



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 42 : du 16/10 au 22/10 – ANNEE 2023

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

BEH-SEN-S.42_2023

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

Regions	COMPLETUE Semaine 42		PROMPTITUDE Semaine 42		CUMUL COMPLETUE		CUMUL PROMPTITUDE	
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	56	29	45	24	4030	50	2905	36
DIOURBEL	40	31	38	30	2034	38	1490	28
FATICK	15	10	13	9	936	15	481	8
KAFFRINE	0	0	0	0	109	2	25	1
KAOLACK	6	5	5	4	547	10	272	5
KEDOUGOU	45	88	44	86	1853	87	1780	83
KOLDA	18	18	14	14	1376	32	660	15
LOUGA	10	7	9	7	634	11	369	6
MATAM	2	2	2	2	92	2	38	1
SAINT-LOUIS	6	4	4	3	711	11	375	6
SEDHIOU	1	1	0	0	114	4	56	2
TAMBACOUNDA	32	19	30	18	1840	26	1370	19
THIES	23	11	18	9	1698	20	819	9
ZIGUINCHOR	8	6	8	6	680	12	277	5
Total_S42	262	14	230	12	16654	22	10917	14

Source: DHIS2, telecharge le 27/10/2023

Sur un total de 1853 rapports attendus, 262 ont été saisis (14%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 230 (12%).

Les districts de Dakar Ouest, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 42, 2023.

Les districts de Guédiawaye, Sangalkam, Yeumbeul, Diourbel, Diakhao, Niakhar, Passy, Birkelane, Kaffrine, Koungheul, Malem Hodar, Dahra, Linguère, Sakal, Matam, Ranéro, Pété, Bounkiling, Goudomp, Goudiry, Tambacounda, Bignona, Diouloulou et Thionck Essyl n'ont saisi aucun rapport.

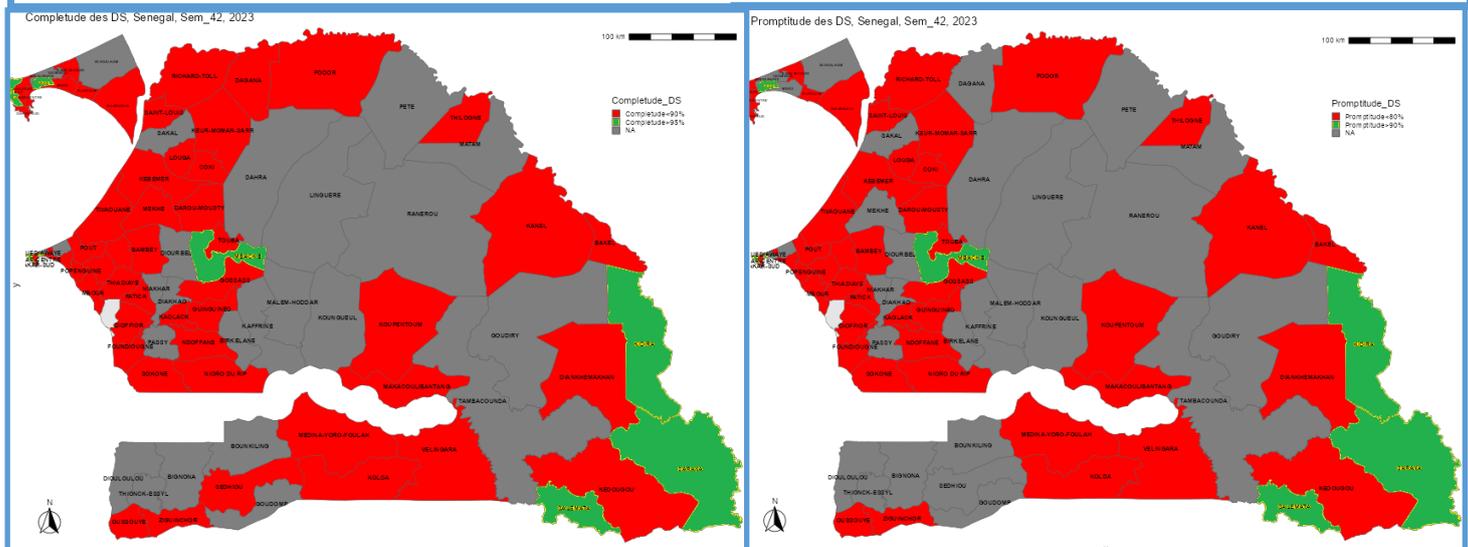


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 42_2023 au Sénégal

Commentaires :

Les districts de Dakar Ouest, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 80% à la semaine 42_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	591	2	0	98	3	0	35	0	0	42	0	0	0	0	0	29
DIOURBEL	4	3	0	180	1	0	435	1	0	3	0	0	4	0	0	0	0	0	54
FATICK	0	0	0	9	0	0	7	0	0	7	0	0	5	0	0	0	0	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	7	0	0	102	0	0	10	0	0	10	0	0	0	1	0	140
KOLDA	0	0	0	4	2	0	32	1	0	4	0	0	4	0	0	0	0	0	7
LOUGA	0	0	0	9	1	0	72	0	0	10	0	0	7	0	0	0	0	0	28
MATAM	0	0	0	5	1	0	7	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	14
SAINT-LOUIS	0	0	0	6	0	0	14	0	0	3	0	0	3	0	0	0	3	0	53
SEDHIOU	0	0	0	1	0	0	12	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	52
TAMBACOUNDA	0	0	0	23	0	0	81	0	0	28	0	0	8	0	0	0	0	0	65
THIES	0	0	0	48	1	0	47	1	0	19	1	0	12	0	0	1	0	0	173
ZIGUINCHOR	0	0	0	2	0	0	4	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total_S42	4	3	0	895	8	0	917	6	0	125	1	0	102	0	0	1	4	0	625

Source: DHIS2, telecharge le 27/10/2023

Commentaires :

- ◆ 04 cas de méningite à : Touba (4).
- ◆ 08 cas de rougeole à : Keur Momar Sarr (1) ; Mbao (1) ; Touba (1) ; Vélingara (2) ; Louga (1) ; Kanel (1) et Popenguine (1).
- ◆ 06 cas d'ictère fébrile à : Pikine (2) ; Rufisque (1) ; Touba (1) ; Médina Yoro Foulah (1) et Tivaouane (1).
- ◆ 01 cas de PFA à : Thiès (1).
- ◆ 00 cas de choléra.
- ◆ 04 cas de diarrhée sanglante.

