République du Sénégal
Ministère de la Santé et de l'Action sociale
Direction Générale de la Santé Publique
Direction de la Prévention
Division de la Surveillance et de la Riposte Vaccinale

SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – **Semaine 36 :** du 04/09 au10/09 – ANNEE 2023

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

BEH-SEN-S.36_ 2023

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

COMPLETUDE – PROMPTITUDE

	COMPLETUDE Semaine 36		PROMPTITUDE Semaine 36		CUMUL COMPLETUDE		CUMUL PROMPTITUDE	
Regions	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	80	**42**	77	**40**	3494	**51**	2579	**38**
DIOURBEL	35	**28**	33	**26**	1680	**37**	1262	**28**
FATICK	13	**9**	10	**7**	830	**15**	430	**8**
KAFFRINE	0	**0**	0	**0**	95	**2**	25	**1**
KAOLACK	6	**5**	6	**5**	461	**10**	240	**5**
KEDOUGOU	40	**78**	40	**78**	1585	**86**	1525	**83**
KOLDA	16	**16**	13	**13**	1137	**31**	593	**16**
LOUGA	9	**7**	6	**4**	516	**11**	312	**6**
MATAM	1	**1**	1	**1**	76	**2**	31	**1**
SAINT-LOUIS	8	**5**	7	**5**	580	**11**	337	**6**
SEDHIOU	0	**0**	0	**0**	73	**3**	56	**2**
TAMBACOUNDA	33	**19**	30	**18**	1575	**26**	1201	**20**
THIES	31	**14**	24	**11**	1677	**22**	845	**11**
ZIGUINCHOR	8	**6**	6	**4**	503	**10**	232	**5**
Total_S36	280	**15**	253	**14**	14282	**21**	9668	**15**

Source: DHIS2, telecharge le 14/09/2023

Sur un total de 1851 rapports attendus, 280 ont été saisis (15%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 253 (14%).

Les districts de Dakar Ouest, Keur Massar, Pikine, Mbacké, Salémata et Saraya ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 36, 2023.

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

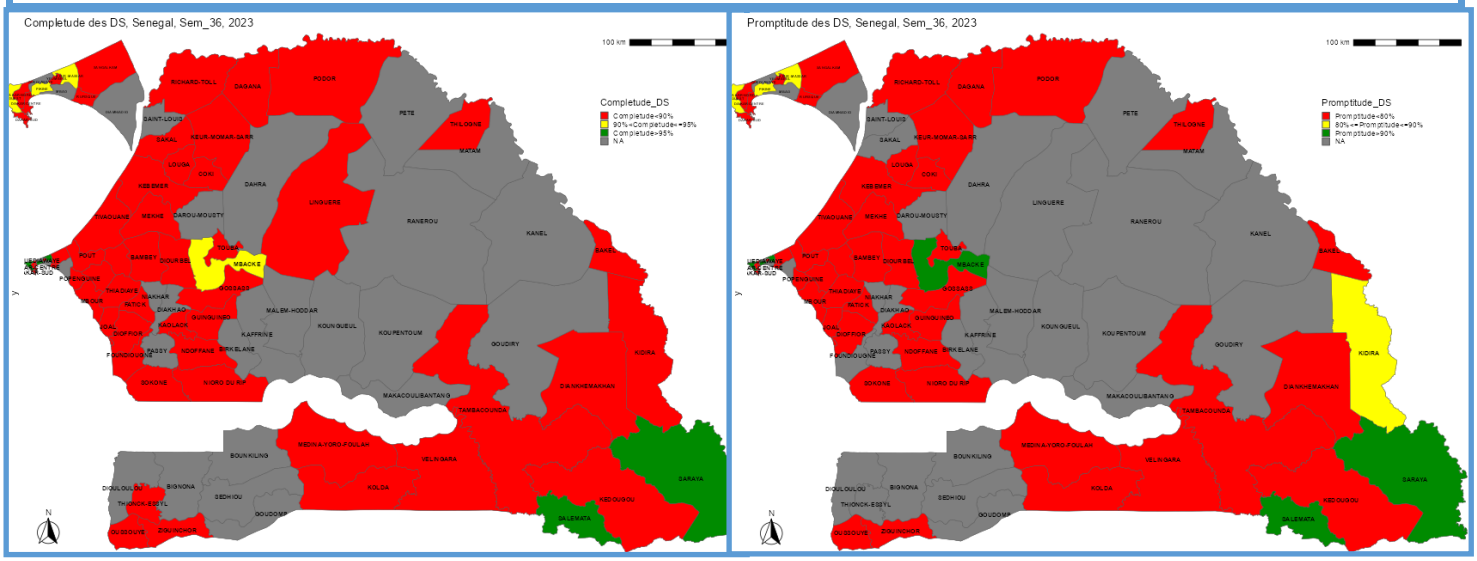


***Figure 1** : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 36_2023 au Sénégal*

Commentaires :

