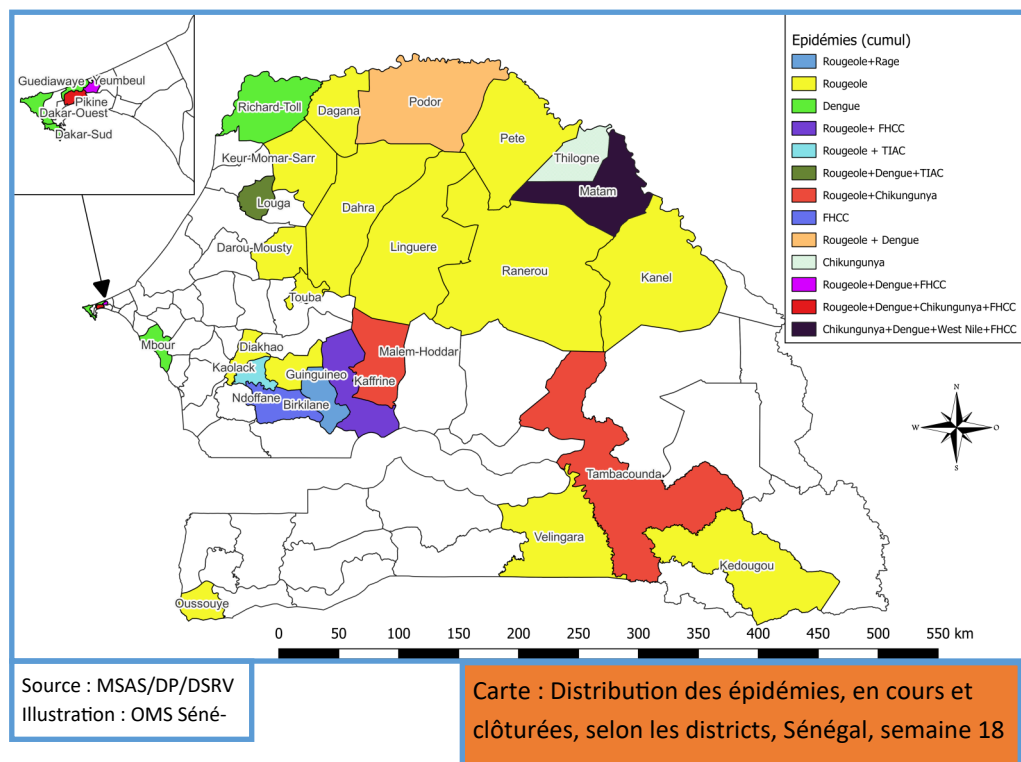
Au total 529 cas suspects de méningite notifiés dont 474 prélevés soit (89,6%) ; Trois (3) résultats reçus de la DRS de Kédougou/CHR Kédougou dont deux (2) négatifs et un positif avec comme germe *Streptococcus pneumoniae* ; Quatre résultats reçus de la DRS de Ziguinchor/CHR de Ziguinchor et EPS de la Paix dont trois positifs avec comme germe un (1) Hib, deux (2) NmW135 et un (1) *Streptococcus pneumoniae* et un (1) résultat positif à *Streptococcus pneumoniae* à Matam/CHR Ourossogui.

CARTOGRAPHIE DES ÉPIDÉMIES A S18_2024

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



Les 11 districts en épidémie cette semaine sont Birkelane, Darou-Mousty, Diakhao, Guinguinéo, Kédougou, Matam, Pikine, Podor, Ranéro, Tambacounda, Yeumbeul .



Les 31 districts qui ont franchi au moins une (01) fois un seuil épidémique à cette semaine de l'année sont Birkelane, Dagna, Dahra, Dakar-Ouest, Dakar-Sud, Darou-Mousty, Diakhao, Guédiawaye, Guinguinéo, Kaffrine, Kanel, Kaolack, Kedougou, Keur-Momar-Sarr, Linguère, Louga, Malem-Hodar, Matam, Mbour, Ndoffane, Oussouye, Pete, Pikine, Podor, Ranéro, Richard-Toll, Tambacounda, Thilogne, Touba, Vélingara, Yeumbeul.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA FIEVRE HEMORRAGIQUE CRIMEE CONGO S18_2024

Au cours de cette semaine, trois (03) foyers d'épidémie de FHCC sont actifs.

Faits saillants :

Un évènement nouveau à Matam, l'investigation est en cours.

Le résumé de la fiche de notification et du rendu de résultats de laboratoire est présenté sur le tableau ci-dessous.

