



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 39 : du 25/09 au 01/10 – ANNEE 2023

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

BEH-SEN-S.39_2023

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

Regions	COMPLETITUDE Semaine 39		PROMPTITUDE Semaine 39		CUMUL COMPLETITUDE		CUMUL PROMPTITUDE	
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	77	40	62	32	3782	51	2757	37
DIOURBEL	40	32	14	11	1841	37	1383	28
FATICK	15	10	13	9	869	15	455	8
KAFFRINE	0	0	0	0	105	2	25	1
KAOLACK	7	5	5	4	481	10	255	5
KEDOUGOU	44	86	44	86	1715	86	1649	83
KOLDA	16	16	10	10	1217	31	625	16
LOUGA	10	7	5	4	589	11	343	6
MATAM	1	1	0	0	79	2	33	1
SAINT-LOUIS	7	5	5	3	663	11	359	6
SEDHIOU	0	0	0	0	73	3	56	2
TAMBACOUNDA	37	22	37	22	1731	26	1282	19
THIES	25	12	18	9	1590	20	772	10
ZIGUINCHOR	9	7	6	4	529	10	254	5
Total_S39	288	16	219	12	15264	21	10248	14

Source: DHIS2, telecharge le 05/10/2023

Sur un total de 1851 rapports attendus, 288 ont été saisis (16%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 219 (12%).

Les districts de Dakar Ouest, Keur Massar, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 39, 2023.

Les districts de Diamniadio, Guédiawaye, Sangalkam, Diakhao, Niakhar, Passy, Birkelane, Kaffrine, Koungheul, Malem Hodar, Dahra, Linguère, Sakal, Kanel, Matam, Ranérou, Pété, Saint Louis, Bounkiling, Goudomp, Sédhiou, Goudiry, Koumpentoum, Mbour, Bignona et Diouloulou n'ont saisi aucun rapport.

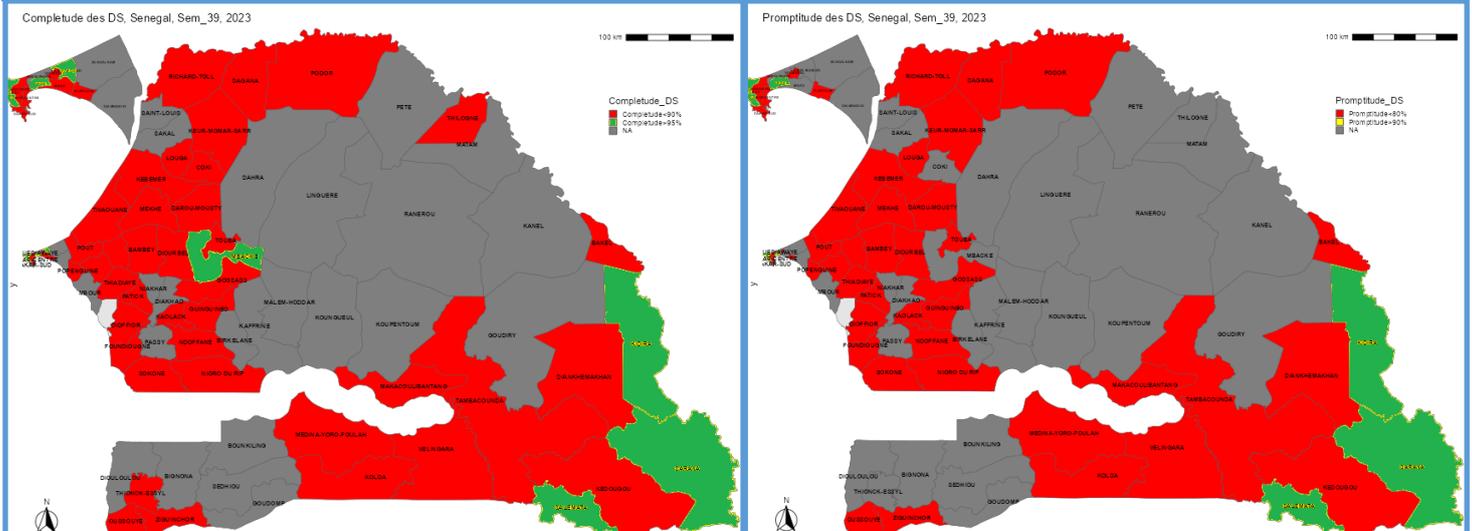


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 39_2023 au Sénégal

Commentaires :

Les districts de Dakar Ouest, Pikine, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 80% à la semaine 39_2023.

Tableau N°II : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(1)

Region	Meningites			Rougeole/Rubeole			Fievre_Jaune			PFA			Cholera			Diarrhee_Sanglante			
	Cas susp	cas preleve	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	2	2	0	571	1	0	95	2	0	32	0	0	41	0	0	0	0	0	28
DIOURBEL	5	3	0	169	0	0	434	0	0	2	0	0	4	0	0	0	0	0	53
FATICK	0	0	0	8	0	0	7	0	0	7	1	0	5	0	0	0	2	0	8
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	0	0	6	0	0	2	0	0	5	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	6	1	0	102	0	0	8	0	0	10	0	0	0	4	0	134
KOLDA	0	0	0	3	0	0	30	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	7
LOUGA	0	0	0	9	0	0	56	1	0	10	2	0	6	0	0	0	1	0	26
MATAM	0	0	0	5	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
SAINT-LOUIS	0	0	0	6	1	0	14	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	0	49
SEDHIOU	0	0	0	1	0	0	12	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	52
TAMBACOUNDA	2	1	0	23	0	0	80	2	0	26	0	0	8	0	0	0	0	0	86
THIES	0	0	0	48	0	0	46	1	0	18	0	0	11	0	0	1	3	0	166
ZIGUINCHOR	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total_S39	9	6	0	860	3	0	890	6	0	113	3	0	97	0	0	1	10	0	624

Source: DHIS2, telecharge le 05/10/2023

Commentaires :

- ◆ **09 cas de méningite** à : Mbao (2) ; Diourbel (2) ; Touba (3) ; Maka Colibantang (1) et Tambacounda (1).
- ◆ **03 cas de rougeole** à : Pikine (1) ; Salémata (1) et Richard Toll (1).
- ◆ **06 cas d'ictère fébrile** à : Dakar Ouest (1) ; Yeumbeul (1) ; Keur Momar Sarr (1) ; Kidira (1) ; Maka Colibantang (1) et Thiadiaye (1).
- ◆ **03 cas de PFA** à : Foundiougne (1) ; Kébémér (2) et Keur Momar Sarr (1).
- ◆ **00 cas de choléra.**
- ◆ **10 cas de diarrhée sanglante.**

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(2)

Region	Ebola			Dengue			Autres FHV ⁷			Tetanos			Coqueluche			MAPI		
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	0	0	0	19	0	515	0	0	86	0	0	0	0	0	0	0	0	32
DIOURBEL	0	0	0	0	0	11	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	51
FATICK	0	0	0	0	0	5	0	0	9	0	0	0	0	0	0	1	0	8
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	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	0	17
KOLDA	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	5
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	134	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
SAINT-LOUIS	0	0	0	0	0	1	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	4
SEDHIOU	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
TAMBACOUNDA	0	0	0	0	0	0	2	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	16
THIES	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
Total_S39	0	0	0	19	0	671	2	0	170	0	0	0	0	0	2	1	0	190

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

Source: DHIS2, telecharge le 05/10/2023

Commentaires :

- ◆ **00 cas Ébola.**
- ◆ **19 cas suspect Dengue** à : Pikine (19).
- ◆ **02 cas autres FHV** à : Dianké Makha (2).
- ◆ **00 cas Tétanos néonatal.**
- ◆ **00 cas Coqueluche.**
- ◆ **01 cas MAPI** à : Sokone (1).