Les districts de Dakar Ouest, Keur Massar, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 80% à la semaine 36_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	3	3	0	**546**	0	0	**87**	0	0	**28**	0	0	**39**	0	0	**0**	0	0	**27**
DIOURBEL	6	4	0	**158**	1	0	**431**	0	0	**2**	0	0	**4**	0	0	**0**	1	0	**48**
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	1	1	0	**8**	0	0	**6**	0	0	**1**	0	0	**4**	0	0	**0**	0	0	**0**
KEDOUGOU	0	0	0	**7**	0	0	**100**	0	0	**8**	1	0	**9**	0	0	**0**	2	0	**125**
KOLDA	0	0	0	**3**	0	0	**30**	0	0	**3**	0	0	**3**	0	0	**0**	0	0	**7**
LOUGA	0	0	0	**7**	0	0	**56**	0	0	**9**	0	0	**4**	0	0	**0**	5	0	**19**
MATAM	0	0	0	**4**	0	0	**6**	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**13**
SAINT-LOUIS	2	2	0	**6**	0	0	**13**	1	0	**2**	0	0	**3**	0	0	**0**	4	0	**44**
SEDHIOU	0	0	0	**1**	0	0	**12**	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**52**
TAMBACOUNDA	1	1	0	**18**	2	0	**76**	1	0	**21**	0	0	**5**	0	0	**0**	0	0	**80**
THIES	0	0	0	**50**	0	0	**59**	0	0	**24**	0	0	**10**	0	0	**1**	6	0	**160**
ZIGUINCHOR	0	0	0	**2**	0	0	**2**	0	0	**1**	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**2**
Total_S36	13	11	0	**818**	3	0	**885**	2	0	**107**	1	0	**86**	0	0	**1**	18	0	**583**

Source: DHIS2, telecharge le 14/09/2023

Commentaires :

- **13 cas de méningite** à : Dakar Nord (2) ; Sangalkam (1) ; Touba (6) ; Kaolack (1) ; Podor (1) ; Richard Toll (1) et Tambacounda (1).
- **03 cas de rougeole** à : Touba (1) et Kidira (2).
- **02 cas d'ictère fébrile** à : Richard Toll (1) et Kidira (1).
- **01 cas de PFA** à : Salémata (1).
- **00 cas de choléra**.
- **18 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**	21	0	**431**	0	0	**79**	0	0	**0**	0	0	**0**	1	0	**28**
DIOURBEL	0	0	**0**	0	0	**10**	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**	1	0	**16**
KOLDA	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**1**	0	0	**0**	0	0	**0**	1	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	**130**	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**	7	0	**41**	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**13**
THIES	0	0	**0**	0	0	**4**	0	0	**1**	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**27**
ZIGUINCHOR	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**0**	0	0	**25**
Total_S36	0	0	**0**	21	0	**581**	7	0	**157**	0	0	**0**	0	0	**2**	3	0	**184**

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

Source: DHIS2, telecharge le 14/09/2023

Commentaires :

- **00 cas Ébola**.
- **21 cas suspect Dengue** à : Pikine (21).
- **07 cas autres FHV** à : Dianké Makha (6) et Kidira (1).
- **00 cas Tétanos**. Rapport investigation TNN de Keur Massar notifié à S33en attente à la DP.
- **00 cas Coqueluche**.
- **03 cas MAPI** à : Dakar Sud (1) ; Saraya (1) et Vélingara (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	**20**	1	1	**323**
DIOURBEL	2	0	**33**	0	0	**188**
FATICK	0	0	**2**	0	0	**13**
KAFFRINE	0	0	**0**	0	0	**0**
KAOLACK	0	0	**9**	8	4	**304**
KEDOUGOU	0	0	**2**	0	0	**12**
KOLDA	0	0	**4**	0	0	**11**
LOUGA	0	0	**9**	2	0	**122**
MATAM	0	0	**0**	0	0	**32**
SAINT-LOUIS	1	0	**20**	5	0	**85**
SEDHIOU	0	0	**0**	0	0	**1**
TAMBACOUNDA	3	0	**51**	8	0	**276**
THIES	0	0	**10**	1	0	**233**
ZIGUINCHOR	0	0	**0**	0	0	**5**
Total_S36	6	0	**160**	25	5	**1605**

Source: DHIS2, telecharge le 14/09/2023

Commentaires :

- **06 cas de décès maternel confirmés** à : Touba (2) ; Richard Toll (1) et Tambacounda (3).
- **00 cas de décès maternel audités**.
- **25 cas de décès néonatals confirmés** à : Dakar Centre (1) ; Kaolack (8) ; Linguère (2) ; Richard Toll (5) ; Tambacounda (8) et Thiès (1).
- **05 cas de décès néonatals audités** à : Dakar Centre (1) et Kaolack (4).

Tableau N°V : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(4)

Region	MAS enft<5 ans			MAM enft<5ans			Diarrhées avec DH2O enft <5ans			Pneumonie grave enft <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	12	0	**976**	36	0	**2481**	1	0	**254**	20	0	**1028**	44	0	**1751**	0	0	0	0
DIOURBEL	62	0	**1811**	62	0	**2495**	12	1	**401**	14	0	**649**	0	0	**114**	0	0	0	0
FATICK	9	0	**366**	40	0	**1327**	0	0	**45**	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	19	0	**283**	8	0	**335**	0	0	**7**	4	0	**59**	0	0	**1**	0	0	0	0
KEDOUGOU	9	0	**306**	10	0	**495**	0	0	**21**	1	0	**39**	0	0	**17**	0	0	0	0
KOLDA	16	0	**286**	28	0	**1179**	0	0	**27**	0	0	**29**	0	0	**9**	0	0	0	0
LOUGA	5	0	**341**	4	0	**488**	3	0	**168**	2	0	**105**	5	0	**103**	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	1	0	**146**	7	0	**377**	5	0	**55**	1	0	**22**	1	0	**82**	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	**28**	0	0	**47**	0	0	**0**	0	0	**3**	0	0	**0**	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	10	1	**259**	4	0	**145**	3	0	**68**	2	0	**89**	1	0	**6**	0	0	0	0
THIES	14	0	**661**	41	0	**1940**	0	0	**225**	2	0	**198**	4	0	**168**	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	0	0	**74**	2	0	**206**	0	0	**5**	1	0	**28**	0	0	**74**	0	0	0	0
Total_S36	157	1	**5577**	242	0	**11617**	24	1	**1286**	47	0	**2359**	55	0	**2345**	0	0	0	0