FIÈVRE HÉMORRAGIQUE DE CRIMÉE CONGO A MATAM : FICHE DE SYNTHÈSE DE LA FICHE DE NOTIFICATION ET DU RENDU DE RÉSULTAT	
Variables	Modalités
1. Circonstance de détection	Consultation dans un site sentinelle 4S
2. Initiales du cas	H.B.
3. District d'habitation	Matam
4. Age	33 ans
5. Sexe	Féminin
6. Profession	-
7. Date de début des signes	24/04/2024
8. Date de consultation	27/04/2024
9. Date de prélèvement	27/04/2024
10. Date de réception au laboratoire (IPD)	02/05/2024
11. Date de rendu de résultat	06/05/2024
12. Signes développés	Fièvre + <ul style="list-style-type: none"> • Céphalée • Myalgie • Arthralgie <ul style="list-style-type: none"> • Vomissements
13. Prise de médicament (s) avant les signes	-
14. TDR Paludisme	Négatif
15. Résultats de laboratoire	<ul style="list-style-type: none"> • PCR Crimée Congo : NÉGATIF • ÉLISA IgM Crimée Congo : POSITIF • ÉLISA IgM Différentiel NÉGATIF; • PCR Différentiel NÉGATIF.
16. Notion de voyage dans les 15 derniers jours	Non
17. Présence de personne (s) avec signes semblables dans l'entourage	Non
18. Présence d'animaux dans la concession	-
19. Notion de contact ou manipulation de tissus d'animaux suspects	-
20. Notion contact avec sang et/ou liquides organiques infectieux de patients	-
21. Notion de piqûres de tiques	-
22. Évolution	Patiente vivante

Mise à jour : FHCC à Yeumbeul et Pikine

Le rapport d'investigation du district de Yeumbeul a été reçu au niveau central. On peut en retenir les informations suivantes :

- La recherche active n'a pas permis de trouver un autre cas confirmé;
- Aucun facteur de risque particulier n'a été retrouvé ;
- Le niveau de risque estimé avec l'outil STAR de l'OMS est classé "Faible".
- Le rapport d'investigation du district de Pikine est en attente.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S18_2024

Faits saillants :

- Le nombre de cas incidents de Chikungunya de la semaine 18 est de 6, **soit 0 de plus que la semaine antérieure** ;
- Le premier cas a débuté le 1-1-2024 par le district de Matam ;
- La date de début du dernier cas est le 04-3-2024 (Tambacounda).

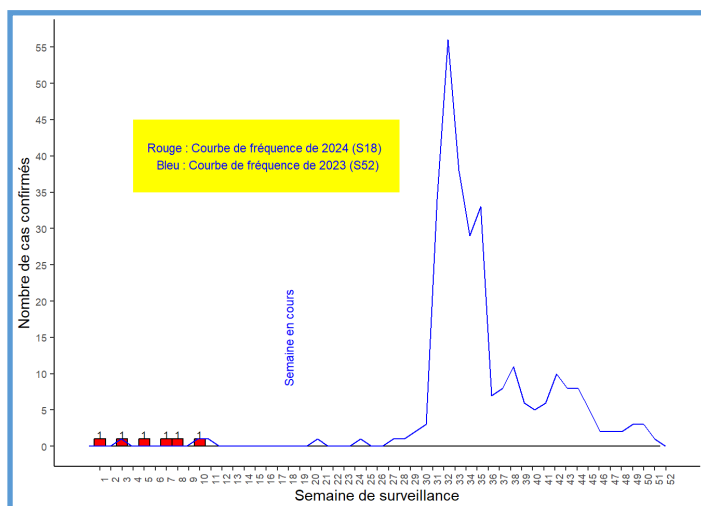
Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S18

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

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, S18

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, S18

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

Graphique 1 : Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de Chikungunya, Sénégal, année 2024, semaine 18 (vs année 2023)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S18_2024

Faits saillants :

- Le nombre cumulé de dengue est de 23, **soit 0 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.