Tableau N°IV : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(3)

Region	Décès maternel			Décès néonatal		
	Cas	Cas audités	Cum cas	Cas	Cas audités	Cum cas
DAKAR	0	0	23	6	3	356
DIOURBEL	4	10	41	8	0	214
FATICK	0	0	2	0	0	13
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	10	0	0	328
KEDOUGOU	2	0	7	0	0	15
KOLDA	0	0	4	0	0	11
LOUGA	0	0	9	0	0	125
MATAM	0	0	0	1	0	35
SAINT-LOUIS	0	0	23	7	0	100
SEDHIOU	0	0	0	0	0	1
TAMBACOUNDA	1	0	55	12	0	306
THIES	0	0	13	3	0	240
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	5
Total_S39	7	10	187	37	0	1749

Source: DHIS2, telecharge le 05/10/2023

Commentaires :

- ◆ **05 cas de décès maternel confirmés** à : Mbao (1) ; Touba (1) ; Podor (1) et Tambacounda (2).
- ◆ **00 cas de décès maternel audités.**
- ◆ **45 cas de décès néonataux confirmés** à : Dakar Centre (1) ; Dakar Nord (4) ; Mbao (6) ; Rufisque (2) ; Touba (11) ; Kaolack (10) ; Linguère (1) ; Richard Toll (1) et Tambacounda (9).
- ◆ **09 cas de décès néonataux audités** à : Dakar Centre (1) et Kaolack (8).

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	10	0	1061	41	0	2676	1	0	271	14	0	1098	4	0	1868	0	0	0	0
DIOURBEL	92	0	2245	103	0	2946	25	0	466	13	0	706	0	0	121	0	0	0	0
FATICK	20	0	413	53	0	1508	1	0	52	0	0	100	0	0	14	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	2	0	312	3	0	403	0	0	7	4	0	99	0	0	1	0	0	0	0
KEDOUGOU	3	0	331	4	0	521	0	0	21	7	0	60	1	0	18	0	0	0	0
KOLDA	3	0	300	33	0	1305	0	0	27	0	0	29	0	0	9	0	0	0	0
LOUGA	2	0	366	6	0	530	0	0	168	0	0	105	5	0	144	0	0	0	0
MATAM	0	0	14	0	0	56	0	0	9	0	0	3	0	0	6	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	2	0	157	5	0	404	6	0	69	11	0	36	0	0	82	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	34	1	0	68	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	6	0	309	2	0	159	3	0	75	2	0	98	0	0	6	0	0	0	0
THIES	10	0	609	22	0	1895	0	0	224	4	0	198	3	0	170	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	1	0	80	3	0	233	0	0	6	0	0	32	0	0	75	0	0	0	0
Total_S39	151	0	6257	276	0	12750	36	0	1396	55	0	2576	13	0	2514	0	0	0	0

Source: DHIS2, telecharge le 05/10/2023

Commentaires :

- ◆ **69 cas Covid-19** dont 00 décès.
- ◆ **216 cas de MAS** dont 00 décès — **376 cas de MAM** dont 00 décès — **38 cas diarrhée + DH2O** dont 00 décès — **65 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 Piqûres-Semaine-39-2023

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	4	345	0	1	0	11	0	9	0	12	0	8	0	0	0	2
DIOURBEL	0	20	0	13	0	10	0	0	0	0	0	13	0	11	0	7
FATICK	0	39	1	13	0	7	0	5	0	0	0	24	0	3	0	5
KAFFRINE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	36	0	2	0	3	0	1	0	0	0	13	0	4	0	2
KEDOUGOU	3	66	0	1	0	0	0	2	0	4	1	70	0	2	0	10
KOLDA	1	117	1	14	0	5	0	11	0	0	0	16	0	60	0	10
LOUGA	0	19	1	8	0	12	0	2	0	0	0	15	1	35	0	2
MATAM	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	10	0	30	0	0
SAINT-LOUIS	1	23	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	14	0	3
SEDHIOU	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	8	0	0
TAMBACOUNDA	2	57	0	12	0	1	0	0	0	1	2	50	0	11	1	12
THIES	1	81	0	22	0	28	0	5	0	0	0	22	0	16	1	20
ZIGUINCHOR	0	12	0	0	0	0	0	1	0	1	0	18	0	7	0	4
Total_S39	12	821	3	89	0	78	0	36	0	18	3	275	1	201	2	77

Source: DHIS2, telecharge le 05/10/2023

Commentaires :

Chien (09) à : Dakar Nord (1) ; Dakar Sud (1) ; Rufisque (1) ; Sangalkam (1) ; Kédougou (2) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Vélingara (1) et Mékhé (1).

Ane (01) à : Kébémér (1).

Cheval (03) à : Thiadiaye (3).

Chat (00).

Singe (00).

Serpent (04) à : Salémata(1) ; Kébémér (1) ; Linguère (1) et Oussouye (1).

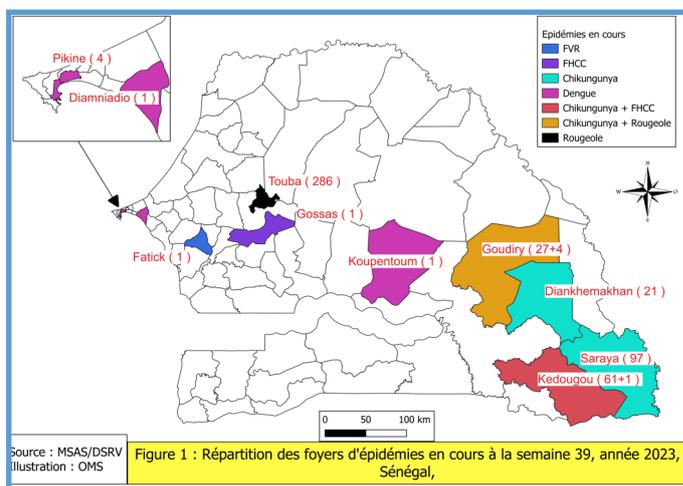
Scorpion (01) à : Dagana (1).

Abeille (02) à : Kolda (1) et Tambacounda (1).



Au cours de la semaine (S33_2023), cinq (05) épidémies sont en cours dans dix (10) districts sanitaires :

- 1.La Fièvre de la Vallée du Rift à Fatick
- 2.La Fièvre Hémorragique Crimée Congo à Gossas ;
- 3.Le Chikungunya Dianké Makha et Saraya ;
- 4.La dengue à Dakar Centre, Diamniadio (**nouveau**), Koumpentoum (**nouveau**) et Pikine ;
- 5.Chikungunya + Fièvre Hémorragique Crimée Congo à Kédougou
- 6.Chikungunya + Rougeole à Goudiry ;
- 7.La rougeole à Touba.