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(2)

Region	Ebola			Dengue			Autres FHV ⁷			Tétanos			Coqueluche			MAPI		
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	0	0	0	39	0	614	1	0	92	0	0	0	0	0	0	1	0	38
DIOURBEL	0	0	0	0	0	11	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	30
FATICK	0	0	0	0	0	5	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0	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	4	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	2	0	27
LOUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5
MATAM	0	0	0	14	0	249	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	5
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	47	0	0	0	0	0	0	0	0	17
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	1	0	0	25
Total_S42	0	0	0	53	0	885	1	0	178	0	0	0	0	0	3	3	0	199

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

Source: DHIS2, telecharge le 27/10/2023

Commentaires :

- ◆ 00 cas Ébola.
- ◆ 53 cas suspect Dengue à : Pikine (39) et Thilogne (14).
- ◆ 01 cas autres FHV à : Pikine (1).
- ◆ 00 cas Tétanos néonatal.
- ◆ 00 cas Coqueluche.
- ◆ 03 cas MAPI à : Dakar Nord (1) et Kolda (2).

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	2	1	27	12	0	413
DIORBEL	1	0	45	6	0	228
FATICK	0	0	2	0	0	13
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	11	0	0	350
KEDOUGOU	0	0	7	0	0	19
KOLDA	0	0	4	1	0	12
LOUGA	0	0	9	0	0	131
MATAM	0	0	5	1	0	54
SAINT-LOUIS	1	0	24	4	0	110
SEDHIOU	0	0	0	0	0	1
TAMBACOUNDA	0	0	57	0	0	321
THIES	0	0	15	3	9	254
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	5
Total_S42	4	1	206	27	9	1911

Source: DHIS2, telecharge le 27/10/2023

Commentaires :

- ◆ **04 cas de décès maternel confirmés** à : Mbao (1) ; Rufisque (1) ; Touba (1) et Richard Toll (1).
- ◆ **01 cas de décès maternel audités** à : Mbao (1).
- ◆ **27 cas de décès néonataux confirmés** à : Dakar Nord (2) ; Mbao (10) ; Touba (6) ; Kolda (1) ; Thilogne (1) ; Podor (1) ; Richard Toll (3) et Thiès (3).
- ◆ **09 cas de décès néonataux audités** à : Dakar Centre (1) et **Thiadiaye (9)**.

Tableau N°V : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(4)

Region	MAS enfnt <5ans			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	21	1	1149	65	0	2931	1	0	278	13	0	1156	56	0	2068	0	0	0	0
DIORBEL	260	3	3015	133	0	3385	8	1	538	22	0	776	0	0	124	0	0	0	0
FATICK	29	0	505	54	0	1684	0	0	53	0	0	109	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	1	0	334	2	0	425	0	0	8	0	0	101	1	0	4	0	0	0	0
KEDOUGOU	5	0	356	9	0	548	0	0	21	1	0	75	1	0	19	0	0	0	0
KOLDA	15	0	339	41	0	1419	0	0	35	2	0	31	0	0	9	0	0	0	0
LOUGA	20	0	464	23	0	605	0	0	170	0	0	109	2	0	158	0	0	0	0
MATAM	1	0	29	0	0	72	0	0	10	0	0	6	10	0	43	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	3	0	168	4	0	424	3	0	73	1	0	40	0	0	82	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	38	0	0	80	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	5	0	336	4	0	185	0	0	77	1	0	106	0	0	7	0	0	0	0
THIES	19	0	702	62	0	2163	8	0	241	3	0	213	0	0	175	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	1	0	89	2	0	256	0	0	6	1	0	47	0	0	76	0	0	0	0
Total_S42	380	4	7550	399	0	14223	20	1	1511	44	0	2781	70	0	2779	0	0	0	0

Source: DHIS2, telecharge le 27/10/2023

Commentaires :

- ◆ **70 cas Covid-19** dont 00 décès.
- ◆ **380 cas de MAS** dont **04 décès** à : Mbao (1) et Touba (3) — **399 cas de MAM** dont 00 décès — **20 cas diarrhée + DH2O** dont **01 décès** à : Touba (1) — **44 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-42-2023

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	385	0	1	0	12	0	10	0	13	0	10	0	0	0	2
DIOURBEL	0	20	0	14	0	10	0	0	0	0	0	14	0	11	0	7
FATICK	1	40	0	13	0	7	0	5	0	0	2	27	0	3	0	5
KAFFRINE	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	37	0	2	0	3	0	1	0	0	0	14	0	4	0	2
KEDOUGOU	0	72	0	1	0	0	0	2	0	4	3	82	0	2	0	11
KOLDA	4	125	0	14	0	5	1	12	0	0	1	17	0	62	2	13
LOUGA	0	22	0	8	0	12	0	2	0	0	0	17	1	36	0	2
MATAM	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0	1	18	0	38	0	2
SAINT-LOUIS	1	25	0	1	0	1	0	0	0	0	0	12	1	16	0	3
SEDHIOU	0	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	5	0	8	0	0
TAMBACOUNDA	2	65	0	12	0	1	0	0	0	1	0	51	0	12	0	12
THIES	4	89	0	24	0	30	0	5	0	0	1	25	1	18	0	20
ZIGUINCHOR	0	13	0	0	0	0	0	1	0	1	0	21	0	10	0	5
Total_S42	15	901	0	92	0	81	1	38	0	19	8	313	3	220	2	84