Source: DHIS2, telecharge le 14/09/2023

Commentaires :

- **55 cas Covid-19** dont 00 décès.
- **157 cas de MAS** dont **01 décès** à : Tambacounda (1) — **242 cas de MAM** dont 00 décès — **24 cas diarrhée + DH2O** dont **01 décès** à : Touba (1) — **47 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-36-2023

Region	Chien		Ane		Cheval		Chat		Singe		Serpent		Scorpion		Abeille	
	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul	Cas	Cumul
DAKAR	3	309	0	1	0	11	0	9	0	12	1	7	0	0	0	2
DIOURBEL	0	18	0	13	0	10	0	0	0	0	0	13	0	11	0	7
FATICK	1	36	0	11	0	7	0	5	0	0	0	20	0	3	0	3
KAFFRINE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	25	0	2	0	3	0	1	0	0	0	13	0	4	0	2
KEDOUGOU	3	58	0	1	0	0	0	2	0	4	2	64	0	2	0	10
KOLDA	3	114	0	13	1	5	0	11	0	0	1	16	1	60	0	9
LOUGA	0	17	0	5	1	12	0	2	0	0	0	12	1	33	0	2
MATAM	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	9	0	30	0	0
SAINT-LOUIS	0	20	0	1	0	1	0	0	0	0	0	11	0	12	0	2
SEDHIOU	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0
TAMBACOUNDA	0	53	0	12	0	1	0	0	0	1	1	45	0	8	0	9
THIES	2	111	0	25	0	26	0	7	0	0	0	26	0	16	0	22
ZIGUINCHOR	0	12	0	0	0	0	0	1	0	1	0	16	0	5	0	4
Total_S36	12	779	0	86	2	76	0	38	0	18	5	255	2	185	0	72

Source: DHIS2, telecharge le 14/09/2023

Commentaires :

Chien (12) à : Dakar Centre (1) ; Pikine (2) ; Dioffior (1) ; Kédougou (2) ; Salémata (1) ; Médina Yoro Foula (2) ; Vélingara (1) ; Joal (1) et Mékhé (1).

Ane (00).

Cheval (02) à : Médina Yoro Foulah (1) et Kébémer (1).

Chat (00).

Singe (00).

Serpent (05) à : Rufisque (1) ; Saraya (1) ; Salémata(1) ; Vélingara (1) et Tambacounda (1).

Scorpion (02) à : Médina Yoro Foulah (1) ; Richard Toll (1) et Popenguine (1).

Abeille (00).

INFOS FLASH

Au cours de la semaine (**S36_2023**), quatre (4) épidémies en cours dans 13 districts sont :

1.La Fièvre Hémorragique Crimée Congo à Gossas (***nouveau***).

2.Le Chikungunya à Saraya, Salémata, Tambacounda, Maka Colibantang, Goudiry et Dianké Makha.

3.La dengue à Tivaouane (***nouveau***), Fatick et Pikine (***nouveau***).

4.La dengue + Chikungunya (***nouveau***) à Bakel.

5.La rougeole (***nouveau***) + Chikungunya à Kédougou.

6.La rougeole (***nouveau***) + la dengue (***nouveau***) à Touba.

La Fièvre Hémorragique Crimée Congo de Koumpentoum est reversée dans ce bulletin dans la catégorie des "*Autres épidémies écoulées*".

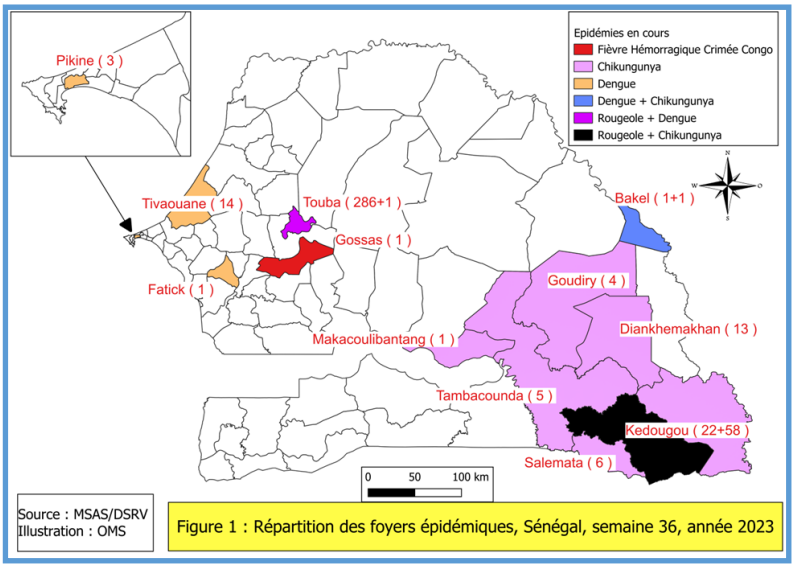


Figure 1 : Répartition des foyers épidémiques, Sénégal, semaine 36, année 2023

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE *(SBC) –SEMAINE 36 — 2023*

TABLEAU VII : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION

	Signal reçu		Signal vérifié		Signal conforme		Signal confirmé	
Région	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul
Dakar	0	205	0	189	0	14	0	68
Diourbel	0	3	0	3	0	2	0	0
Fatick	0	0	0	0	0	1	0	0
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0
Kaolack	0	0	0	0	0	37	0	0
Kédougou	0	3	0	3	0	0	0	1
Kolda	0	0	0	0	0	1	0	0
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0
Matam	0	3	0	3	0	2	0	1
Saint Louis	0	0	0	0	0	0	0	0
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0
Tambacounda	0	4	0	13	0	9	0	1
Thiès	0	82	0	74	0	6	0	12
Ziguinchor	0	0	0	0	0	1	0	0
Total S_36	**0**	**300**	**0**	**285**	**0**	**73**	**0**	**83**

Source DHIS2. Téléchargé le 14/09/2023

Commentaires :

- **00 signal reçu.**
- **00 signal vérifié.**
- **00 signaux conformes 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.

TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S36

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

Source DHIS2. Téléchargé le 14/09/2023

Commentaires :

- **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.**

SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS *(SBE) –SEMAINE 36 — 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_36_2023 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE

Tableau N° X : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 36 de 2023

Identification	District	Résultats en attente
SEN-DIO-BAM-23-1124	Bambey	
SEN-LOU-COK-23-1187	Coki	

Commentaires : 2 résultats sont toujours en attente.

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-DIO-TOU-23-1344	Touba	Positif	Négatif				
SEN-DIO-TOU-23-1345	Touba	Positif	Négatif				
SEN-DIO-TOU-23-1346	Touba	Positif	Négatif				
SEN-DAK-DKO-23-1347	Dakar Ouest	Négatif	Négatif				
SEN-FAT-FAT-23-1348	Fatick	Négatif	Positif				
SEN-THI-THI-23-1349	Thiès	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-TAM-23-1350	Tambacounda	Négatif	Négatif				
SEN-ZIG-BIG-23-1351	Bignona	Négatif	Négatif				
SEN-THI-MEK-23-1352	Mékhé	Négatif	Négatif				
SEN-LOU-COK-23-1353	Coki	Négatif	Négatif				
SEN-MAT-KAN-23-1354	Kanel	Positif	Négatif				
SEN-MAT-KAN-23-1355	Kanel	Positif	Négatif				
SEN-MAT-MAT-23-1356	Matam	Négatif	Douteux				
SEN-TAM-GOU-23-1358	Goudiry	Négatif	Douteux				
SEN-TAM-GOU-23-1359	Goudiry	Positif	Négatif				
SEN-STL-RTL-23-1360	Richard Toll	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-DKC-23-1361	Dakar Centre	Négatif	Négatif				

Commentaire : Douze (12) résultats reçus cette semaine dont 6 positif à la rougeole à : Touba (3), Kanel (2) et Goudiry (1) ; un (1) positif à la rubéole à : Fatick et 2 douteux à la rubéole à : Matam (1) et Goudiry (1).

Au total, 1359 résultats reçus depuis le début de l'année 2023 avec 464 positifs dont 457 confirmés à la rougeole, 56 douteux à la rougeole, 21 positifs à la rubéole, 5 douteux à la rubéole et 2 en attente de résultats.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_36_2023 (2)

PFA

Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 36 de 2023

Identification	District	Résultat en attente	Échantillons prélevés ≤ 7j de paralysie	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Délai échantillon 1–échantillon 2	Commentaires : Neuf (09) résultats en attente.
SEN-SED-GOD-23-129	Goudomp	En attente	Non	Oui	Oui	24h	
SEN-DIO-BAM-23-161	Bambey	En attente	Non	Oui	Oui	24h	
SEN-TAM-DIM-23-177	Dianké Makha	En attente	Oui	Oui	Non	24h	
SEN-TAM-DIM-23-178	Dianké Makha	En attente	Non	Oui	Non	24h	
SEN-KED-SAL-23-179	Salémata	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-THI-MBO-23-180	Mbour	En attente	Non	Oui	Oui	48h	
SEN-KOL-KOL-23-181	Kolda	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-DAK-SAN-23-182	Sangalkam	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	
SEN-KOL-VEL-23-183	Vélingara	En attente	Oui	Oui	Oui	24h	

Identification	District	Résultat	Échantillons prélevés ≤ 7j de paralysie	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Délai échantillon 1–échantillon 2	Condition des échantillons	Examen du 60e jour
SEN-MAT-KAN-23-166	Kanel	NPENT	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-MAT-KAN-23-167	Kanel	NPENT	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-THI-POU-23-168	Pout	NPENT	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-KAO-KAO-23-169	Kaolack	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-DAK-MBA-23-171	Mbao	NPENT	Oui	Non	Oui	48h	Bonnes	Non
SEN-DAK-MBA-23-172	Mbao	NPENT	Non	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-MAT-RAN-23-173	Ranérou	NPENT	Oui	Oui	Oui	24h	Mauvaises	Non
SEN-FAT-SOK-23-174	Sokone	Négatif	Non	Non	Oui	24h	Bonnes	Oui
SEN-DAK-MBA-23-175	Mbao	NPENT	Non	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-KAO-NIO-23-176	Nioro	NPENT	Non	1Oui	Oui	24h	Bonnes	Non

*NPENT : Entérovirus non polio

Commentaires :

♦ Sept (07) résultats reçus.