Source : MSAS/DSRV Illustration : OMS Figure 1 : Répartition des foyers d'épidémies en cours à la semaine 39, année 2023, Sénégal,

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 39 – 2023

TABLEAU VII : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION

Région	Signal reçu		Signal vérifié		Signal conforme		Signal confirmé		Commentaires :
	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	
Dakar	0	207	0	191	0	149	0	70	♦ 00 signal reçu.
Diourbel	0	3	0	3	0	0	0	0	♦ 00 signal vérifié.
Fatick	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signaux conformes à la définition communautaire.
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signal confirmé.
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kédougou	0	3	0	3	0	1	0	1	NB : après avoir vérifié les signaux reçus , l'ICP devra aussi notifier les signaux conformes à la définition communautaire avant de notifier les signaux confirmés c'est-à-dire les signaux répondant à la définition de cas suspects.
Kolda	0	0	0	0	0	0	0	0	
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	
Matam	0	3	0	3	0	1	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	4	0	1	0	1	
Thiès	0	101	0	89	0	43	0	13	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	0	0	0	
Total S_38	0	321	0	292	0	189	0	86	

Source DHIS2. Téléchargé le 05/10/2023

TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S39

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

Source DHIS2. Téléchargé le 05/10/2023

SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 39– 2023

TABLEAU IX : APERÇU DES SIGNAUX/INFORMATIONS

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

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_39_2023 (2)

PFA		Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 39 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 : Onze (11) résultats en attente.
SEN-THI-MBO-23-180	Mbour	En attente	Non	Oui	Oui	48h	
SEN-KED-SAL-23-184	Salémata	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-DAK-MBA-23-185	Mbao	En attente	Non	Oui	Oui	24h	
SEN-DAK-RUF-23-186	Rufisque	En attente	-	-	-	-	
SEN-DAK-SAN-23-187	Sangalkam	En attente	Non	Oui	Oui	24h	
SEN-MAT-TIL-23-188	Thilogne	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-THI-THD-23-189	Thiadiaye	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-THI-THD-23-190	Thiadiaye	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-DAK-DIA-23-191	Diamniadio	En attente	Oui	Oui	Oui	48h	
SEN-KOL-MYF-23-192	Médina Yoro Foulah	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	

Identification	District	Résultat	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-BAM-23-161	Bambey	Négatif	Non	Oui	Oui	24h	Mauvaises	Oui

Commentaires :

- ◆ Un (01) résultat reçu.
- ◆ Au total 190 cas PFA notifiés avec 180 résultats reçus dont (1) suspect polio et (179) négatifs.

VISITE DE SUIVI

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

Identification	District	Date début	Date Visite	Visite 60j	Visite 90j	Commentaires : ◆ Visite de 60 ^{ème} J à faire : SEN-TAM-TAM-23-094, SEN-DAK-YEU-23-098, SEN-STL-POD-23-101, SEN-KAF-KAF-23-107, SEN-DAK-GUE-23-109, SEN-DAK-DKC-23-125, SEN-DIO-BAM-23-161 et SEN-FAT-SOK-23-174. ◆ Visite de 90 ^{ème} à faire : SEN-DIO-DIO-23-141 et SEN-FAT-FAT-23-137. Résultat visite suivi 60 ^{ème} J : Résultat visite suivi 90 ^{ème} J :
SEN-TAM-TAM-23-094	Tambacounda	24-avr-23	23-juin-23	En attente		
SEN-DAK-YEU-23-098	Yeumbeul	12-août-20	27-juil-23	En attente		
SEN-STL-POD-23-101	Podor	29-sept-21	16-juil-23	En attente		
SEN-KAF-KAF-23-107	Kaffrine	26-mai-23	25-juil-23	En attente		
SEN-DAK-GUE-23-109	Guédiawaye	07-juin-23	06-août-23	En attente		
SEN-DAK-DKC-23-125	Dakar Centre	26-nov-21	01-sept-23	En attente		
SEN-FAT-FAT-23-137	Fatick	05-juil-23	02-oct-23	Faite	En attente	
SEN-DIO-DIO-23-141	Diourbel	23-juin-23	20-oct-23	Faite	A faire	
SEN-DIO-BAM-23-161	Bambey	07-août-23	07-oct-23	A faire		
SEN-FAT-SOK-23-174	Sokone	02-août-23	01-oct-23	A faire		

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE_39_2023 (3)

ICTERE FEBRILE		Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 39 -2023			
Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-DAK-DIA-23-313	Diamniadio	Négatif	SEN-THI-POU-23-325	Pout	Négatif
SEN-DAK-DIA-23-314	Diamniadio	Négatif	SEN-THI-POP-23-326	Popenguine	Négatif
SEN-KOL-KOL-23-315	Kolda	Négatif	SEN-FAT-SOK-23-327	Sokonef	Négatif
SEN-KOL-KOL-23-316	Kolda	Négatif	SEN-DAK-DKO-23-328	Dakar Ouest	Négatif
SEN-KOL-KOL-23-317	Kolda	Négatif	SEN-THI-THD-23-329	Thiadiaye	Négatif
SEN-KOL-KOL-23-318	Kolda	Négatif	SEN-THI-KHO-23-330	Khombole	Négatif
SEN-KOL-KOL-23-319	Kolda	Négatif			
SEN-KOL-KOL-23-320	Kolda	Négatif			
SEN-KOL-KOL-23-321	Kolda	Négatif			
SEN-DAK-KMA-23-323	Keur Massar	Négatif			
SEN-DAK-KMA-23-324	Keur Massar	Négatif			

Commentaires :

Vingt deux (22) résultats négatifs reçus cette semaine.

Au total, trois cent dix sept (317) résultats reçus avec 317 négatifs.

DIARRHEES SANGLANTES		Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de <i>Shigella dysenteriae 1</i> , semaine 39-2023			
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, S39_2023												
Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la semaine S39_2023														
DRS	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	564	553	553											
Diourbel	169	113	113											
Fatick	8	3	3											
Kaffrine	0	0	0											
Kaolack	8	6	6											
Kédougou	7	4	3	1										1
Kolda	3	1	1											
Louga	8	7	7											
Matam	5	4	4											
Saint Louis	6	15	15											
Sédhiou	1	0	0											
Tambacounda	23	15	15											
Thiès	51	35	15	20	17								1	2
Ziguinchor	2	1	1											
Total S-39	855	757	736	21	17								1	3

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.

Au total 855 cas suspects de méningite notifiés dont 757 prélevés soit (88,5%). 736 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 7 cas négatifs ainsi que 20 fiches reçues de la RM de Thiès dont 17 négatifs et 3 positifs. De même des fiches reçues de la 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 FIEVRE DE LA VALLEE DU RIFT À FATICK S39_2023 (1)

Contexte :

Le 21 septembre 2023, l'Institut Pasteur de Dakar (IPD) a rendu un résultat confirmé par IgM de Fièvre de la Vallée du Rift (FVR) en provenance de Fatick.

Le premier draft de rapport d'investigation est attendu.

Les points saillants de la fiche de notification et du rendu de résultats figurent sur le tableau de synthèse ci-dessous.