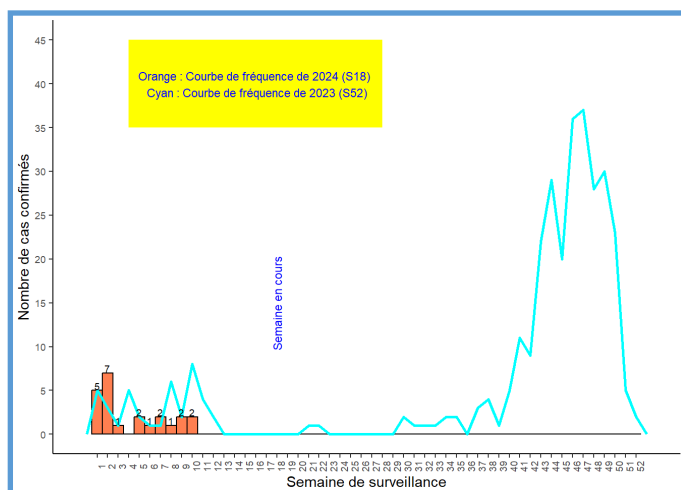
Répartition des cas confirmés de dengue selon les districts, S18_2024

No	District	Effectif	%
1	Pikine	5	23
2	Louga	4	17
3	Dakar Ouest	3	13
4	Guédiawaye	3	13
5	Yeumbeul	3	13
6	Dakar Sud	1	4
7	Podor	1	4
8	Richard Toll	1	4
9	Thilogne	1	4
10	Mbour	1	4
Total		23	100

L'étendue des âges va de 15,0 an (s) à 62,0 ans, avec une médiane et une moyenne respectivement à 32,0 ans et 32,8 ans.

Répartition des cas confirmés selon la tranche d'âge, S18_2024

Tranches d'âge	N	(%)
[0 à 5 ans[	0	0
[5 à 15 ans[	0	0
[15 à 35 ans[	12	52
[35 à 50 ans[	9	39
50 ans et plus	2	8,7
Total	23	100



Graphique 2 : Evolution hebdomadaire de la fréquence des cas de dengue, Sénégal, année 2024, semaine 18 (vs année 2023)

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S18_2024

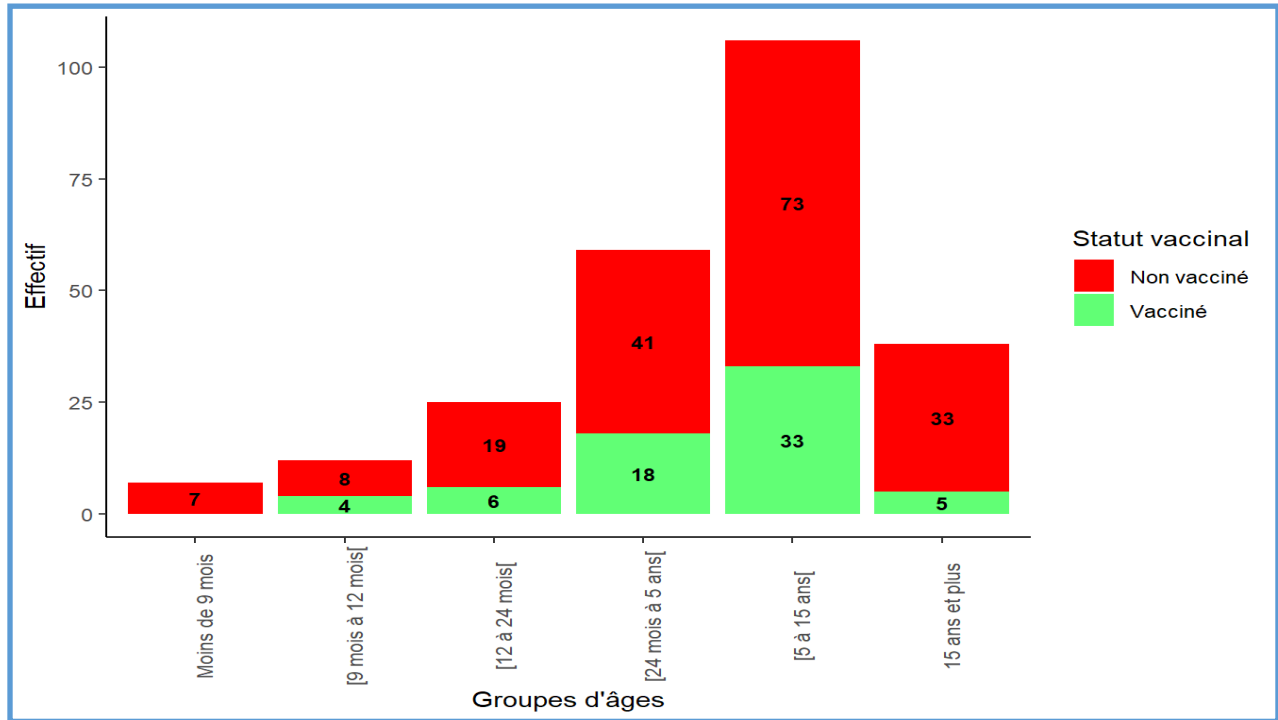
Sexe	N (%)
Masculin	14 (60,9)
Féminin	9 (39,1)
Total	23 (100)

