



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 38 : du 18/09 au 24/09 – ANNEE 2023

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

BEH-SEN-S.38_2023

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

Regions	COMPLÉTUDE Semaine 38		PROMPTITUDE Semaine 38		CUMUL COMPLÉTUDE		CUMUL PROMPTITUDE	
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	58	30	54	28	3705	51	2695	37
DIOURBEL	39	31	36	29	1801	38	1369	29
FATICK	8	5	8	5	854	15	442	8
KAFFRINE	0	0	0	0	105	3	25	1
KAOLACK	4	3	4	3	474	10	250	5
KEDOUGOU	43	84	43	84	1671	86	1605	83
KOLDA	14	14	12	12	1201	31	615	16
LOUGA	12	9	9	7	579	11	338	7
MATAM	1	1	1	1	78	2	33	1
SAINT-LOUIS	8	5	8	5	656	12	354	6
SEDHIOU	0	0	0	0	73	3	56	2
TAMBACOUNDA	38	22	38	22	1694	26	1245	19
THIES	20	10	16	8	1565	20	754	10
ZIGUINCHOR	6	4	6	4	520	10	248	5
Total_S38	251	14	235	13	14976	21	10029	14

Source: DHIS2, telecharge le 28/09/2023

Sur un total de 1851 rapports attendus, 251 ont été saisis (14%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 235 (13%).

Les districts de Dakar Ouest, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 38, 2023.

Les districts de Diamniadio, Guédiawaye, Keur Massar, Diakhao, Foundiougne, Niakhar, Passy, Birkelane, Kaffrine, Koungheul, Malem Hodar, Ndoffane, Dahra, Kanel, Matam, Ranéro, Pété, Saint Louis, Bounkiling, Goudomp, Sédhiou, Bignona, Diouloulou et Thionck Essyl n'ont saisi aucun rapport.

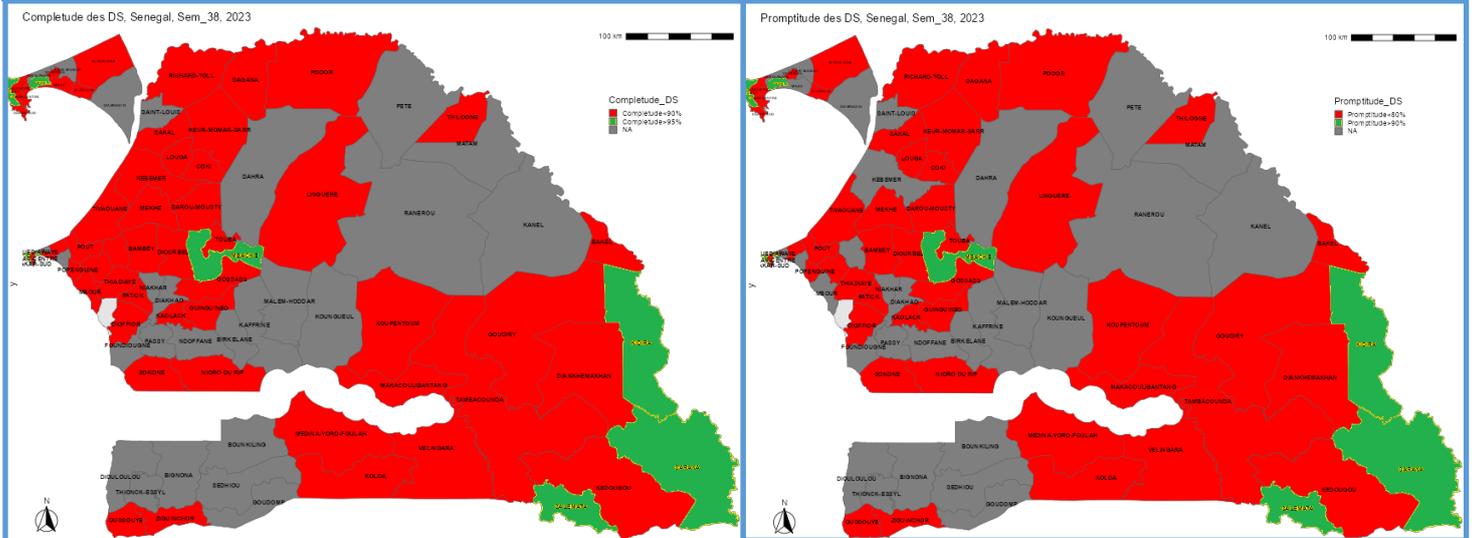


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 38_2023 au Sénégal

Commentaires :

8es districts de Dakar Ouest, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 80% à la semaine 38_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	0	0	0	569	2	0	94	0	0	29	1	0	42	0	0	0	0	0	28
DIOURBEL	3	0	0	164	0	0	431	0	0	2	0	0	4	0	0	0	2	0	52
FATICK	0	0	0	8	0	0	7	0	0	7	0	0	4	0	0	0	0	0	6
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	8	0	0	6	0	0	1	0	0	4	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	6	1	0	101	0	0	8	0	0	10	0	0	0	3	0	130
KOLDA	0	0	0	3	0	0	30	0	0	3	0	0	3	0	0	0	0	0	7
LOUGA	1	1	0	9	0	0	56	0	0	9	0	0	4	0	0	0	1	0	22
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	0	0	13	0	0	2	0	0	3	0	0	0	4	0	49
SEDHIOU	0	0	0	1	0	0	12	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	52
TAMBACOUNDA	1	0	0	21	0	0	80	0	0	24	2	0	8	0	0	0	3	0	86
THIES	0	0	0	48	1	0	51	1	0	17	2	0	11	0	0	1	3	0	163
ZIGUINCHOR	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total_S38	5	1	0	849	4	0	889	1	0	105	5	0	94	0	0	1	16	0	610

Source: DHIS2, telecharge le 28/09/2023

Commentaires :

- ◆ 05 cas de méningite à : Touba (3) ; Linguère (1) et Bakel (1).
- ◆ 04 cas de rougeole à : Rufisque (1) ; Yeumbeul (1) ; Saraya (1) et Thiès (1).
- ◆ 01 cas d'ictère fébrile à : Popenguine (1).
- ◆ 05 cas de PFA à : Rufisque (1) ; Goudiry (2) ; Mékhé (1) et Pout (1).
- ◆ 00 cas de choléra.
- ◆ 16 cas de diarrhée sanglante.