FIÈVRE DE LA VALLÉE DU RIFT, DISTRICT DE FATICK :	
FICHE DE SYNTHÈSE DE LA FICHE DE NOTIFICATION ET DU RENDU DE RÉSULTATS	
Variabiles	Modalités
1. Circonstance de détection	Consultation dans un poste de santé faisant partie du réseau 4S
2. Initiales du cas	D.S.
3. District d'habitation	Fatick, région du même nom
4. Age	52 ans
5. Sexe	Féminin
6. Profession	-
7. Date de début des signes	12/09/2023
8. Date de consultation	14/09/2023
9. Date d'hospitalisation / mise en observation	14/09/2023 (Mise en observation)
10. Date de prélèvement	14/09/2023
11. Date de réception au laboratoire (IPD)	21/09/2023
12. Date de rendu de résultat	27/09/2023
13. Signes développés	Fièvre (38,7°C) + <ul style="list-style-type: none"> • Céphalées • Myalgie
14. Prise de médicament (s) avant les signes	Inconnue
15. GE/TDR Paludisme	Négatif
16. Résultats virologiques	<ul style="list-style-type: none"> • Élisa IgM de la FVR POSITIF ; • Élisa IgM différentiel NÉGATIF ; • PCR FVR et différentiel NÉGATIFS.
17. Notion de voyage dans les 15 derniers jours	Non
18. Présence de personne (s) avec signes semblables dans l'entourage	Non
19. Évolution	Vivante
20. Présence d'animaux dans la concession	Inconnue
21. Notion de contact ou manipulation de tissus d'animaux suspects	Oui
22. Notion contact avec sang et/ou liquides organiques infectieux de patients	Non
23. Notion de piqûres de vecteurs (moustique, tique)	Non précisé

Remarque : L'incubation maximale de la FVR est de 06 jours, et par conséquent la sortie d'épidémie en est de 12 jours s'il n'y a pas d'autre(s) cas confirmé (s). Le prélèvement IgM(+) et PCR(-) a été fait le 14 /09/2023 et donc la sortie de l'épidémie a été le 26/09/2023. **Treize (13) jours se sont écoulés entre la consultation et le rendu de résultat de laboratoire.**

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE FIEVRE HEMORRAGIQUE CRIMEE CONGO A KEDOUGOU S39_2023

Contexte :

Le 19 /09/2023 et dans le cadre d'un projet de recherche, l'IPD a informé le ministère de la santé d'un cas confirmé par IgM de Fièvre Hémorragique Crimée Congo. Le PCR était négatif.

La maladie aurait débuté le 08/09/2023 et le prélèvement fait le 12/09/2023.

Un draft de rapport d'investigation a été remonté au niveau central, décrivant l'évènement et les premières mesures de santé publiques ont été prises.

Le niveau de risque évalué par l'outil STAR de l'OMS a été classé "**Faible**".

Mise à jour :

La date prévisionnelle de sortie d'épidémie sera le 08/10/2023.

Il n'y a pas de données nouvelles.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE FIEVRE HEMORRAGIQUE CRIMEE CONGO A GOSSAS S39_2023

Contexte :

Le 08 septembre 2023, l'Institut Pasteur de Dakar a rendu au ministère de la santé un résultat positif par PCR de Fièvre Hémorragique Crimée Congo provenant de Gossas.

La maladie aurait débuté le 28 août 2023. Un premier draft de rapport a été partagé.

Le patient est un garçon de 8 ans reçu en consultation pour suspicion de fièvre jaune. Il est vivant.

Un prélèvement de contrôle effectué le 10 septembre 2023 est revenu positif à l'IgM mais négatif au PCR. Cette date est retenue pour calculer la sortie d'épidémie s'il n'y a pas un nouveau cas confirmé.

Mise à jour :

La date prévisionnelle de sortie d'épidémie sera le 06/10/2023.

L'évaluation du risque est toujours attendue.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S39_2023 (1)

Contexte :

Au cours de cette année 2023 et à la semaine 39, le cumul de nombre de cas confirmés est de 230.

Le nombre cumulé de régions qui ont notifié au moins 01 cas confirmé de Chikungunya est de 6 (Kédougou, Tambacounda, Dakar, Fatick, Louga et Thiès) ; les régions de Kédougou et Tambacounda ont confirmé 224 cas, soit 97 %;

Pour Kédougou, l'augmentation du nombre de cas confirmés entre cette semaine et la précédente est de 0 , contre 10 pour Tambacounda.

Tableau 1 : Répartition des cas selon les districts

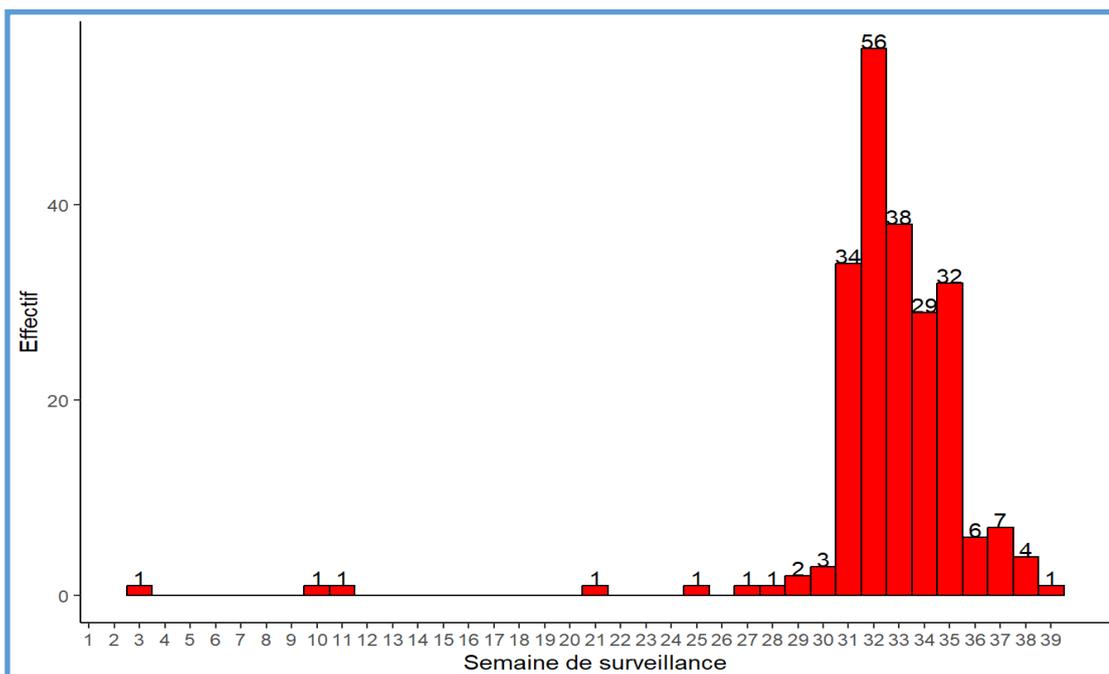
Districts	Effectif	%
Saraya	97	42,2
Kédougou	61	26,5
Goudiry	27	11,7
Dianké Makha	21	9,1
Tambacounda	9	3,9
Salémata	6	2,6
Bakel	1	0,4
Dioffior	1	0,4
Fatick	1	0,4
Kébémér	1	0,4
Kidira	1	0,4
Maka Colibantang	1	0,4
Pikine	1	0,4
Sokone	1	0,4
Thiès	1	0,4
Total	230	100,0