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S18_2024

Faits saillants : A S18

- **Nombre cumulé de cas confirmés de rougeole de la semaine 18 est de 247 ;**
- **Nombre de districts ayant notifié au moins un cas positif de rougeole : 37 ;**
- **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 22-04-2024 dans le (s) district (s) de Kédougou ;**
- **Cette semaine, deux (2) districts ont notifié au moins un (1) cas confirmé : Mékhé et Richard Toll.**

L'étendue des âges des cas confirmés de rougeole va de 0,4 an à 42,0 ans, avec la médiane et la moyenne respectivement à 6,0 et 8,4 années.



Graphique 1: Répartition des cas confirmés de rougeole selon le statut vaccinal , Sénégal, année 2024 (S18)

Le nombre de cas confirmés de rougeole chez les enfants de 9 mois à 5 ans est de 96 dont 68 non vaccinés, soit 71 %.

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.

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.

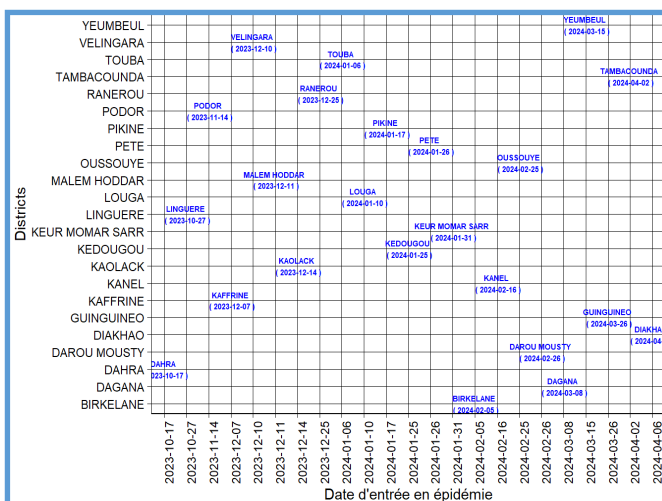


Figure 4 : Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, Semaine 18_2024

A la semaine S18, 23 districts soit 29% sont entrés en épidémie entre le 17- 10-2023 et le 06-04-2024.

Tableau 1 : Répartition des cas confirmés des selon le sexe, S18

Sexe	n	%
Féminin	120	48,6
Masculin	127	51,4
N	247	100,0

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S18_2024'

Tableau 2 : La répartition des cas confirmés de rougeole selon les districts sanitaires, Sénégal, année 2024, semaine 18

Répartition des cas confirmés de rougeole selon les districts-S17_2024							
N°	Districts	n	%	N°	Districts	n	%
1	Ranérou	38	15	34	Thiadiaye	1	0
2	Kaffrine	23	9	35	Thilogne	1	0
3	Linguère	21	9	36	Thionck Essyl	1	0
4	Kédougou	16	6	37	Tivaouane	1	0
5	Louga	15	6				
6	Touba	15	6				
7	Pikine	11	4				
8	Podor	11	4				
9	Darou Mousty	10	4				
10	Birkelane	9	4				
11	Kaolack	7	3				
12	Pété	7	3				
13	Keur Momar Sarr	6	2				
14	Tambacounda	6	2				
15	Yeumbeul	6	2				
16	Vélingara	5	2				
17	Dagana	4	2				
18	Diourbel	4	2				
19	Oussouye	4	2				
20	Guédiawaye	3	1				
21	Guinguinéo	3	1				
22	Mbacké	3	1				
23	Coki	2	1				
24	Diakhao	2	1				
25	Kanel	2	1				
26	Mbour	2	1				
27	Richard Toll	2	1				
28	Dakar Centre	1	0				
29	Koumpentoum	1	0				
30	Malem Hodar	1	0				
31	Mbao	1	0				
32	Mékhé	1	0				
33	Saint Louis	1	0				
				N		247	100

HISTORIQUE DES EPIDEMIES CLOTUREES S18_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
5	Fièvre Hémorragique Crimée Congo	DS Ndoffane	13-03-2024	1	0	Oui	Oui

PERFORMANCE SURVEILLANCE PFA S18_2024 (1)

INDICATEURS CLASSIQUES	VALEURS	CIBLES
Le nombre de cas notifiés	53	
Le nombre de districts "silencieux"	43	
Taux de PFA NonPolio pour 100.000 enfants de moins de 15 ans (non annualisé)	1,4	>= 2
La proportion des districts ayant 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	83,0%	>= 80%
Proportion d'échantillons adéquats	71,7%	>= 80%
Proportion d'échantillons reçus au laboratoire dans les 03 jours	79,3%	>= 80%
Proportion d'échantillons reçus en bonne condition	84,9%	>= 80%