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(2)

Region	Ebola			Dengue			Autres FHV ¹			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	23	0	494	0	0	85	0	0	0	0	0	0	1	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	0	0	7
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	0	0	0	0	0	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	2	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	0	0	44	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	1	0	24
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25
Total_S38	0	0	0	23	0	646	2	0	167	0	0	0	0	0	2	2	0	189

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

Source: DHIS2, telecharge le 28/09/2023

Commentaires :

- ◆ 00 cas Ébola.
- ◆ 23 cas suspect Dengue à : Dakar Sud (1) et Pikine (22).
- ◆ 02 cas autres FHV à : Médina Yoro Foulah (2).
- ◆ 00 cas Tétanos néonatal.
- ◆ 00 cas Coqueluche.
- ◆ 02 cas MAPI à : Dakar Nord (1) et Popenguine (1).

Tableau N°IV : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(3)

Region	Décès maternel			Décès néonatal		
	Cas	Cas audités	Cum cas	Cas	Cas audités	Cum cas
DAKAR	1	0	23	13	1	350
DIORBEL	1	0	37	11	0	206
FATICK	0	0	2	0	0	13
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	10	10	8	326
KEDOUGOU	0	0	2	0	0	15
KOLDA	0	0	4	0	0	11
LOUGA	0	0	9	1	0	125
MATAM	0	0	0	0	0	34
SAINT-LOUIS	1	0	23	1	0	93
SEDHIOU	0	0	0	0	0	1
TAMBACOUNDA	2	0	54	9	0	294
THIES	0	0	11	0	0	232
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	5
Total_S38	5	0	175	45	9	1705

Source: DHIS2, telecharge le 28/09/2023

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	22	0	1044	61	0	2624	0	0	270	21	0	1082	45	0	1862	0	0	0	0
DIORBEL	140	0	2069	149	0	2764	29	0	441	26	0	693	0	0	114	0	0	0	0
FATICK	7	0	389	51	0	1440	3	0	51	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	6	0	296	3	0	351	0	0	7	1	0	60	0	0	1	0	0	0	0
KEDOUGOU	8	0	323	9	0	515	0	0	21	10	0	53	0	0	17	0	0	0	0
KOLDA	4	0	294	36	0	1268	0	0	27	0	0	29	0	0	9	0	0	0	0
LOUGA	7	0	362	10	0	524	0	0	168	0	0	105	19	0	139	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	5	0	155	9	0	397	3	0	63	2	0	25	0	0	82	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	34	1	0	67	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	6	0	303	2	0	156	3	0	72	5	0	96	0	0	6	0	0	0	0
THIES	11	0	593	38	0	1866	0	0	224	0	0	194	4	0	167	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	0	0	75	7	0	220	0	0	5	0	0	32	1	0	75	0	0	0	0
Total_S38	216	0	5977	376	0	12294	38	0	1359	65	0	2484	69	0	2492	0	0	0	0

Source: DHIS2, telecharge le 28/09/2023

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-38-2023

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	336	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	38	0	11	0	7	0	5	0	0	0	22	0	3	0	3
KAFFRINE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	26	0	2	0	3	0	1	0	0	0	13	0	4	0	2
KEDOUGOU	2	63	0	1	0	0	0	2	0	4	1	68	0	2	0	10
KOLDA	2	116	0	13	0	5	0	11	0	0	0	16	0	60	1	10
LOUGA	0	19	1	8	0	12	0	2	0	0	2	15	0	34	0	2
MATAM	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	9	0	30	0	0
SAINT-LOUIS	0	22	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	1	14	0	2
SEDHIOU	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	8	0	0
TAMBACOUNDA	0	55	0	12	0	1	0	0	0	1	0	48	0	11	1	11
THIES	1	80	0	22	3	28	0	5	0	0	0	22	0	16	0	19
ZIGUINCHOR	0	12	0	0	0	0	0	1	0	1	1	18	0	6	0	4
Total_S38	9	793	1	86	3	78	0	36	0	18	4	268	1	199	2	72

Source: DHIS2, telecharge le 28/09/2023

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 (S38_2023), quatre (4) épidémies en cours dans 09 districts sont :

- 1.La Fièvre Hémorragique Crimée Congo à Gossas ;
- 2.Le Chikungunya à Saraya, Dianké Makha, Kidira et Tambacounda ;
- 3.La dengue à Dakar Centre ;
- 4.La rougeole à Touba ;
- 5.La rougeole (**nouveau**) + Chikungunya à Goudiry ;
- 6.La rougeole + Chikungunya + Fièvre Hémorragique Crimée Congo à Kédougou (**nouveau**).