Tableau 2 : Répartition des cas selon le sexe

Sexe	Effectif	%
Féminin	71	31
Masculin	159	69
Total	210	100

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

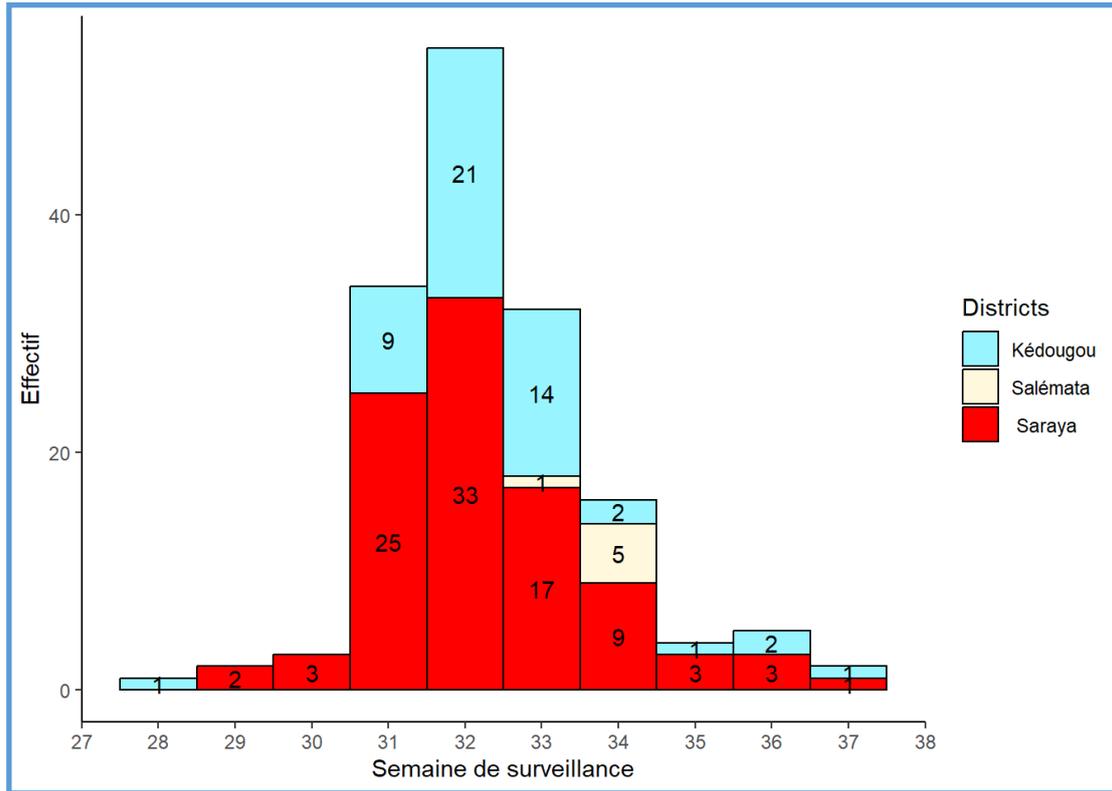
Districts	Effectif	%
[0 à 5 ans[	16	7,4
[5 à 15 ans[	59	27
[15 à 35 ans[	102	47
[35 à 50 ans[	29	13
50 ans et plus	9	4,2
Manquant	15	
Total	230	100,0



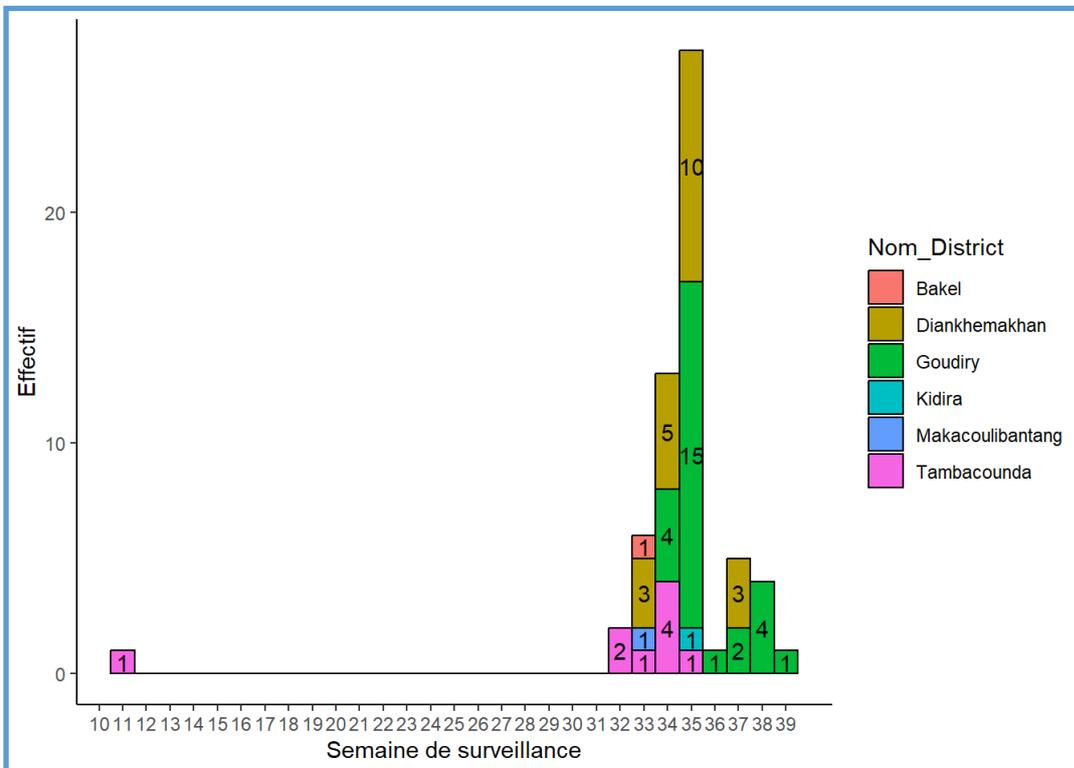
Graphique 1 : Distribution des nombres de cas confirmés de Chikungunya selon les semaines de surveillance, Sénégal, semaine 39

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S39_2023 (2)

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



Graphique 2 : Distribution du nombre de cas confirmés de Chikungunya par semaines dans les districts, région de Kédougou, Sénégal, S 39



Graphique 3 : Distribution du nombre de cas confirmés de Chikungunya par semaine dans les districts, région de Tambacounda, Sénégal, S 39

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S39_2023

Contexte :

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

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

Faits saillants :

- ◆ Premier cas confirmé de l'année 2023 à Thilogne dans la région de Matam ;
- ◆ **Cumul de cas confirmés de dengue à la semaine 39 est de 55 ;**
- ◆ **Premier cas a débuté le 2-1-2023 et le dernier le 18-9-2023.**

Répartition des cas confirmés selon la source de détection, S39

Sources de détection	N (%)
Investigation cas FVH	19 (35)
Réseau 4S	31 (56)
Surveillance FJ	4 (7)
Surveillance RR	1 (2)
Total	55 (100)

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S39

Sexe	N (%)
Masculin	22 (40)
Féminin	33 (60)
Total	55 (100)

Méthodes de confirmation au laboratoire **N (%)**

PCR	40 (73)
IgM	14 (25)
PCR + IgM	1 (2)
Total	55 (100)

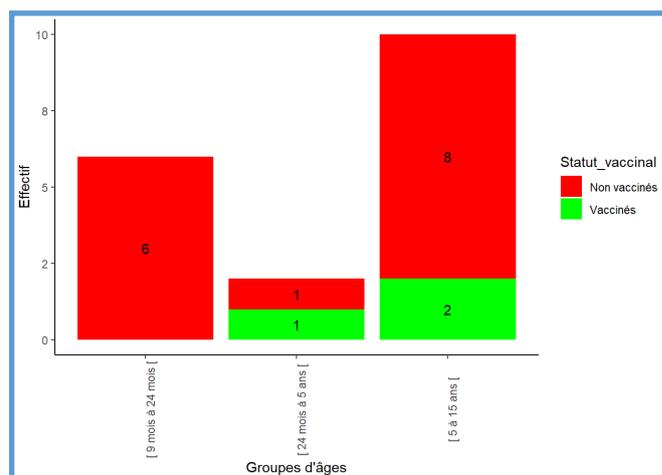
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S39_2023

Faits saillants : A S39

- Nombre de cas confirmés de rougeole, IgM(+) et absence de vaccination dans les 30 derniers jours : **467** ;
- 41 districts (soit 54,8%) ont notifié au moins 01 cas confirmé ;
- **Dix (10) districts ont notifié au moins 01 cas confirmé de rougeole au cours des 56 derniers jours ;**
- 20 districts soit 25,3% sont entré au moins une fois en épidémie ;
- Tivaouane est le seul district en cours d'épidémie cette semaine ;
- **Incidence nationale de 25,6 pour 1 million d'habitants ;**
- **00 décès.**

Tableau 1 : Répartition des cas confirmés des 56 derniers jours selon les tranches d'âge, S39

Groupe âge	n/%
Moins de 9 mois	0 (0%)
[9 mois à 24 mois [	6 (33%)
[24 mois à 5 ans [	2 (11%)
[5 à 15 ans [	10 (56%)
15 ans et plus	0 (0%)
N	18 (100%)



Graphique 1: Répartition des cas confirmés de rougeole des 56 derniers jours selon le statut vaccinal, Sénégal, année 2023 (S39)

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.