Source: DHIS2, telecharge le 27/10/2023

Commentaires :

Chien (15) à : Dakar Centre (1) ; Dakar Ouest (1) ; Keur Massar (1) ; Sokone (1) ; Kolda (3) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Dagana (1) ; Kidira (1) ; Tambacounda (1) ; Joal (1) ; Mékhé (1) ; Popenguine (1) et Thiès (1).

Ane (00).

Cheval (00).

Chat (01) à : Vélingara (1).

Singe (00).

Serpent (08) à : Foundiougne (1) ; Sokone (1) ; Kédougou (1) ; Salémata (1) ; Saraya(1) ; Vélingara (1) ; Kanel (1) ; et Mékhé (1).

Scorpion (03) à : Coki (1) ; Dagana (1) et Mékhé (1).

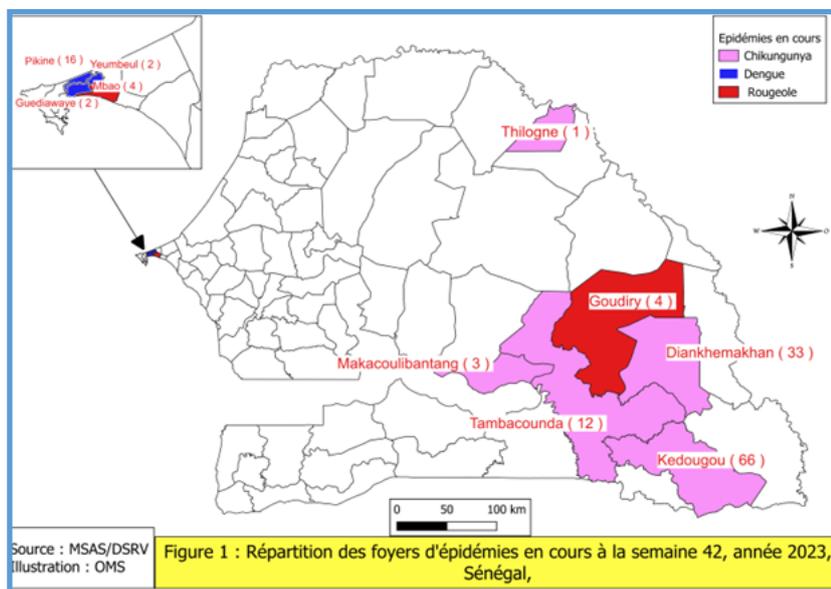
Abeille (02) à : Vélingara (2).



Au cours de la semaine (S42_2023), trois(03) épidémies sont en cours dans neuf (09) districts sanitaires. Une (01) autre (Zika) est en attente de confirmation ou d'infirmité.

Ce sont :

1. La maladie à virus ZIKA à Kédougou (*en cours de confirmation / infirmité*) ;
2. Le **Chikungunya** à Dianké Makha, Kédougou, Maka Colibantang, Tambacounda et Thilogne ;
3. La **Dengue** à Pikine, Guédiawaye et Yeumbeul ;
4. La **Rougeole** à Goudiry et Mbao (*nouveau*).



SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 42 – 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	158	0	70	♦ 01 signal reçu à : Tivaouane (1).
Diourbel	0	3	0	3	0	1	0	0	♦ 01 signal vérifié à : Tivaouane (1).
Fatick	0	0	0	0	0	1	0	0	♦ 01 signaux conformes à la définition communautaire à : Tivaouane (1).
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 01 signal confirmé : à Tivaouane (1).
Kaolack	0	0	0	0	0	37	0	0	
Kédougou	0	3	0	3	0	1	0	1	
Kolda	0	0	0	0	0	2	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	10	0	1	
Thiès	1	102	1	92	1	8	1	14	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	1	0	0	
Total S_42	1	322	1	305	1	92	1	87	

Source DHIS2. Téléchargé le 27/10/2023

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-S42

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	1	3			♦ 01 signal confirmé cas suspect de Fièvre jaune à : Tivaouane/PS Pambal (1).
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 27/10/2023

SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 42 – 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_42_2023 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE		Tableau N° X : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 42 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-SED-SED-23-1491	Sédhiou	Négatif	Négatif	SEN-MAT-MAT-23-1522	Matam	Négatif	Négatif
SEN-SED-SED-23-1492	Sédhiou	Négatif	Négatif	SEN-DAK-MBA-23-1523	Mbao	Négatif	Négatif
SEN-SED-SED-23-1493	Sédhiou	Négatif	Négatif	SEN-DAK-MBA-23-1524	Mbao	Négatif	Négatif
SEN-SED-SED-23-1494	Sédhiou	Négatif	Négatif	SEN-DAK-MBA-23-1525	Mbao	Négatif	Négatif
SEN-SED-SED-23-1495	Sédhiou	Négatif	Négatif	SEN-DAK-MBA-23-1526	Mbao	Négatif	Négatif
SEN-SED-SED-23-1496	Sédhiou	Négatif	Négatif	SEN-DAK-MBA-23-1527	Mbao	Négatif	Négatif
SEN-SED-SED-23-1497	Sédhiou	Négatif	Négatif	SEN-DAK-MBA-23-1528	Mbao	Négatif	Négatif
SEN-DAK-SAN-23-1498	Sangalkam	Négatif	Négatif	SEN-DAK-MBA-23-1529	Mbao	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1499	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-THI-MBO-23-1530	Mbour	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1500	Mbao	Négatif	Positif	SEN-DAK-RUF-23-1531	Rufisque	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1501	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-STL-POD-23-1532	Podor	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1502	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-STL-POD-23-1533	Podor	Positif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1503	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-STL-RTL-23-1534	Richard Toll	Négatif	Négatif
SEN-LOU-COK-23-23-1504	Coki	Négatif	Négatif	SEN-DAK-KMA-23-1535	Keur Massar	Négatif	Négatif
SEN-LOU-COK-23-1505	Coki	Négatif	Négatif	SEN-DAK-DKS-23-1536	Dakar Sud	Négatif	Négatif
SEN-STL-RTL-23-1506	Richard Toll	Négatif	Négatif	SEN-LOU-LIN-23-1537	Linguère	Positif	Négatif
SEN-STL-RTL-23-1507	Richard Toll	Négatif	Négatif	SEN-LOU-LIN-23-1538	Linguère	Positif	Négatif
SEN-STL-RTL-23-1508	Richard Toll	Négatif	Négatif	SEN-LOU-LOU-23-1539	Louga	Négatif	Négatif
SEN-DIO-BAM-23-1509	Bambey	Négatif	Négatif	SEN-LOU-DAH-23-1540	Dahra	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1510	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-TAM-BAK-23-1541	Bakel	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1511	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-LOU-DAR-23-1542	Darou Mousty	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1512	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-DAK-YEU-23-1543	Yeumbeul	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1513	Mbao	Positif	Négatif	SEN-DAK-MBA-23-1544	Mbao	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1514	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-TAM-BAK-23-1545	Bakel	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1515	Mbao	Positif	Négatif	SEN-THI-THD-23-1546	Thiadiaye	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1516	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-LOU-DAH-23-1547	Dahra	Positif	Négatif
SEN-THI-MBO-23-1517	Mbour	Négatif	Négatif	SEN-LOU-DAH-23-1548	Dahra	Négatif	Négatif
SEN-STL-RTL-23-1518	Richard Toll	Négatif	Négatif	SEN-FAT-SOK-23-1549	Sokone	Négatif	Négatif
SEN-DAK-MBA-23-1519	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-DAK-MBA-23-1550	Mbao	Négatif	Douteux
SEN-DAK-MBA-23-1520	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-TAM-TAM-23-1551	Tambacounda	Positif	Négatif
SEN-LOU-COK-23-1521	Coki	Négatif	Négatif				

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine dont sept (7) positifs à la rougeole à : Mbao (2), Dahra (1), Linguère (2), Podor (1) et Tambacounda (1), (1) positif à la rubéole à Mbao (1) et un (1) douteux à la rubéole à Mbao (1).

Au total, 1499 résultats reçus depuis le début de l'année 2023 avec 482 positifs dont 476 confirmés à la rougeole, 56 douteux à la rougeole, 25 positifs à la rubéole, 7 positifs rougeole et rubéole, 6 douteux à la rubéole et 2 en attente de résultats.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_42_2023 (2)

PFA		Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 42 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 : Quinze (15) résultats en attente.	
SEN-LOU-KEB-23-088	Kébémér		Non	NP	NP	NP		
SEN-THI-MEK-23-195	Mékhé	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-LOU-DAR-23-196	Darou Mousty	En attente	Non	Non	Oui	24h		
SEN-THI-POU-23-200	Pout	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-LOU-KMS-23-201	Keur Momar Sarr	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-ZIG-ZIG-23-202	Ziguinchor	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-THI-MEK-23-203	Mékhé	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-TAM-MAK-23-212	Maka Colibantang	En attente	Oui	Oui	Non	24h		
SEN-THI-JOA-23-213	Joal	En attente	Oui	Oui	Non	24h		
SEN-TAM-BAK-23-214	Bakel	En attente	Oui	Oui	Non	24h		
SEN-THI-THI-23-215	Thiès	En attente	Non	Non	Non	24h		
SEN-LOU-KEB-23-216	Kébémér	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
SEN-TAM-BAK-23-217	Bakel	En attente	Non	Non	Oui	24h		
SEN-SED-SED-23-218	Sédhiou	En attente	Oui	Oui	Non	24h		
SEN-DAK-KMA-23-219	Keur Massar	En attente	Oui	Oui	Oui	24h		
Identification	District	Résultat reçu	Cas notifiés ≤ 7j de paralysie	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Délai échantillon 1-échantillon 2	Condition des échantillons	Examen du 60 ^e jour
SEN-ZIG-ZIG-23-204	Ziguinchor	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-FAT-FOU-23-205	Foundiougne	Négatif	Oui	Oui	Oui	48h	Bonnes	Non
SEN-FAT-FAT-23-206	Fatick	Négatif	Oui	Oui	Non	24h	Bonnes	Non
SEN-STL-RTL-23-207	Richard Toll	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-STL-STL-23-208	Saint Louis	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-THI-MEK-23-209	Mékhé	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non
SEN-FAT-FAT-23-210	Fatick	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Mauvaises	Oui
SEN-LOU-KMS-23-211	Keur Momar Sarr	Suspect polio	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non

Commentaires :

◆ Huit (08) résultats reçus.