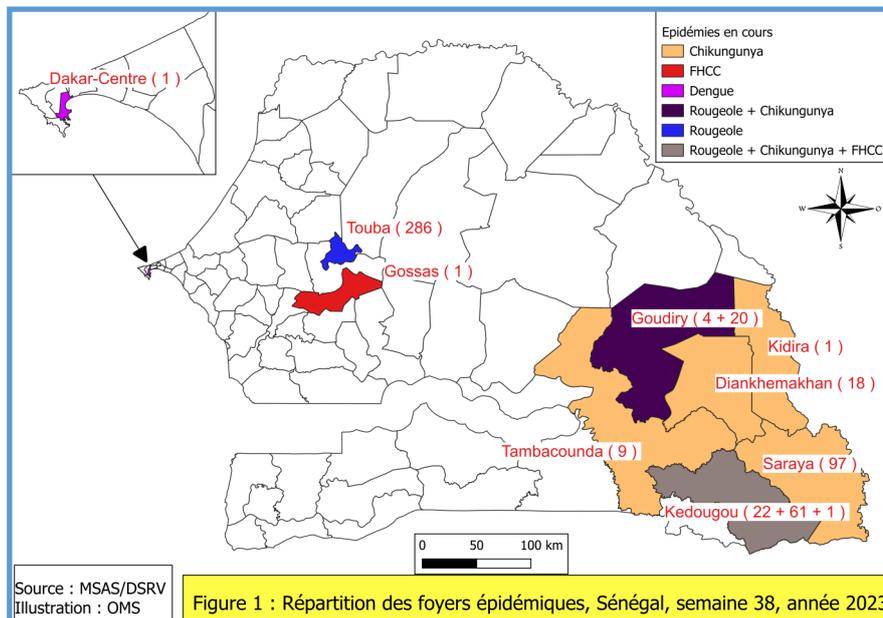


Figure 1 : Répartition des foyers épidémiques, Sénégal, semaine 38, année 2023

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 38 – 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	♦ 02 signal reçu. ♦ 00 signal vérifié.
Diourbel	0	3	0	3	0	0	0	0	♦ 00 signaux conformes à la définition communautaire.
Fatick	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signal confirmé.
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0	
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 28/09/2023

TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S38

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 29/09/2023

SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 38– 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_38_2023 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE		Tableau N° X : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 38 de 2023					
Identification	District	Résultats en attente		Commentaires : 2 résultats sont toujours en attente.			
SEN-DIO-BAM-23-1124	Bambey						
SEN-LOU-COK-23-1187	Coki						
Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-FAT-GOS-23-1378	Gossas	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-RUF-23-1379	Rufisque	Négatif	Négatif				
SEN-DIO-BAM-23-1380	Bambey	Négatif	Négatif				
SEN-DIO-BAM-23-1381	Bambey	Négatif	Négatif				
SEN-DIO-BAM-23-1382	Bambey	Négatif	Positif				
SEN-STL-DAG-23-1383	Dagana	Positif	Négatif				
SEN-STL-DAG-23-1384	Dagana	Positif	Négatif				
SEN-KAF-BIR-23-1385	Birkelane	Négatif	Négatif				
SEN-KAF-BIR-23-1386	Birkelane	Négatif	Négatif				
SEN-KAF-BIR-23-1387	Birkelane	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-RUF-23-1388	Rufisque	Négatif	Négatif				
SEN-SED-GOD-23-1389	Goudomp	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-SAN-23-1390	Sangalkam	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-MBA-23-1391	Mbao	Négatif	Négatif				
SEN-KAF-BIR-23-1392	Birkelane	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-YEU-23-1393	Yeumbeul	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-YEU-23-1394	Yeumbeul	Positif	Négatif				
SEN-MAT-KAN-23-1395	Kanel	Positif	Négatif				
SEN-KAF-BIR-23-1396	Birkelane	Négatif	Négatif				
SEN-KAF-BIR-23-1397	Birkelane	Négatif	Négatif				
SEN-KAF-BIR-23-1398	Birkelane	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-MBA-23-1399	Mbao	Positif	Négatif				
SEN-THI-THI-23-1451	Thiès	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-TAM-23-1452	Tambacounda	Positif	Négatif				

Commentaire : Vingt quatre (24) résultats reçus cette semaine dont six (6) positifs à la rougeole à : Mbao (1), Yeumbeul (1), Kanel (1), Dagana (2) et Tambacounda (1) et un (1) positif à la rubéole à Bambey.

Au total, 1400 résultats reçus depuis le début de l'année 2023 avec 470 positifs dont 464 confirmés à la rougeole, 56 douteux à la rougeole, 56 positifs à la rubéole, 7 positifs rougeole et rubéole, 5 douteux à la rubéole et 2 en attente de résultats.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_38_2023 (2)

PFA **Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 38 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-DIO-BAM-23-161	Bambey	En attente	Non	Oui	Oui	24h	
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-KED-SAL-23-179	Salémata	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-KOL-KOL-23-181	Kolda	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-DAK-SAN-23-182	Sangalkam	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-KOL-VEL-23-183	Vélingara	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non

Commentaires :
 ♦ Quatre (04) résultats reçus.
 ♦ Au total 190 cas PFA notifiés avec 178 résultats reçus dont (1) suspect polio et (177) négatifs.

VISITE DE SUIVI

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

Identification	District	Date début	Date Visite	Visite 60j	Visite 90j	Commentaires :
SEN-TAM-TAM-23-094	Tambacounda	24-avr-23	23-juin-23	En attente		♦ 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 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-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-FAT-SOK-23-174	Sokone	02-août-23	01-oct-23	A faire		

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE_38_2023 (3)

ICTERE FEBRILE

Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 38 -2023

Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-ZIG-OUS-23-279		Négatif			Négatif
		Négatif	SEN-THI-MBO-23-285	Mbour	Négatif
SEN-DAK-SAN-23-298		Négatif	SEN-THI-POP-23-286	Popenguine	Négatif
SEN-DAK-SAN-23-305		Négatif	SEN-THI-POP-23-287	Popenguine	Négatif
SEN-MAT-KAN-23-306		Négatif	SEN-THI-MBO-23-288	Mbour	Négatif
SEN-MAT-MAT-23-307		Négatif	SEN-TAM-KID-23-289	Kidira	Négatif
SEN-TAM-GOU-23-308		Négatif	SEN-TAM-MAK-23-290	Maka Colibantang	Négatif
SEN-TAM-DIM-23-309		Négatif	SEN-DAK-KMA-23-291	Keur Massar	Négatif
SEN-TAM-DIM-23-310		Négatif	SEN-TAM-DIM-23-292	Dianké Makha	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-311		Négatif	SEN-ZIG-DIL-23-293	Diouloulou	Négatif
SEN-TAM-TAM-23-312		Négatif	SEN-DAK-DKC-23-299	Dakar Centre	Négatif

Commentaires :

Vingt deux (22) résultats négatifs reçus cette semaine.