♦Au total 181 cas PFA notifiés et 172 résultats reçus dont (1) suspect polio, (43) entérovirus non polio (NPENT) et (128) 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
SEN-TAM-TAM-23-094	Tambacounda	24-avr-23	23-juin-23	En attente	
SEN-FAT-FAT-23-137	Fatick	05-juil-23	03-sept-23	En attente	
SEN-DIO-DIO-23-141	Diourbel	23-juin-23	21-sept-23	Faite	A faire
SEN-FAT-SOK-23-174	Sokone	02-août-23	01-oct-23	A faire	

Commentaires :

- **Visite de 60ème J J à faire** : SEN-DAK-DKO-23-047, SEN-TAM-TAM-23-094, SEN-FAT-FAT-23-137, SEN-DIO-DIO-23-141 et SEN-FAT-SOK-23-174.
- **Visite de 90ème à faire : SEN-DIO-DIO-23-141**

Résultat visite suivi 60ème J :

Résultat visite suivi 90ème J :

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE_36_2023 (3)

ICTERE FEBRILE

Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 36 -2023

Identification	District	En attente
SEN-KED-KED-23-212	Kédougou	En attente

Commentaires : un (1) résultat en attente.

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-KAO-NIO-23-255	Nioro	Négatif	SEN-TAM-TAM-23-264	Tambacounda	Négatif
SEN-ZIG-ZIG-23-256	Ziguinchor	Négatif	SEN FAT-DIF-23-265	Dioffior	Négatif
SEN-THI-MBO-23-257	Mbour	Négatif	SEN-THI-TIV-23-259	Tivaouane	Négatif
SEN-THI-THD-23-258	Thiadiaye	Négatif	SEN-THI-MBO-23-266	Mbour	Négatif
SEN-DAK-KMA-23-260	Keur Massar	Négatif			
SEN-DAK-MBA-23-261	Mbao	Négatif			
SEN-ZIG-OUS-23-262	Oussouye	Négatif			
SEN-KAF-BIR-23-263	Birkelane	Négatif			

Commentaires :
Douze (12) résultats négatifs reçus cette semaine.
Au total, deux cent soixante trois (263) résultats reçus avec 262 négatifs. Un (1) résultat est en attente.

DIARRHEES SANGLANTES

Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae 1*, semaine 36 -2023

Identification	District	Résultats en attente

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, S36_2023

Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la semaine S36_2023

Région	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	546	535	535											
Diourbel	158	108	108											
Fatick	8	3	3											
Kaffrine	0	0	0											
Kaolack	8	6	6											
Kédougou	7	4	3	1										
Kolda	3	1	1											
Louga	7	6	6											
Matam	4	4	4											
Saint Louis	6	15	15											
Sédhiou	1	0	0											
Tambacounda	18	12	12											
Thiès	50	34	14	20	17								1	2
Ziguinchor	2	1	1											
Total S-36	**818**	**729**	**709**	**20**	**17**								**1**	**2**

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.
Au total **818** cas suspects de méningite notifiés dont **729 prélevés** soit **(89,1%)**. 631 résultats sont en attente au niveau de la DP.
Deux (2) résultats positifs dont 1 à *Streptoccocus pneumoniae, 1 à autres* reçu de la RM de Ziguinchor, sept (7) résultats reçus de la RM de Kaffrine dont 2 cas positif à *Streptoccocus pneumoniae et* 6 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 RM de Sédhiou avec 3 résultats négatifs. Cependant les cas de Kaffrine, Sédhiou et Ziguinchor ne sont toujours pas notifiés dans le DHIS2.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA FIEVRE HEMORRAGIQUE CRIMEE CONGO A GOSSAS S36_2023 (1)

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.

Une synthèse de la fiche de notification et du rendu de résultats figure sur le tableau ci-dessous.

FIÈVRE HÉMORRAGIQUE DE CRIMÉE CONGO A GOSSAS : FICHE DE SYNTHÈSE DE LA FICHE DE NOTIFICATION ET DU RENDU DE RÉSULTAT	
Variables	**Modalités**
1. Circonstance de détection	Consultation dans un poste de santé, suspicion de Fièvre Jaune
2. Initiales du cas	B.T.
3. District d'habitation	Gossas
4. Age	08 ans
5. Sexe	Masculin
6. Profession	-
7. Date de début des signes	28/08/2023
8. Date de consultation	06/09/2023
9. Date de prélèvement	06/09/2023
10. Date de réception au laboratoire (IPD)	08/09/2023
11. Date de rendu de résultat	08/09/2023
12. Signes développés	**Fièvre +** • **Ictère** • **Manifestations hémorragiques**
13. Prise de médicament (s) avant les signes	-
14. TDR Paludisme	Négatif
15. Résultats de laboratoire	• PCR Crimée Congo : POSITIF • ÉLISA IgM Crimée Congo : EN COURS • Élisa autres virus **EN COURS;** • PCR autres virus **NÉGATIF.**
16. Notion de voyage dans les 15 derniers jours	-
17. Présence de personne (s) avec signes semblables dans l'entourage	-
18. Présence d'animaux dans la concession	-
19. Notion de contact ou manipulation de tissus d'animaux suspects	-
20. Notion contact avec sang et/ou liquides organiques infectieux de patients	-
21. Notion de piqûres de tiques	-
22. Évolution	Patient vivant

L'investigation est en cours.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S36_2023 (1)

Contexte :

Au cours de cette année 2023 et à la semaine 36 , le cumul de nombre de cas confirmés est de 183 .