◆ Au total 221 cas PFA notifiés avec 206 résultats reçus dont (2) suspect polio et (204) négatifs.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_42_2023 (3)

VISITE DE SUIVI

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

Identification	District	Date début	Date Visite	Visite 60j	Visite 90j	Commentaires : ♦ 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, SEN-DAK-DKC-23-170, SEN-FAT-SOK-23-174, SEN-LOU-DAR-23-196, SEN-FAT-FAT-23-210, SEN-THI-THI-23-215 et SEN-TAM-BAK-23-217. ♦ Visite de 90 ^{ème} à faire : SEN-DIO-DIO-23-141. 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-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-DAK-DKC-23-170	Dakar Centre	07-août-23	07-oct-23	A faire		
SEN-FAT-SOK-23-174	Sokone	02-août-23	01-oct-23	A faire		
SEN-LOU-DAR-23-196	Darou Mousty	04-sept-23	04-nov-23	A faire		
SEN-FAT-FAT-23-210	Fatick	30-sept-23	30-nov-23	A faire		
SEN-THI-THI-23-215	Thiès	25-août-23	25-oct-23	A faire		
SEN-TAM-BAK-23-217	Bakel	02-sept-23	3-nov-23	A faire		

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE_42_2023 (3)

ICTERE FEBRILE Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 42 -2023

Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-DAK-PIK-23-359	Pikine	Négatif			
SEN-DAK-PIK-23-360	Pikine	Négatif			
SEN-FAT-PAS-23-361	Passy	Négatif			
SEN-FAT-GOS-23-362	Gossas	Négatif			

Commentaires :
 Un (1) résultat négatif reçu cette semaine.
 Au total, trois cent quarante six (346) résultats reçus avec 346 négatifs.

DIARRHEES SANGLANTES Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae 1*, semaine 42-2023

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, S42_2023

Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la semaine S42_2023

DRS	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	572	559	559											
Diourbel	180	122	122											
Fatick	8	3	3											
Kaffrine	0	0	0											
Kaolack	8	6	6											
Kédougou	7	4	3	1										1
Kolda	4	2	2											
Louga	8	7	7											
Matam	5	4	4											
Saint Louis	6	15	15											
Sédhiou	1	0	0											
Tambacounda	24	15	15											
Thiès	51	35	15	20	17								1	2
Ziguinchor	2	1	1											
Total S-42	876	773	752	21	17								1	3

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.
 Au total 876 cas suspects de méningite notifiés dont 773 prélevés soit (88,2%). 752 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 9 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 DE LA MALADIE A VIRUS ZIKA À KEDOUGOU S42_2023 (1)

Contexte :

Le 04/10/2023, l'IPD a rendu au ministère un résultat positif par Elisa IgM de maladie à virus ZIKA appartenant au district de Kédougou.

Le cas serait une femme de 35 ans **non enceinte**. Le début de la maladie remonterait au 21/09/23.

Pour rappel, la surveillance de la maladie à virus ZIKA se fait de deux (02) manières au Sénégal. Il s'agit de :

- La surveillance sentinelle des arboviroses à travers les 23 sites "communautaires" repartis dans les 14 régions du pays et les 04 sites hospitaliers dans la région de Dakar du Réseau 4S ;
- La surveillance de routine avec intégration de celle de la maladie à virus ZIKA dans celle de la rougeole ; les 02 maladies ont des définitions de cas suspects similaires et la "différenciation" se fera par le laboratoire.

Mise à jour :

- Il n'y a pas de mise à jour particulière ;
- La séroneutralisation est en cours.

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 de cas confirmés. Le patient présent 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 DU CHIKUNGUNYA S42_2023 (1)

Contexte :

Au cours de cette année 2023 et à la semaine 42, le cumul de nombre de cas confirmés est de 296.

Le nombre cumulé de régions qui ont notifié au moins 01 cas confirmé de Chikungunya est de 7 ; les régions de Kédougou et Tambacounda ont confirmé 289 cas, soit 98 %.

Pour Kédougou, l'augmentation du nombre de cas confirmés entre cette semaine et la précédente est de 3 , contre 4 pour Tambacounda.

Tableau 1 : Répartition des cas selon les districts

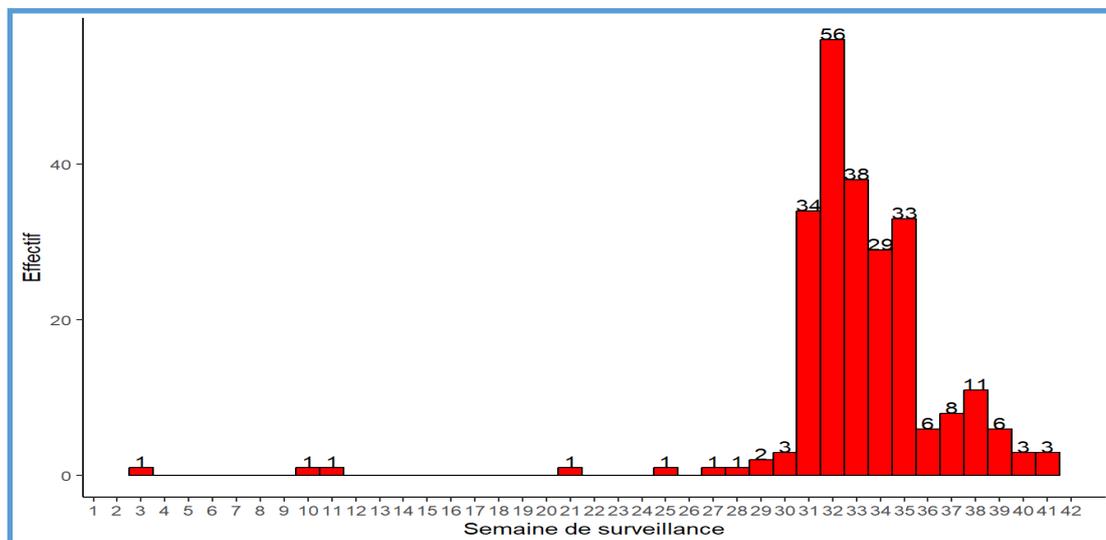
Districts	Effectif	%
Saraya	104	34,8
Kédougou	66	22,3
Goudiry	61	20,6
Dianké Makha	33	11,1
Tambacounda	12	4,1
Salémata	6	2,0
Kidira	4	1,4
Maka Colibantang	3	1,0
Bakel	1	0,3
Dioffior	1	0,3
Fatick	1	0,3
Kébémér	1	0,3
Pikine	1	0,3
Sokone	1	0,3
Thiès	1	0,3
Thilogne	1	0,3
Total	296	100,0