Au total, trois cent un (301) résultats reçus avec 301 négatifs.

DIARRHEES SANGLANTES

Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae 1*, semaine 38 -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, S38_2023

Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la semaine S38_2023

DRS	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	562	551	551											
Diourbel	164	110	110											
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	21	14	14											
Thiès	51	35	15	20	17								1	2
Ziguinchor	2	1	1											
Total S-38	846	751	730	21	17								1	3

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.

Au total 846 cas suspects de méningite notifiés dont 751 prélevés soit (89,2%). 730 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 DU NIL OCCIDENTAL À YEUMBEUL S38_2023 (1)

Contexte :

Le 19 septembre 2023, l'Institut Pasteur de Dakar (IPD) a rendu au ministère un résultat confirmé par IgM de Virus du Nil Occidental (West Nile Virus) provenant du district de Yeumbeul.

Le district a partagé un premier draft de rapport d'investigation. Les premières mesures de riposte ont été initiées.

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

FIÈVRE DU NIL OCCIDENTAL A YEUMBEUL : FICHE DE SYNTHÈSE DE LA FICHE DE NOTIFICATION, DU RENDU DE RÉSULTAT ET DU RAPPORT PRÉLIMINAIRE	
Variables	Modalités
1. Circonstance de détection	Consultation dans un poste de santé appartenant au réseau 4S
2. Initiales du cas	C.D.
3. District d'habitation	Yeumbeul
4. Age	73 ans
5. Sexe	Féminin
6. Date de début des signes	31/08/2023
7. Date de consultation	01/09/2023
8. Date de prélèvement	01/09/2023
9. Date de réception au laboratoire (IPD)	11/09/2023
10. Date de rendu de résultat	19/09/2023
11. Signes développés	Fièvre à 38 ° 5 C + <ul style="list-style-type: none"> • Céphalée • Myalgie • Arthralgie
12. TDR Paludisme	Négatif
13. Résultats de laboratoire	Élisa IgM West Nile : Positif Élisa IgM autres virus : Négatif PCR Différentiel : Négatif
14. Notion de voyage dans les 14 derniers jours	Non
15. Présence de personne (s) avec signes semblables dans l'entourage	Non
16. Notion de piqûres de vecteurs (moustique)	Oui
17. Évolution	Vivant

L'investigation est toujours en cours.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE FIEVRE HEMORRAGIQUE CRIMEE CONGO A KEDOUGOU S38_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.

Un résumé du cas figure sur le tableau ci-dessous.

FIÈVRE HÉMORRAGIQUE DE CRIMÉE CONGO A KÉDOUGOU : FICHE DE SYNTHÈSE DE LA FICHE DE NOTIFICATION ET DU RENDU DE RÉSULTAT	
Variables	Modalités
1. Circonstance de détection	Projet de recherche
2. Initiales du cas	T.B.D
3. District d'habitation	Kédougou
4. Age	33 ans
5. Sexe	Masculin
6. Profession	Orpailleur
7. Date de début des signes	08/09/2023
8. Date de consultation	12/09/2023
9. Date de prélèvement	12/09/2023
10. Date de réception au laboratoire (IPD)	14/09/2023
11. Date de rendu de résultat	19/09/2023
12. Signes développés	Fièvre + • Céphalée • Frisson • Myalgie • Arthralgie
13. Prise de médicament (s) avant les signes	-
14. TDR Paludisme	Négatif
15. Résultats de laboratoire	• 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	-
17. Présence de personne (s) avec signes semblables dans l'entourage	Non
18. Présence d'animaux dans la concession	Oui
19. Notion de contact ou manipulation de tissus d'animaux suspects	-
20. Notion contact avec sang et/ou liquides organiques infectieux de patients	Non
21. Notion de piqûres de tiques	Oui
22. Évolution	Patient vivant

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**".

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE FIEVRE HEMORRAGIQUE CRIMEE CONGO A GOSSAS S38_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.

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 du district qui sera le 6 octobre 2023 s'il n'y a pas un nouveau cas confirmé.

Mise à jour :

L'évaluation du risque est attendue.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S38_2023 (1)

Contexte :

Au cours de cette année 2023 et à la semaine 38 , le cumul de nombre de cas confirmés est de 220.

Tableau 1 : Répartition des cas selon les districts

Districts	Effectif	%
Saraya	97	44,1
Kédougou	61	27,7
Goudiry	20	9,1
Dianké Makha	18	8,2
Tambacounda	9	4,1
Salémata	6	2,7
Bakel	1	0,5
Dioffior	1	0,5
Fatick	1	0,5
Kébémér	1	0,5
Kidira	1	0,5
Maka Colibantang	1	0,5
Pikine	1	0,5
Sokone	1	0,5
Thiès	1	0,5
Total	220	100,0