Tableau 1 : Répartition des cas selon les districts

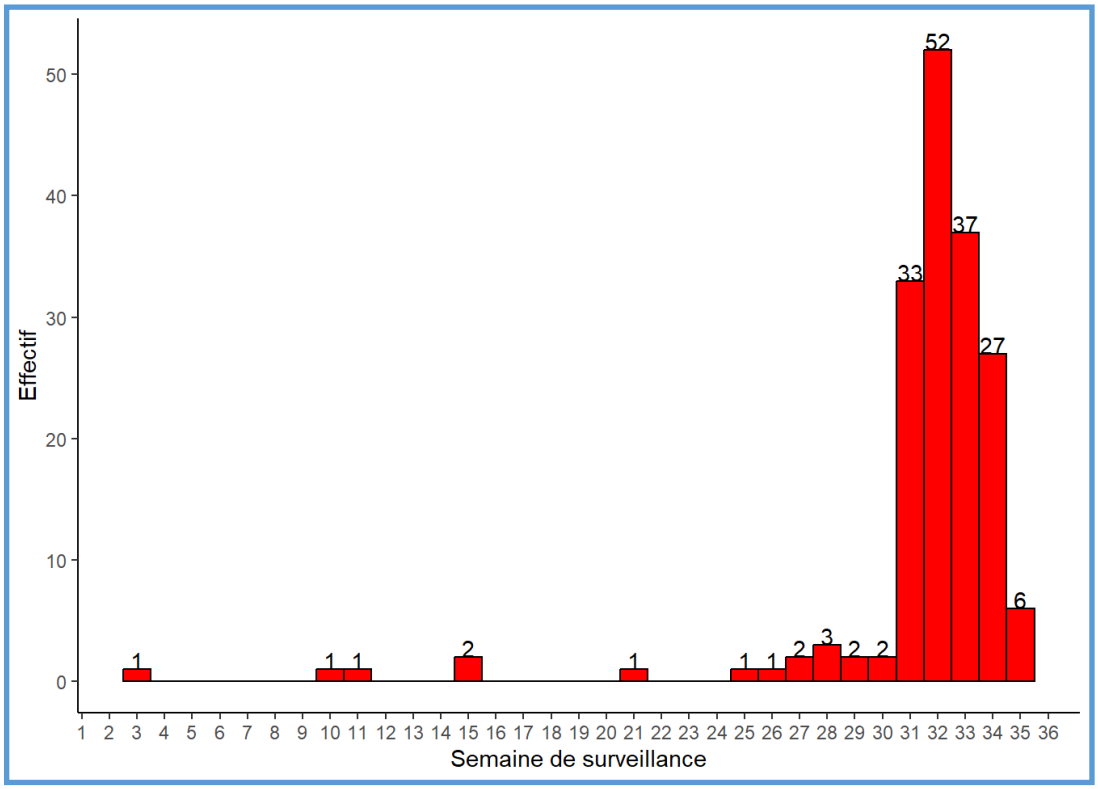
Districts	Effectif	%
Saraya	90	49,2
Kedougou	58	31,7
Dianké Makha	13	7,1
Salémata	6	3,3
Tambacounda	5	2,7
Goudiry	4	2,2
Bakel	1	0,5
Dioffior	1	0,5
Kébémer	1	0,5
Maka Colibantang	1	0,5
Pikine	1	0,5
Sokone	1	0,5
Thiès	1	0,5
Total	**183**	**100,0**

Tableau 2 : Répartition des cas selon le sexe

Sexe	Effectif	%
Féminin	53	29
Masculin	130	71
Total	**183**	**100,0**

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

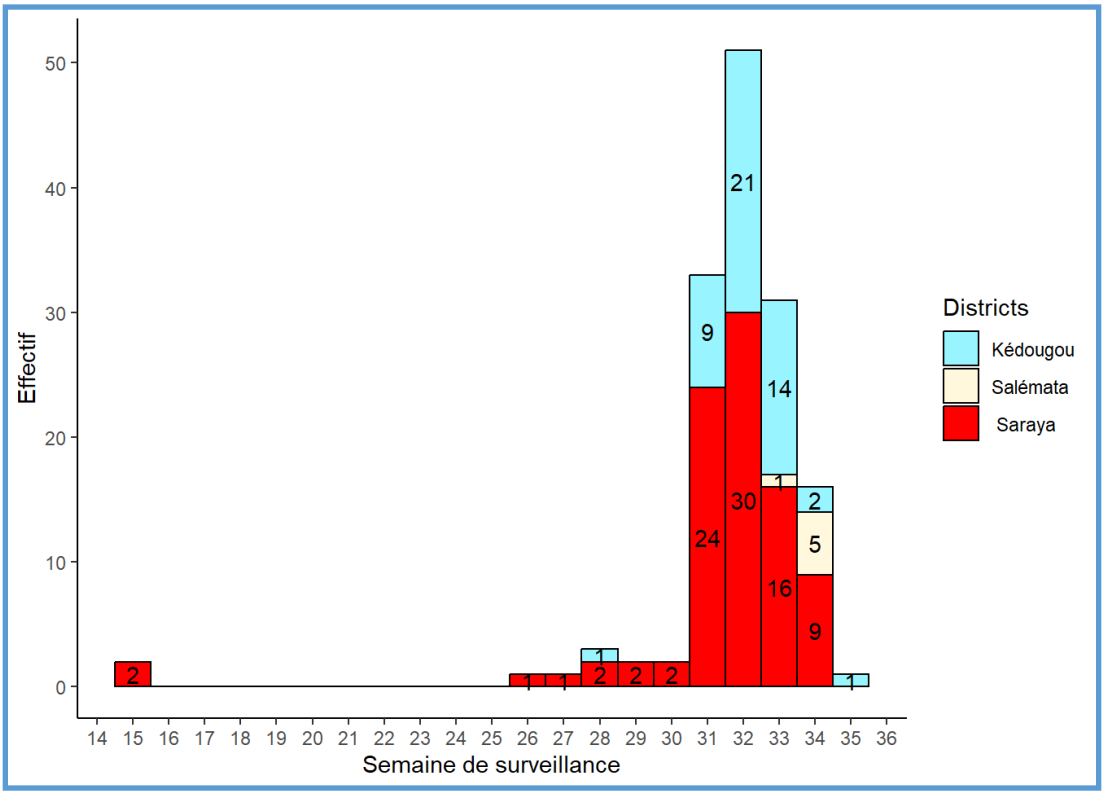
Districts	Effectif	%
[0 à 5 ans[	14	8,3
[5 à 15 ans[	44	26
[15 à 35 ans[	80	47
[35 à 50 ans[	23	14
50 ans et plus	8	4,7
Manquant	14	
Total	**183**	**100**