Tableau 2 : Répartition des cas selon le sexe

Sexe	Effectif	%
Féminin	78	31
Masculin	174	69
Manquant	44	
Total	233	100

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

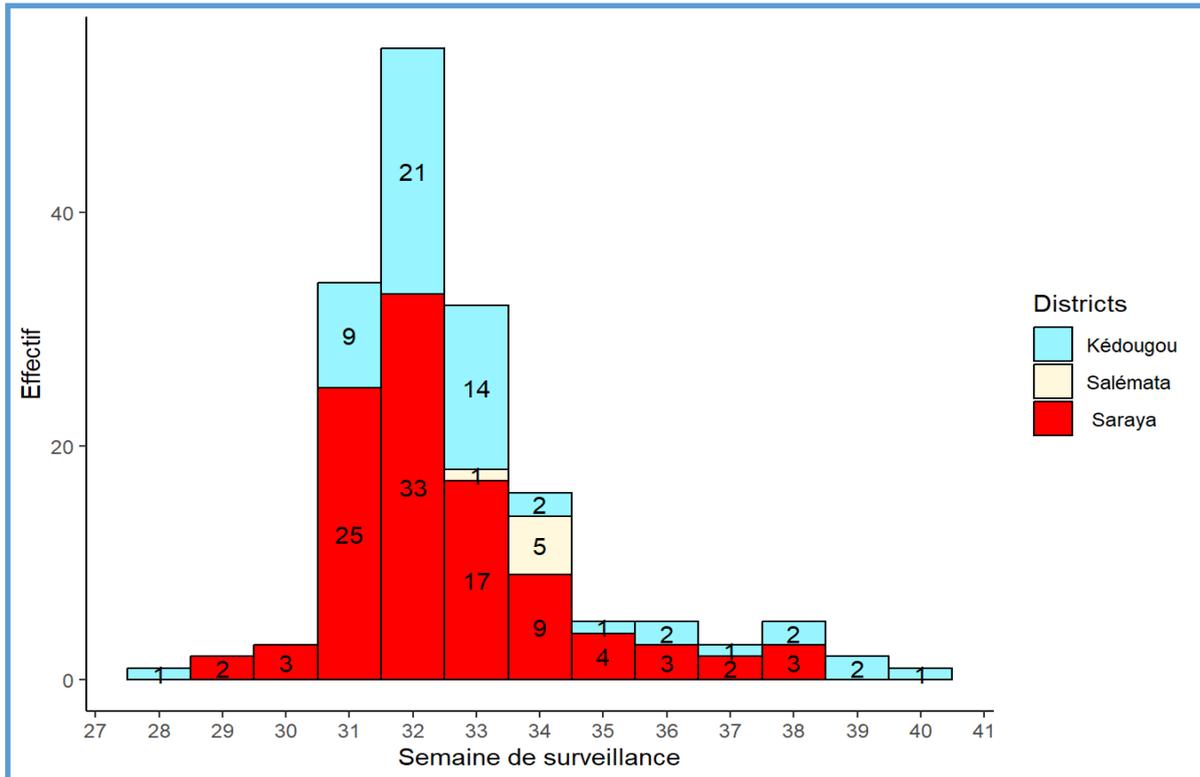
Districts	Effectif	%
[0 à 5 ans[	17	7,2
[5 à 15 ans[	63	27
[15 à 35 ans[	115	49
[35 à 50 ans[	32	14
50 ans et plus	9	3,8
Manquant	60	
Total	236	100,0