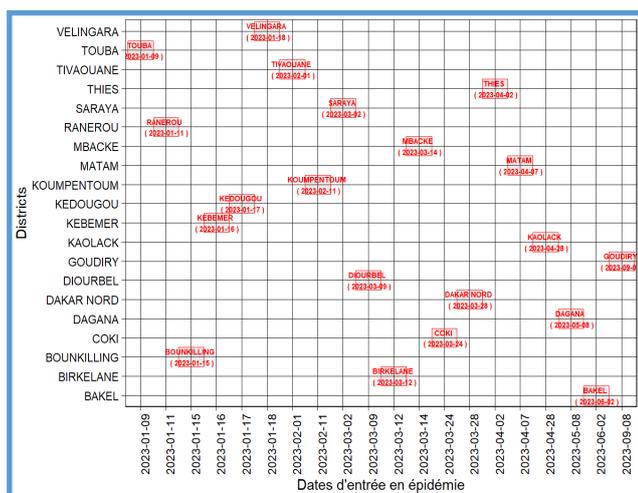


Figure 4 : Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, Semaine 39_2023

A la semaine 39, les différents districts sont entrés en épidémie entre le 16-01-2023 et le 08-09-2023.

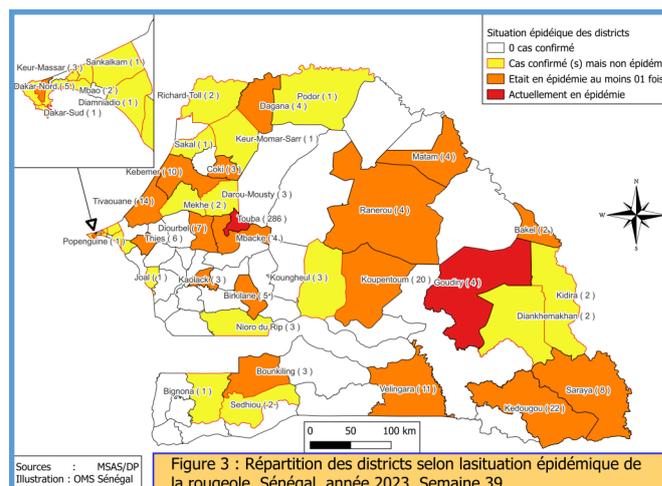


Figure 3 : Répartition des districts selon la situation épidémiologique de la rougeole, Sénégal, année 2023, Semaine 39

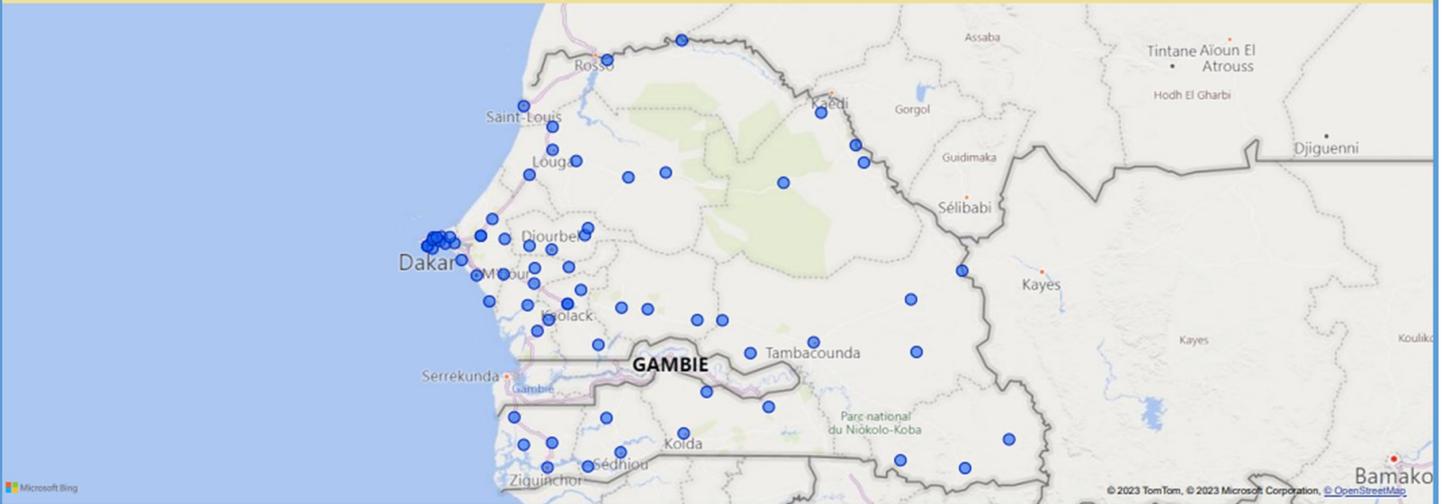
EPIDEMIES CLÔTUREES DE S01 - S39_2023

Epidémies clôturées, Sénégal, année 2023

N°	Evènement/Maladie	Régions/Districts	Date de début	Nbre de cas	Nbre de décès	Rapport inv.	Eval. risque
1	Gastro entérite Aigue	DS Yeumbeul	09-01-2023	76	0	Oui	Non
2	Chikungunya	DS Kébémér	2023-01-30	1	0	Non	Non
3	Grippe aviaire A (H1N1)	RM SL, LG, DK, FK, ZG	30-03-2023	0	0	Oui	Oui
4	FHCC	DS Guédiawaye	10-04-2023	1	1	Oui	Oui
5	Flambée IRA	DS Kaolack	30-04-2023	66	0	Oui	Oui
6	FHCC	DS Linguère	24-04-2023	1	0	Oui	Non
7	Fièvre de la vallée du Rift	DS Richard Toll	2023-05-19	1	0	Oui	Non
8	Chikungunya	DS Dioffior	28-05-2023	1	0	Oui	Oui
9	Chikungunya	DS Pikine	25-06-2023	1	0	Oui	Oui
10	Chikungunya	DS Sokone	09-07-2023	1	0	Oui	Non
11	FHCC	DS Yeumbeul	03-07-2023	1	0	Oui	Oui
12	FHCC	DS Mbao	17-07-2023	1	1	Oui	Oui
13	FHCC	DS Foundiougne	18-07-2023	1	0	Non	Non
14	FHCC	DS Koumpentoum	24-07-2023	1	0	Oui	Non
15	Fièvre du Nil Occidental	DS Yeumbeul	31-08-2023	1	0	Oui	Non

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S39_2023 (1)

Répartition des cas de PFA notifiés



Dernière actualisation : semaine S 39

69 districts sur 79 (soit 87,34 %) ont notifié au moins 1 cas de PFA, le nombre total de PFAs notifiés est de 190

27 districts sur 30 (soit 90,00 %) ayant une population \geq 100 000 enfants de moins de 15 ans, ont notifié au moins 1 cas de PFA