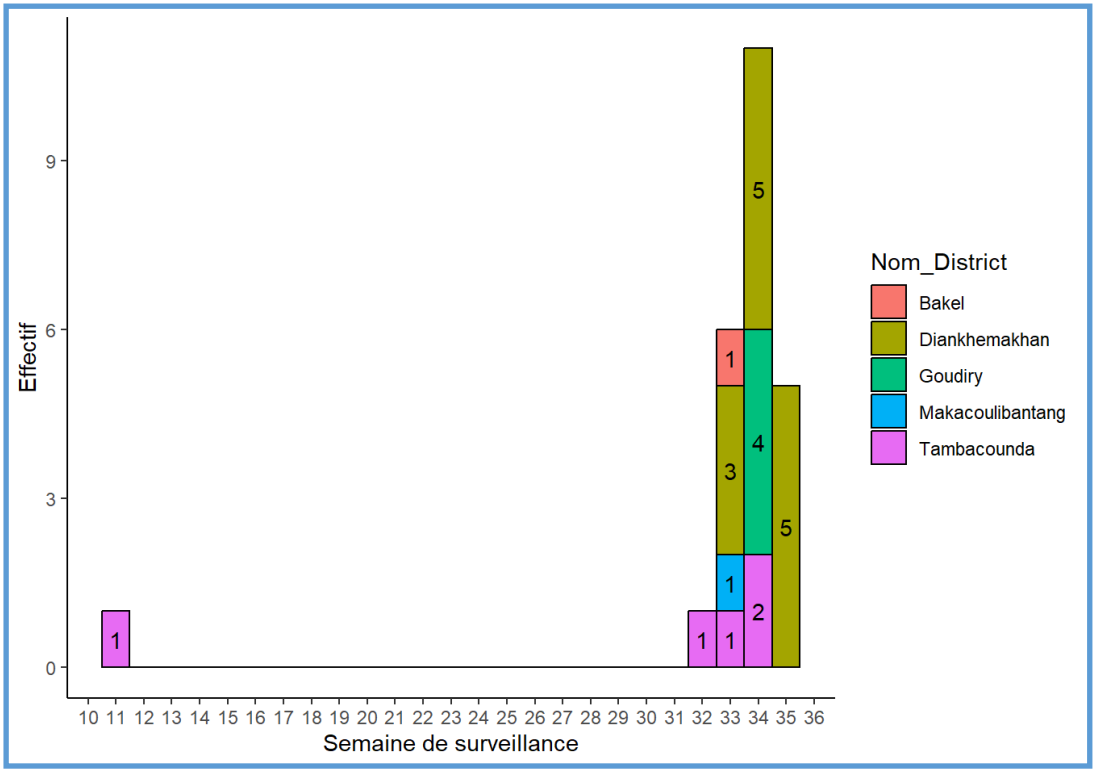
Graphique 1 : Distribution des nombres de cas confirmés de Chikungunya selon les semaines de surveillance, Sénégal, semaine 36

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

Les régions de Kédougou et de Tambacounda connaissent de fortes flambées et nous proposons de faire un suivi hebdomadaires de leurs courbes de fréquence.



Graphique 2 : Distribution du nombre de cas confirmés de Chikungunya par semaines dans les districts, région de Kédougou, Sénégal, S 36



Graphique 3 : Distribution du nombre de cas confirmés de Chikungunya par semaine dans les districts, région de Tambacounda, Sénégal, S 36

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S36_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 connait 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 ;
- **Trois (03) cas ont été confirmés cette semaine dans les districts de Fatick, Touba et Tivaouane** ;
- **Cumul de cas confirmés de dengue à la semaine 36 est de 49.**
- **Premier cas a débuté le 2-1-2023 et le dernier le 27-8-2023.**

Répartition des cas confirmés selon la source de détection, S36

Sources de détection	N (%)
Investigation cas FVH	17 (35%)
Réseau 4S	29 (59%)
Surveillance FJ	2 (4%)
Surveillance RR	1 (2%)
Total	**49 (100%)**

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S36

Sexe	N (%)
Masculin	18 (37%)
Féminin	31 (63%)
Total	**49** ***(100%)***

Méthodes de confirmation au laboratoire, S36

Méthodes de confirmation au laboratoire	N (%)
PCR	37 (76%)
IgM	12 (24%)
Total	**49 (100%)**