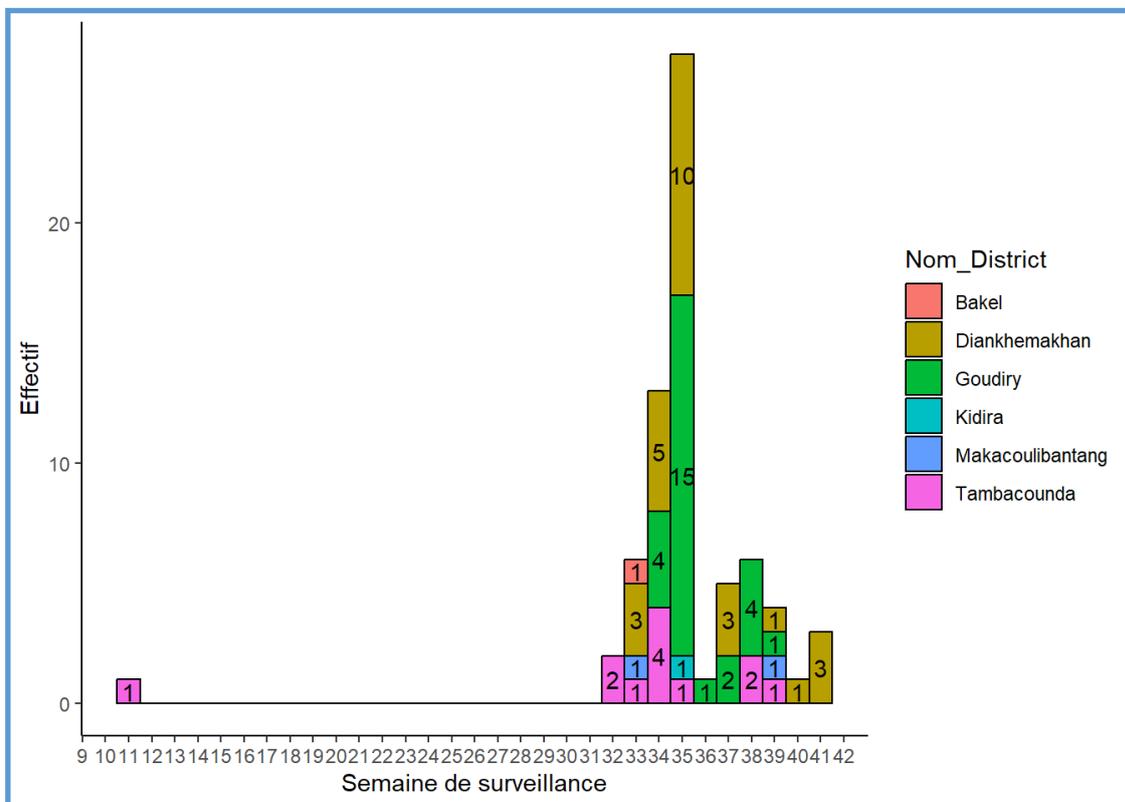
Graphique 1 : Distribution des nombres de cas confirmés de Chikungunya selon les semaines de surveillance, Sénégal, semaine 42

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA S42_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 42



Graphique 3 : Distribution du nombre de cas confirmés de Chikungunya par semaine dans les districts, région de Tambacounda, Sénégal, S 42

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S42_2023

Contexte :

La fièvre Dengue est une maladie grave avec un potentiel épidémique élevé.

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 42 est de 74 ;**
- ◆ **Premier cas a débuté le 2-1-2023 et le dernier le 15-10-2023.**

Répartition des cas confirmés selon la source de détection, S42

Sources de détection	N (%)
Investigation cas FVH	20 (27)
Réseau 4S	48 (65)
Surveillance FJ	5 (7)
Surveillance RR	1 (1)
Total	74 (100)

Répartition des cas confirmés selon le sexe, S42

Sexe	N (%)
Masculin	36 (49)
Féminin	38 (51)
Total	74 (100)

Méthodes de confirmation au laboratoire	N (%)
PCR	55 (74)
IgM	17 (23)
PCR + IgM	2 (3)
Total	74 (100)

Répartition des districts selon la notification de dengue dans les 20 derniers jours, S42

No	District	Effectif	%
1	Guédiawaye	2	14,3
2	Pikine	10	71,4
3	Yeumbeul	2	14,3
	Total	14	100,0

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S42_2023

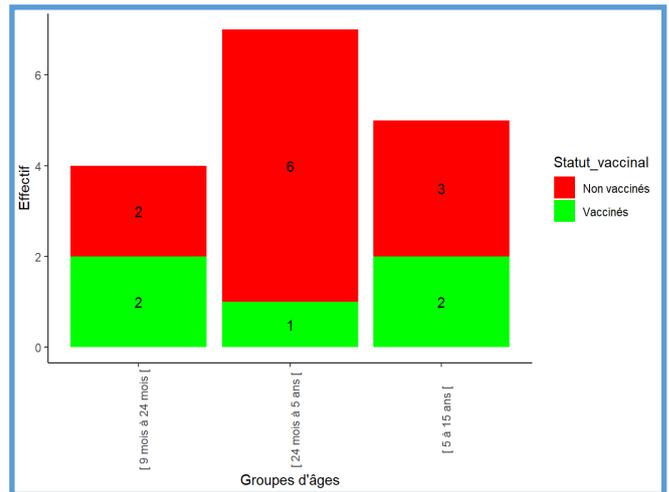
Faits saillants : A S42

- Nombre de cas confirmés de rougeole, IgM(+) et absence de vaccination dans les 30 derniers jours : **476** ;
- Nombre de nouveaux cas : 7 ;
- 41 districts (soit 54,8%) ont notifié au moins 01 cas confirmé ;
- **Huit (08) districts ont notifié au moins 01 cas confirmé de rougeole au cours des 56 derniers jours ;**
- 21 districts soit 25,3% sont entré au moins une fois en épidémie ;
- **Incidence nationale de 26,0 pour 1 million d'habitants ;**
- **00 décès.**

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

Tableau 1 : Répartition des cas confirmés des 46 derniers jours selon les tranches d'âge, S42

Groupe âge	n/%
Moins de 9 mois	0 (0%)
[9 mois à 24 mois [	4 (25%)
[24 mois à 5 ans [	7 (44%)
[5 à 15 ans [	5 (31%)
15 ans et plus	0 (0%)
N	16 (100%)



Graphique 1 : Répartition des cas confirmés de rougeole des 46 derniers jours selon le statut vaccinal , Sénégal, année 2023 (S42)

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.