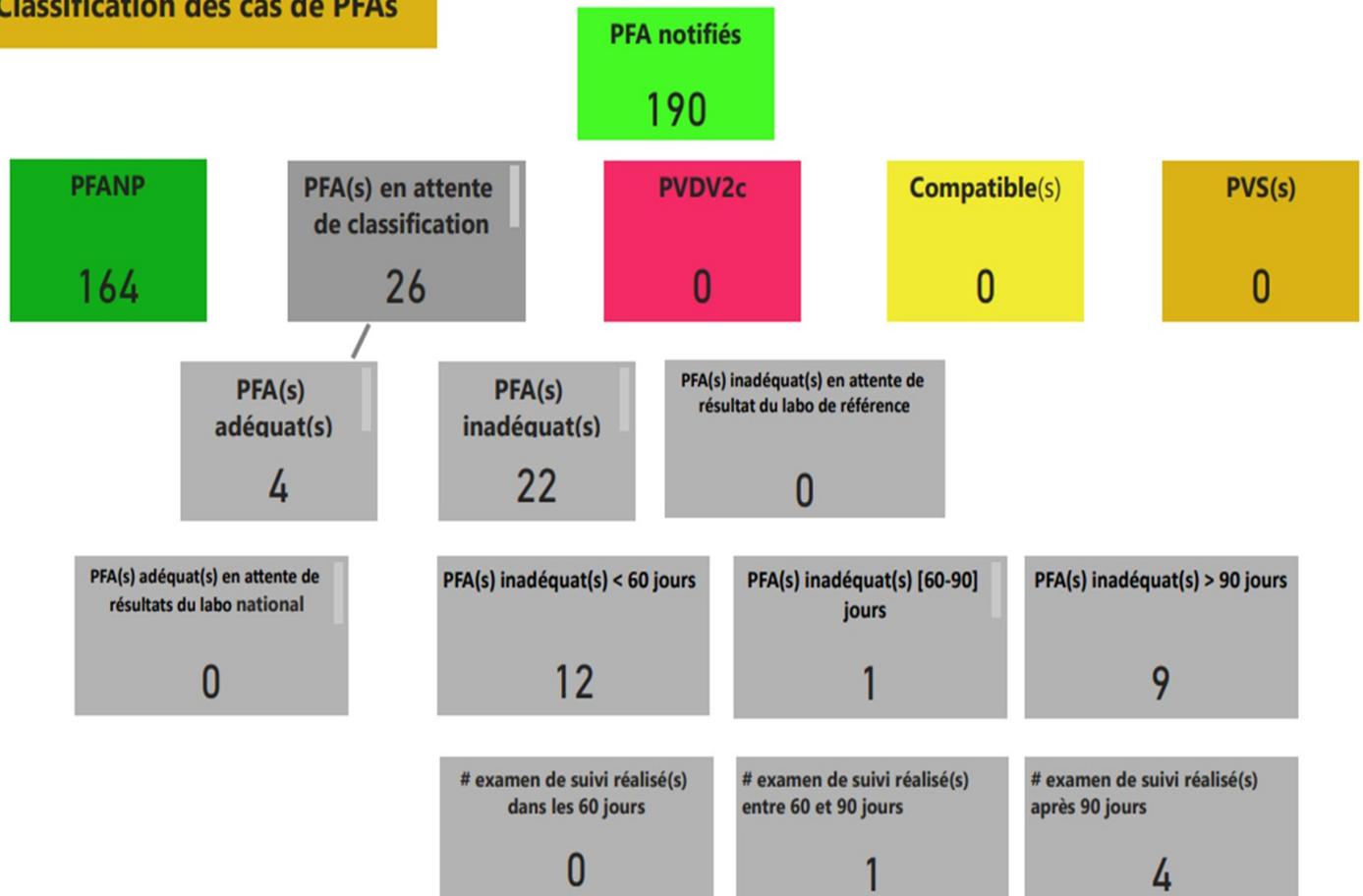
Taux national de PFANP est de 2,9 pour 100000 enfants de moins de 15 ans

Taux d'adéquation des selles au niveau national est de 76,8 %

Pas de nouveau PVDV2c, après 18 mois (depuis la confirmation du cas le plus récent (17/01/2022))

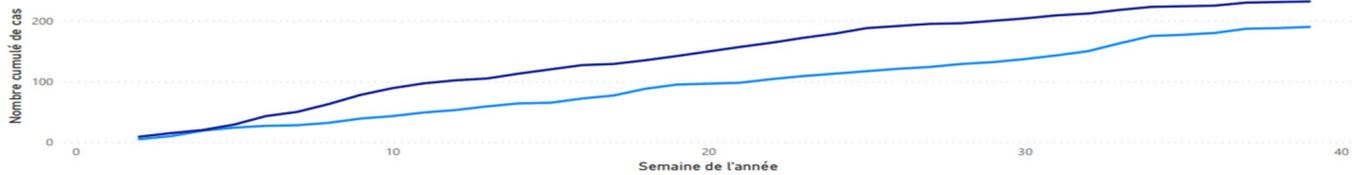
CLASSIFICATION DES CAS DE PFA

Classification des cas de PFAs



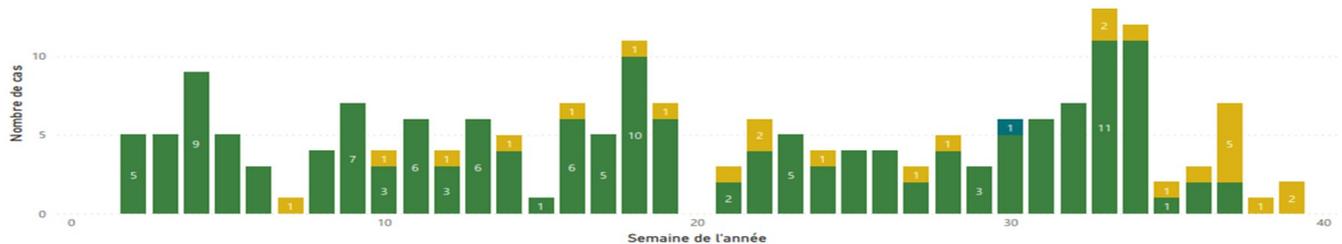
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S39_2023 (2)