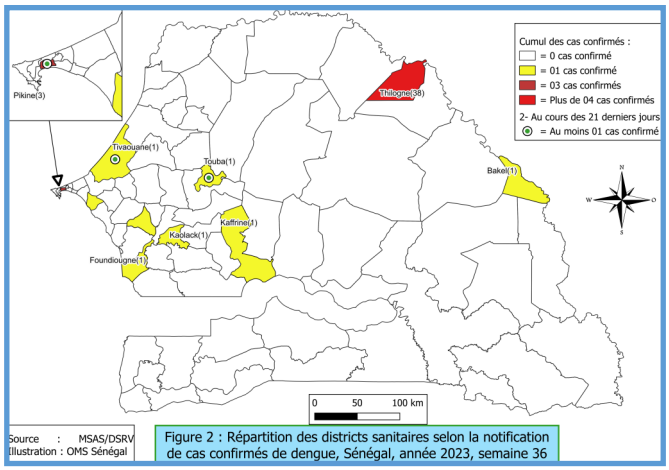


Figure 2 : Répartition des districts sanitaires selon la notification de cas confirmés de dengue, Sénégal, année 2023, semaine 36

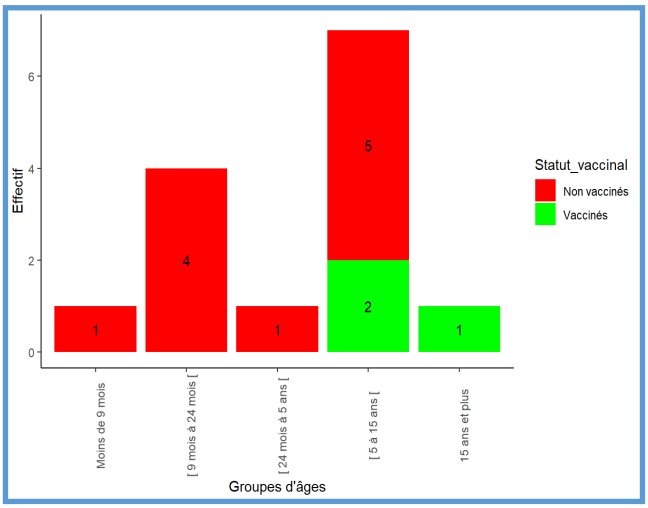
SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S36_2023

Faits saillants : A S36

- Nombre de cas confirmés de rougeole, IgM(+) et absence de vaccination dans les 30 derniers jours : 458 ;
- 41 districts (soit 54,8%) ont notifié au moins 01 cas confirmé ;
- Baisse importante du nombre de cas confirmés depuis la semaine 22 (29 juin 2023) ;
- **Districts de Touba et de Kédougou entrés en épidémies pour la 2e fois cette année** ;
- 19 districts soit 24% sont entré au moins une fois en épidémie ;
- Tivaouane est le seul district en cours d'épidémie cette semaine ;
- **Incidence nationale de 27,4 pour 1 million d'habitants ;**
- **00 décès.**

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

Groupe âge	n/%
Moins de 9 mois	1 (7,1)
[9 mois à 24 mois [	4 (29)
[24 mois à 5 ans [	1 (7,1)
[5 à 15 ans [	7 (50)
15 ans et plus	1 (7,1)
N	**14 (100)**



Graphique 1: Répartition des cas confirmés de rougeole des 56 derniers jours selon le statut vaccinal , Sénégal, année 2023 (S36)

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.

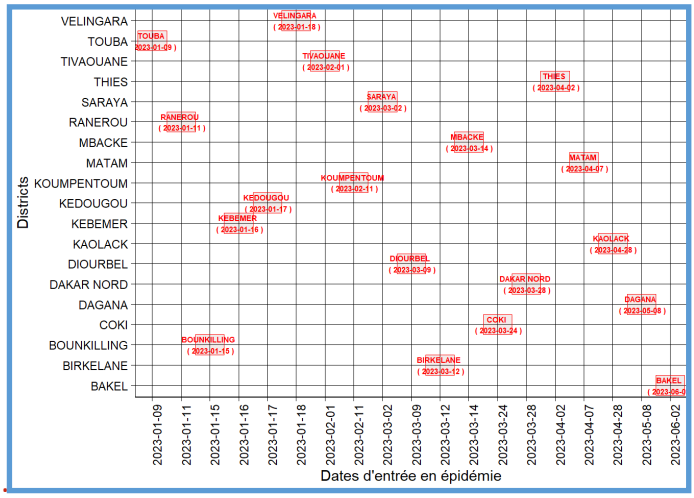


Figure 4 : Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, Semaine 36_2023

A la semaine 35, les différents districts sont entrés en épidémie entre le 16- 01-2023 et le 02-06-2023.

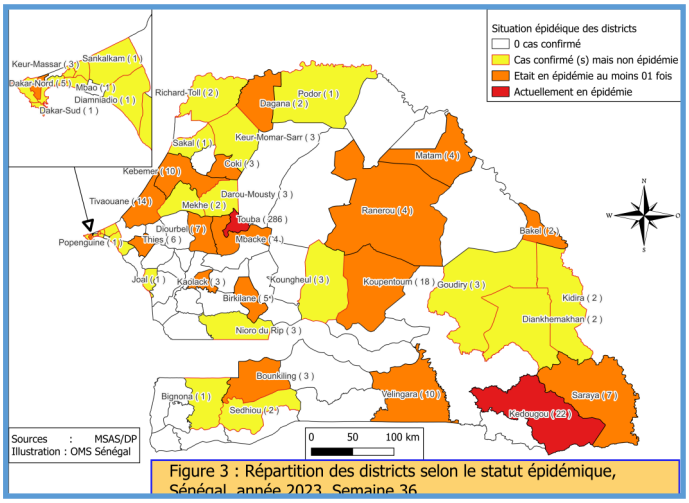


Figure 3 : Répartition des districts selon le statut épidémique, Sénégal, année 2023, Semaine 36

EPIDEMIES CLÔTUREES DE S01 - S36_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 Kébémer	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