Tableau 2 : Répartition des cas selon le sexe

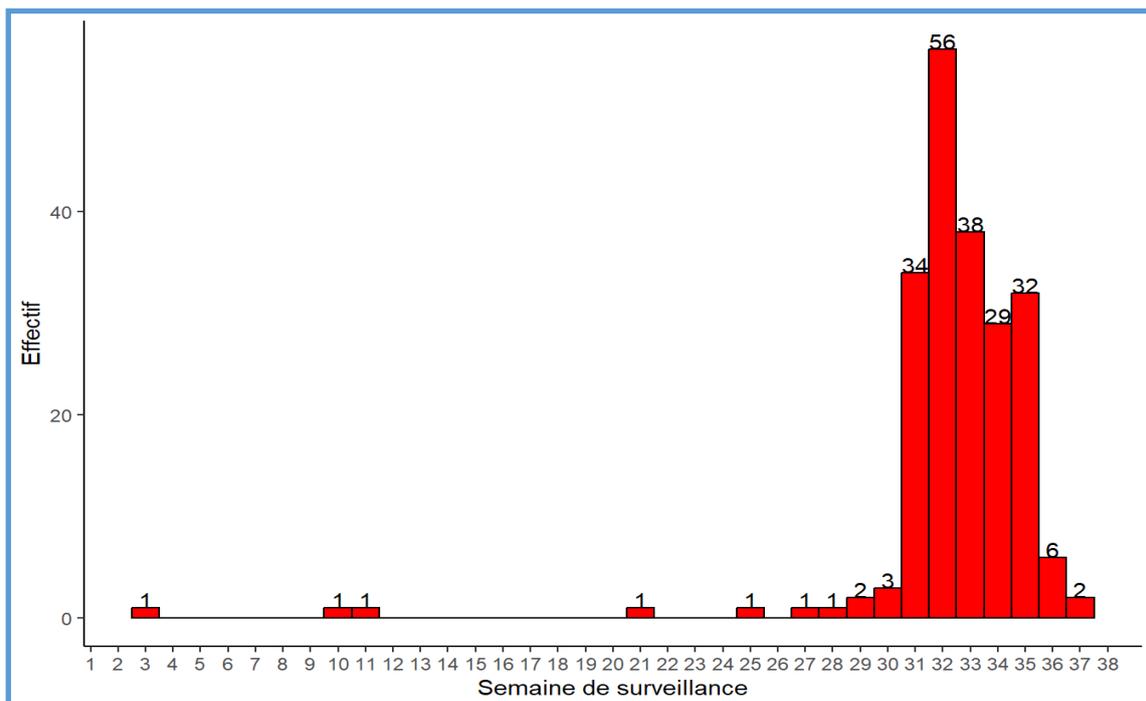
Sexe	Effectif	%
Féminin	66	30
Masculin	154	70
Total	210	100

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

Districts	Effectif	%
[0 à 5 ans[	15	7,3
[5 à 15 ans[	56	27
[15 à 35 ans[	97	47
[35 à 50 ans[	28	14
50 ans et plus	9	4,4
Manquant	15	
Total	220	100,0

Le nombre de districts qui ont eu à notifier au moins 01 cas confirmé de Chikungunya est de 15.

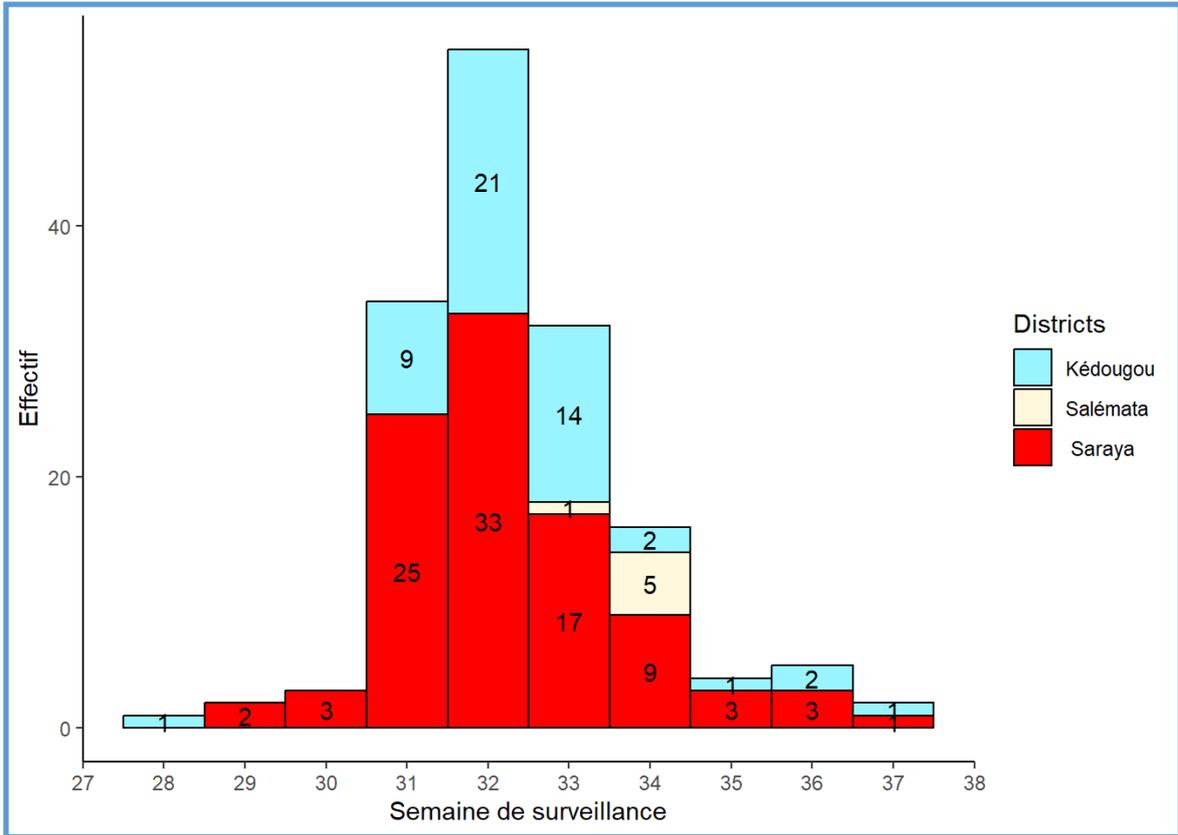
Dans la région de Tambacounda, Kidira est entrée en épidémie et Maka Colibantang et Bakel en sont sortis.