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	15	8	9	12	14	11	1,5	0,5	60%	80%	93%	73%
2	DIOURBEL	927109	4	4	4	4	3	4	1,2	0,4	100%	100%	75%	100%
3	FATICK	466938	3	2	2	3	2	2	1,2	0,4	67%	100%	67%	67%
4	KAFFRINE	398256	4	3	2	2	2	3	2,2	0,8	50%	50%	50%	75%
5	KAOLACK	575511	1	1	1	1	0	1	0,5	0,2	100%	100%	0%	100%
6	KEDOUGOU	99519	1	0	0	0	1	1	0,0	0,0	0%	0%	100%	100%
7	KOLDA	419883	1	0	0	0	0	1	0,0	0,0	0%	0%	0%	100%
8	LOUGA	477027	1	1	1	1	1	1	0,6	0,2	100%	100%	100%	100%
9	MATAM	407370	3	2	2	2	2	3	1,4	0,5	67%	67%	67%	100%
10	SAINT LOUIS	474733	3	3	3	3	2	3	1,8	0,6	100%	100%	67%	100%
11	SEDHIOU	304009	1	1	1	1	1	1	1,0	0,3	100%	100%	100%	100%
12	TAMBACOUNDA	474388	5	4	4	5	3	4	2,4	0,8	80%	100%	60%	80%
13	THIES	930924	10	8	8	9	10	9	2,5	0,9	80%	90%	100%	90%
14	ZIGUINCHOR	326024	1	1	1	1	1	1	0,9	0,3	100%	100%	100%	100%
SENEGAL		7 803 830	53	38	38	44	42	45	1,4	0,5	72%	83%	79%	85%

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	15	11	1	9,09%
DIOURBEL	4	4	1	25,00%
FATICK	3	2	0	0,00%
KAFFRINE	4	3	1	33,33%
KAOLACK	1	1	0	0,00%
KEDOUGOU	1	1	0	0,00%
KOLDA	1	1	1	100,00%
LOUGA	1	1	0	0,00%
MATAM	3	3	1	33,33%
SAINT LOUIS	3	3	0	0,00%
SEDHIOU	1	1	0	0,00%
TAMBACOUNDA	5	4	1	25,00%
THIES	10	8	0	0,00%
ZIGUINCHOR	1	1	1	100,00%
SENEGAL	53	44	7	15,91%
			Cible	10%

PERFORMANCE SURVEILLANCE PFA S18_2024 (2)

PERFORMANCE AU NIVEAU REGION

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	% prélevements dans les 14jrs	% selles arrivées au labo dans les 3jrs	% selles arrivées au labo en bonne condition
1	DAKAR	1522139	15	8	9	12	14	11	1,5	0,5	60%	80%	93%	73%
2	DIORBEL	927109	4	4	4	4	3	4	1,2	0,4	100%	100%	75%	100%
3	FATICK	466938	3	2	2	3	2	2	1,2	0,4	67%	100%	67%	67%
4	KAFFRINE	398256	4	3	2	2	2	3	2,2	0,8	50%	50%	50%	75%
5	KAOLACK	575511	1	1	1	1	0	1	0,5	0,2	100%	100%	0%	100%
6	KEDOUGOU	99519	1	0	0	0	1	1	0,0	0,0	0%	0%	100%	100%
7	KOLDA	419883	1	0	0	0	0	1	0,0	0,0	0%	0%	0%	100%
8	LOUGA	477027	1	1	1	1	1	1	0,6	0,2	100%	100%	100%	100%
9	MATAM	407370	3	2	2	2	2	3	1,4	0,5	67%	67%	67%	100%
10	SAINT LOUIS	474733	3	3	3	3	2	3	1,8	0,6	100%	100%	67%	100%
11	SEDHIOU	304009	1	1	1	1	1	1	1,0	0,3	100%	100%	100%	100%
12	TAMBACOUNDA	474388	5	4	4	5	3	4	2,4	0,8	80%	100%	60%	80%
13	THIES	930924	10	8	8	9	10	9	2,5	0,9	80%	90%	100%	90%
14	ZIGUINCHOR	326024	1	1	1	1	1	1	0,9	0,3	100%	100%	100%	100%
	SENEGAL	7 803 830	53	38	38	44	42	45	1,4	0,5	72%	83%	79%	85%