● Cumul de PFAs 2023 ● Cumul de PFAs 2022



Evolution hebdomadaire des nombres cumulés de cas de PFA

● PFANP ● PVDV2c ● PVDVa ● Sabin ● PFA(s)_attenteClas

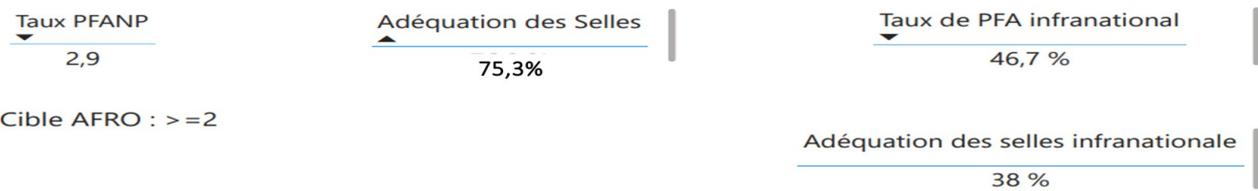


Distribution hebdomadaire des cas de PFA selon la date de début de paralysie

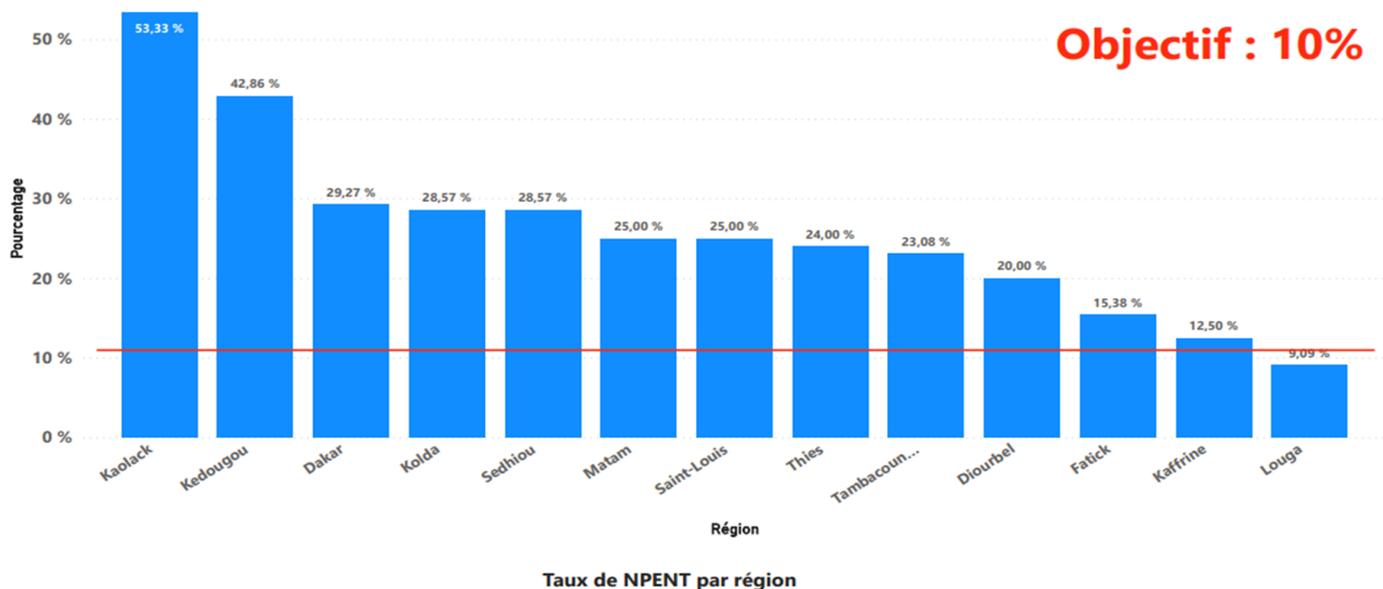
Indicateurs globaux sur la promptitude des activités du terrain (cible : 80%)



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



TAUX DE DETECTION DES ENTEROVIRUS S39_2023



PERFORMANCES DES REGIONS SURVEILLANCE DES PFA TRIM_3 (S1-S39) 2023

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	1480591	45	37	33	39	38	38	3,3	2,5	73%	87%	84%	84%
2	DIORBEL	900071	10	8	7	8	9	9	1,2	0,9	70%	80%	90%	90%
3	FATICK	450357	13	11	7	8	10	12	3,3	2,4	54%	62%	77%	92%
4	KAFFRINE	386739	8	6	4	5	5	7	2,1	1,6	50%	63%	63%	88%
5	KAOLACK	561157	15	13	13	13	11	15	3,1	2,3	87%	87%	73%	100%
6	KEDOUGOU	95863	8	7	7	8	8	7	9,7	7,3	88%	100%	100%	88%
7	KOLDA	408331	8	7	7	7	5	7	2,3	1,7	88%	88%	63%	88%
8	LOUGA	467348	11	11	10	10	9	11	3,1	2,4	91%	91%	82%	100%
9	MATAM	392079	9	7	5	7	7	7	2,4	1,8	56%	78%	78%	78%
10	SAINT-LOUIS	466049	8	7	5	6	5	7	2,0	1,5	63%	75%	63%	88%
11	SEDHIOU	294006	7	6	6	7	4	6	2,7	2,0	86%	100%	57%	86%
12	TAMBACOUNDA	457102	13	12	11	11	3	13	3,5	2,6	85%	85%	23%	100%
13	THIES	911788	28	23	22	24	25	25	3,4	2,5	79%	86%	89%	89%
14	ZIGUINCHOR	311710	7	7	6	7	6	6	3,0	2,2	86%	100%	86%	86%
	SENEGAL	7 583 191	190	162	143	160	145	170	2,8	2,1	75%	84%	76%	89%

PERFORMANCES DES REGIONS SURVEILLANCE DE LA ROUGEOLE TRIM_3 (S1-S39) 2023

Régions	Cas_notifies	Resultat_attente	Efnrnr	taux_efnrnr	Prop_prelev_30j	Prop_recu_labo_3j	Bonne_condition	Prop_bonne_condition
DAKAR	139	0	102	3,3	100,0%	89,9%	139	100,0%
DIORBEL	485	0	151	9,8	99,8%	79,8%	477	98,4%
FATICK	72	0	54	7,2	98,6%	90,3%	72	100,0%
KAFFRINE	70	0	56	9,2	100,0%	71,4%	67	95,7%
KAOLACK	31	0	18	1,8	100,0%	87,1%	31	100,0%
KEDOUGOU	60	0	26	16,5	98,3%	18,3%	55	91,7%
KOLDA	42	0	26	3,8	100,0%	81,0%	42	100,0%
LOUGA	94	0	58	6,7	100,0%	78,7%	92	97,9%
MATAM	25	0	14	2,3	100,0%	64,0%	25	100,0%
SAINT LOUIS	51	0	35	4,0	96,1%	66,7%	51	100,0%
SEDHIOU	43	0	30	6,3	100,0%	39,5%	41	95,3%
TAMBACOUNDA	111	0	73	10,0	100,0%	31,5%	110	99,1%
THIES	148	0	105	6,0	99,3%	91,9%	147	99,3%
ZIGUINCHOR	39	0	32	5,7	100,0%	92,3%	39	100,0%
Total_Sénégal	1410	0	780	5,7	99,6%	74,3%	1388	98,4%

PERFORMANCES DES REGIONS SURVEILLANCE DE LA FIEVRE JAUNE TRIM_3 (S1-S39) 2023

Région	Cas_notifies	Cas_notifies_7j	Prop_notifies_7j	Cas_prelevés_14j	Prop_prelevés_14j	Prop_recus_labo_3j	Prop_bonne_condition
DAKAR	51	40	78,4%	48	94,1%	92,2%	98,0%
DIORBEL	13	11	84,6%	12	92,3%	76,9%	100,0%
FATICK	25	21	84,0%	24	96,0%	84,0%	100,0%
KAFFRINE	12	11	91,7%	12	100,0%	66,7%	100,0%
KAOLACK	24	20	83,3%	22	91,7%	91,7%	100,0%
KEDOUGOU	13	12	92,3%	11	84,6%	30,8%	100,0%
KOLDA	20	12	60,0%	17	85,0%	70,0%	100,0%
LOUGA	23	19	82,6%	21	91,3%	87,0%	100,0%
MATAM	15	7	46,7%	15	100,0%	80,0%	93,3%
SAINT LOUIS	14	14	100,0%	14	100,0%	78,6%	100,0%
SEDHIOU	4	2	50,0%	4	100,0%	50,0%	100,0%
TAMBACOUNDA	38	31	81,6%	32	84,2%	42,1%	100,0%
THIES	43	34	79,1%	39	90,7%	93,0%	95,3%
ZIGUINCHOR	22	19	86,4%	20	90,9%	95,5%	100,0%
Total_Sénégal	317	253	79,8%	291	91,8%	78,2%	98,7%