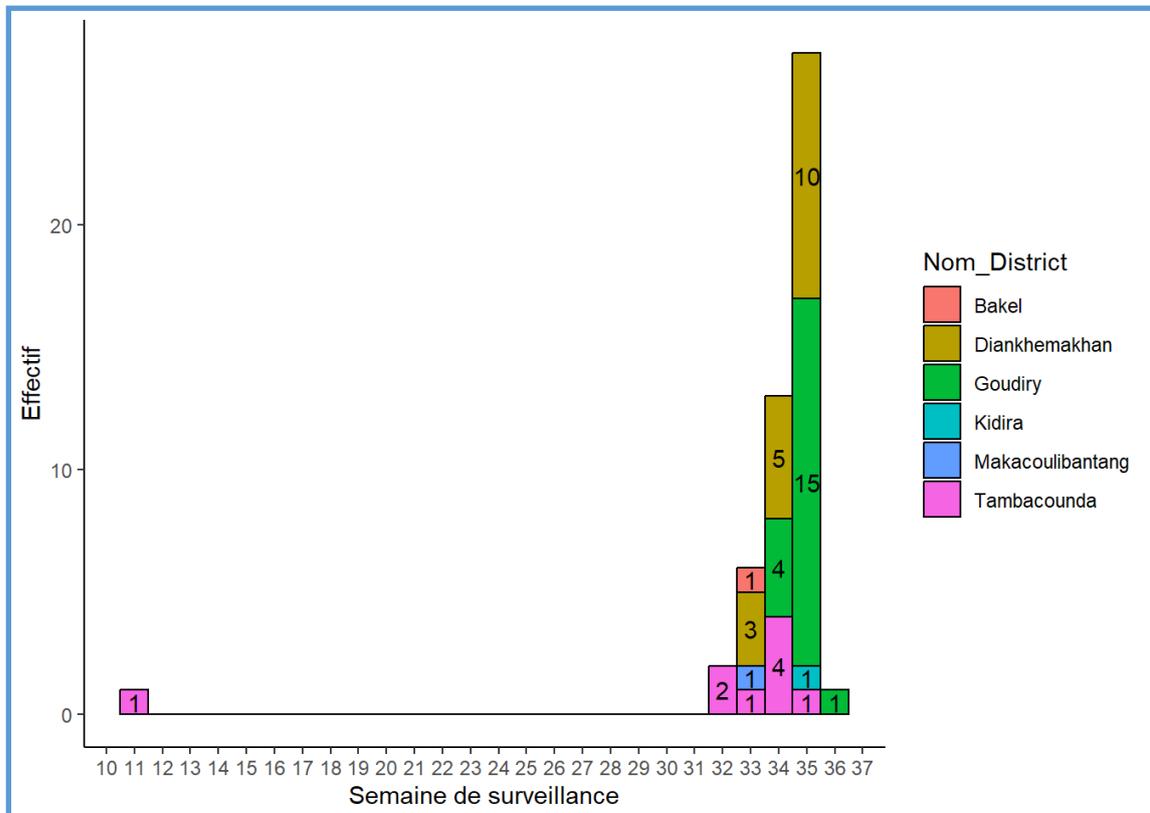
Graphique 1 : Distribution des nombres de cas confirmés de Chikungunya selon les semaines de surveillance, Sénégal, semaine 38

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S38_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 38



Graphique 3 : Distribution du nombre de cas confirmés de Chikungunya par semaine dans les districts, région de Tambacounda, Sénégal, S 38

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S38_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 38 est de 52 ;**
- ◆ **Premier cas a débuté le 2-1-2023 et le dernier le 14-9-2023.**

Répartition des cas confirmés selon la source de détection, S38

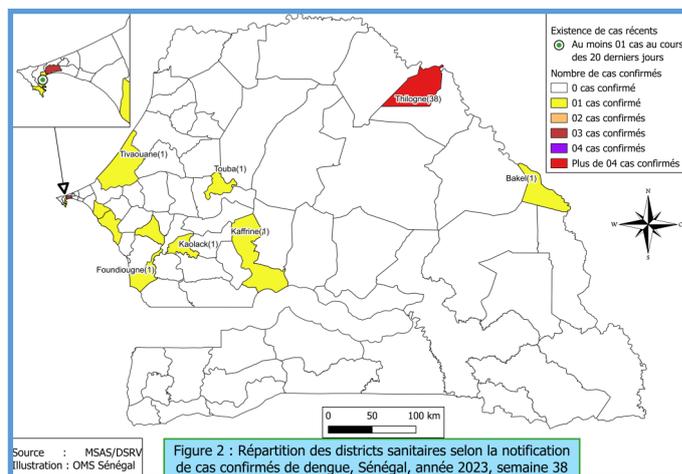
Sources de détection	N (%)
Investigation cas FVH	18 (35)
Réseau 4S	30 (58)
Surveillance FJ	3 (6)
Surveillance RR	1 (2)
Total	52 (100)

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S38

Sexe	N (%)
Masculin	20 (38)
Féminin	32 (62)
Total	52 (100)

Méthodes de confirmation au laboratoire, S38

Méthodes de confirmation au laboratoire	N (%)
PCR	38 (73)
IgM	13 (25)
PCR + IgM	1 (2)
Total	52 (100)



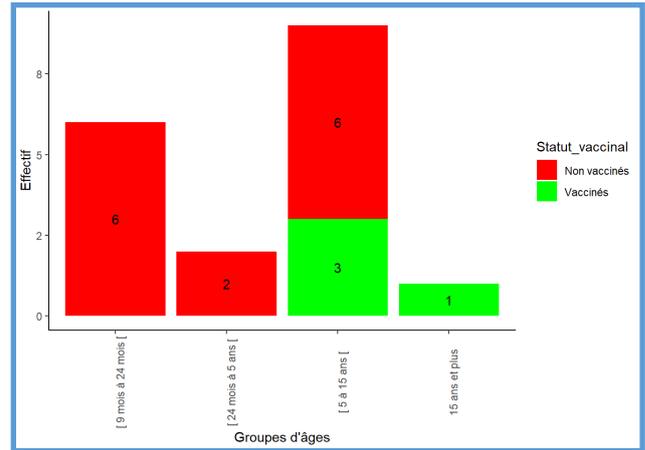
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S38_2023

Faits saillants : A S38

- Nombre de cas confirmés de rougeole, IgM(+) et absence de vaccination dans les 30 derniers jours : **464** ;
- 41 districts (soit 54,8%) ont notifié au moins 01 cas confirmé ;
- Six (6) nouveaux cas ont été notifiés ;
- **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 25,1 pour 1 million d'habitants ;**
- **00 décès.**

Tableau 1 : Répartition des cas confirmés des 56 derniers jours selon les tranches d'âge, S38

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 [	9 (50%)
15 ans et plus	1 (6%)
N	18 (100%)



Graphique 1 : Répartition des cas confirmés de rougeole des 56 derniers jours selon le statut vaccinal , Sénégal, année 2023 (S38)

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.

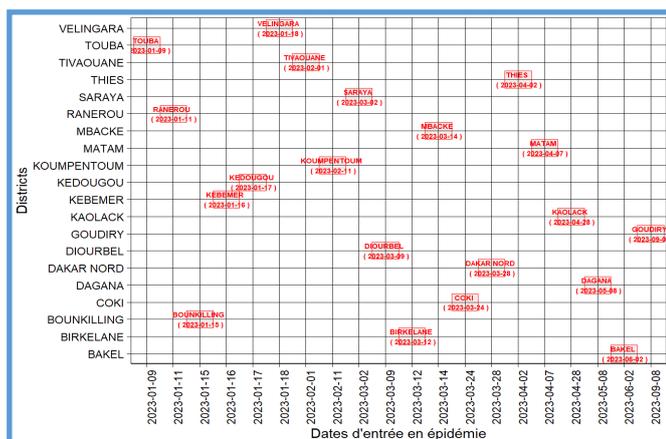


Figure 4 : Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, Semaine 38_2023

A la semaine 38, les différents districts sont entrés en épidémie entre le 16- 01-2023 et le 08-09-2023.

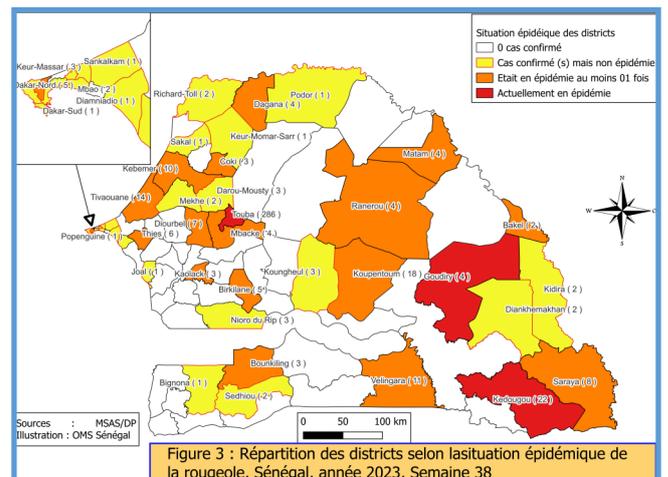


Figure 3 : Répartition des districts selon la situation épidémiologique de la rougeole, Sénégal, année 2023, Semaine 38

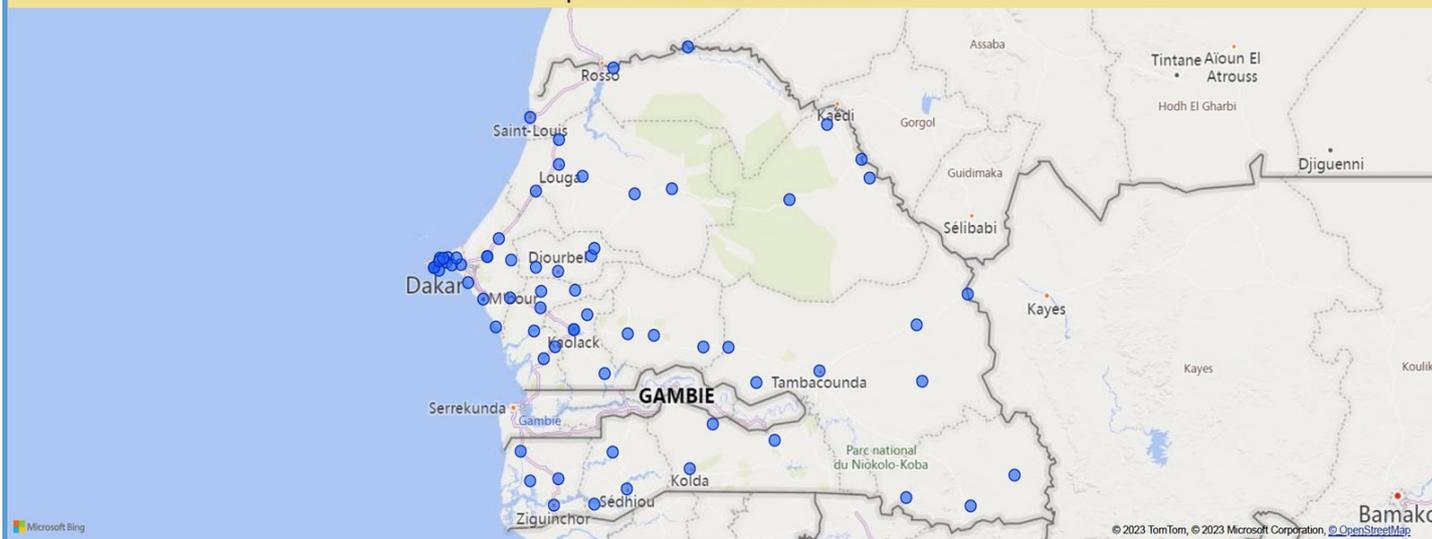
EPIDEMIES CLÔTUREES DE S01 - S38_2023

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

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S38_2023 (1)

Répartition des cas de PFA notifiés



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 76,3 %

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

PFA notifiés

190

PFANP

162

PFA(s) en attente de classification

28

PVDV2c

0

Compatible(s)

0

PVS(s)

0

PFA(s) adéquat(s)

4

PFA(s) inadéquat(s)

24

PFA(s) inadéquat(s) en attente de résultat du labo de référence

0

PFA(s) adéquat(s) en attente de résultats du labo national

0

PFA(s) inadéquat(s) < 60 jours

13

PFA(s) inadéquat(s) [60-90] jours

2

PFA(s) inadéquat(s) > 90 jours

9

examen de suivi réalisé(s) dans les 60 jours

0

examen de suivi réalisé(s) entre 60 et 90 jours

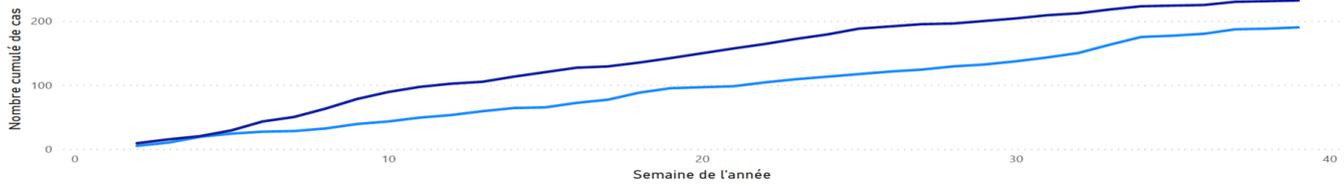
1

examen de suivi réalisé(s) après 90 jours

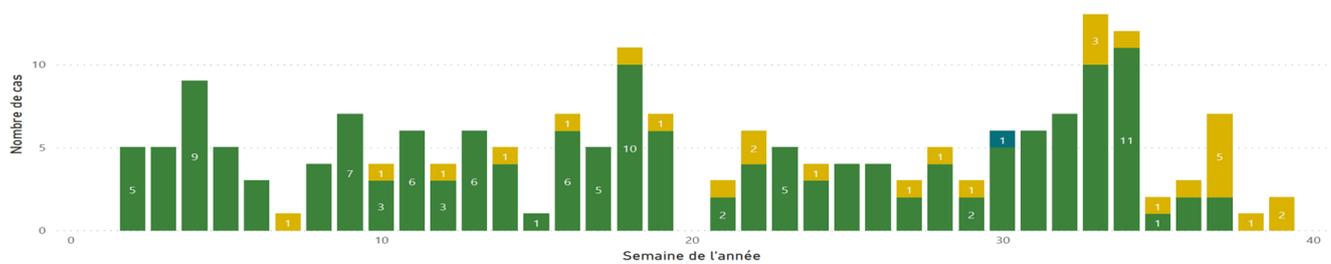
4

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S38_2023 (1)

● Cumul de PFAs 2023 ● Cumul de PFAs 2022



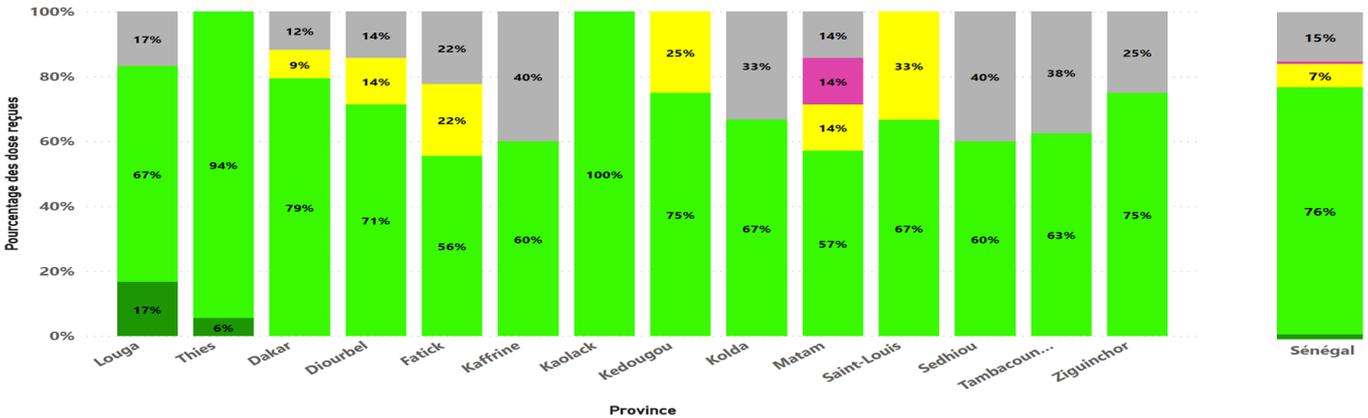
● PFANP ● PVDV2c ● PVDVa ● Sabin ● PFA(s) _attenteClas



Province
Tout

>4 doses 3 - 4 doses 1 - 2 doses 0 dose Inconnues
2 96 9 1 19

● >4 doses ● 3 - 4 doses ● 1 - 2 doses ● 0 dose ● Inconnues



TAUX DE DETECTION D'ENTEROVIRUS

Objectif : 10%