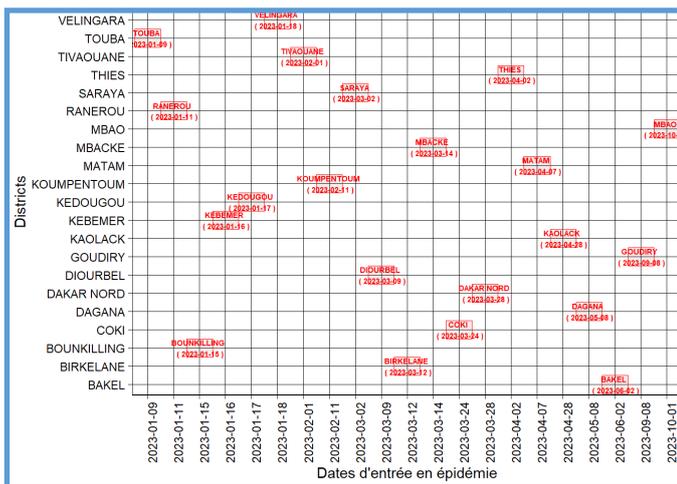


Figure 4 : Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, Semaine 42_2023

A la semaine 42, les différents districts sont entrés en épidémie entre le 16- 01-2023 et le 01-10-2023.

Mbao a franchi le seuil épidémique. Tambacounda et Linguère viennent de notifier leurs 1^{ers} cas confirmés.

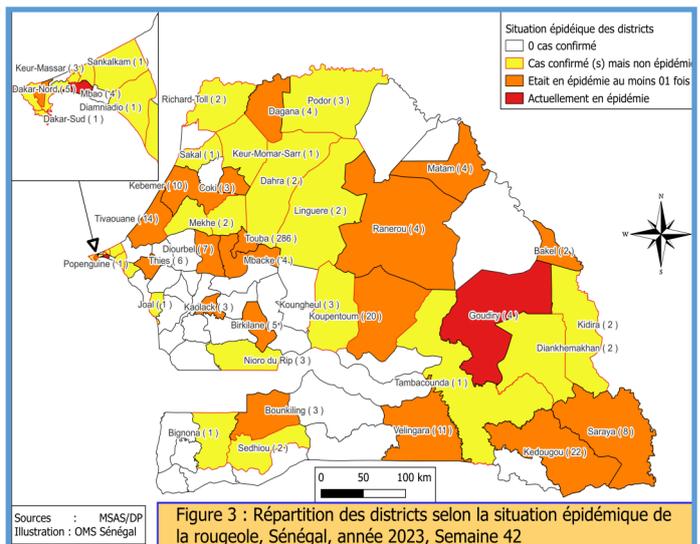


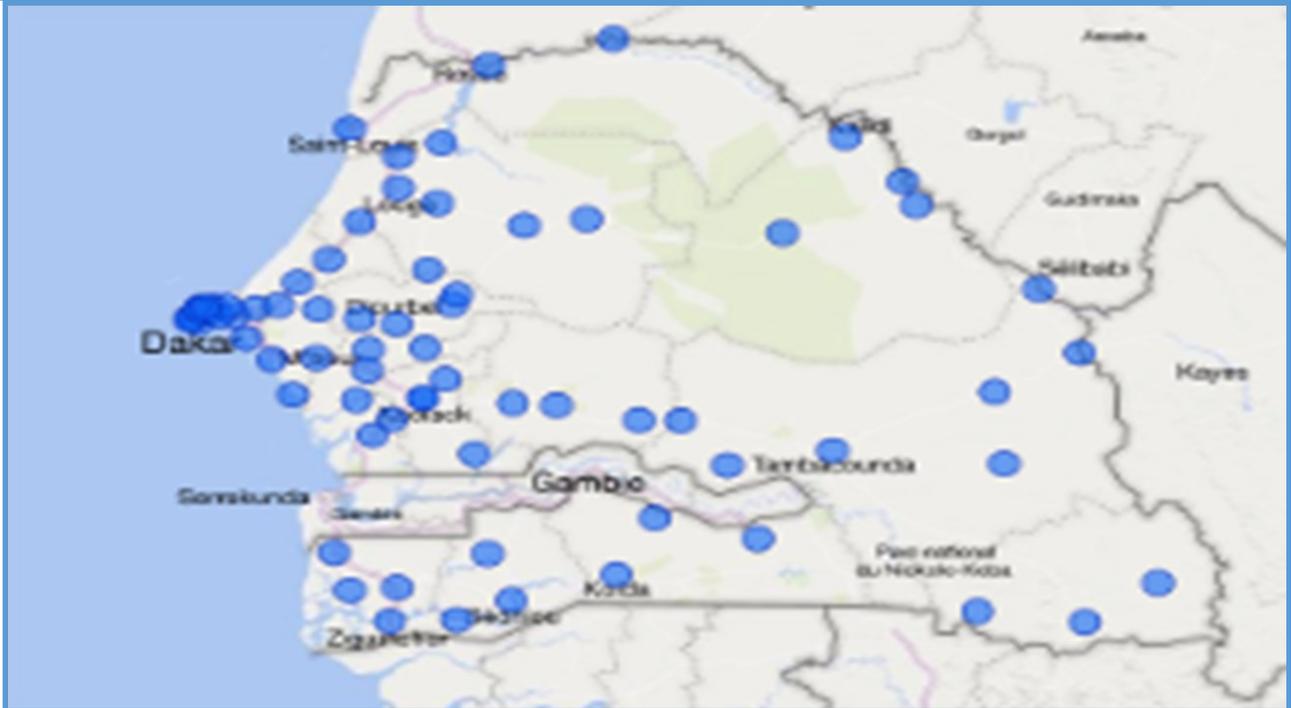
Figure 3 : Répartition des districts selon la situation épidémique de la rougeole, Sénégal, année 2023, Semaine 42

EPIDEMIES CLÔTUREES DE S01 - S42_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
16	FHCC	DS Kédougou	08-09-2023	1	0	Oui	Oui
17	Fièvre de la Vallée du Rift	DS Fatick	12-09-2023	1	0	Non	Non

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S42_2023 (1)



73 districts sur 79 (soit 92,41 %) ont notifié au moins 1 cas de PFA, le nombre total de PFAs notifiés est de 221

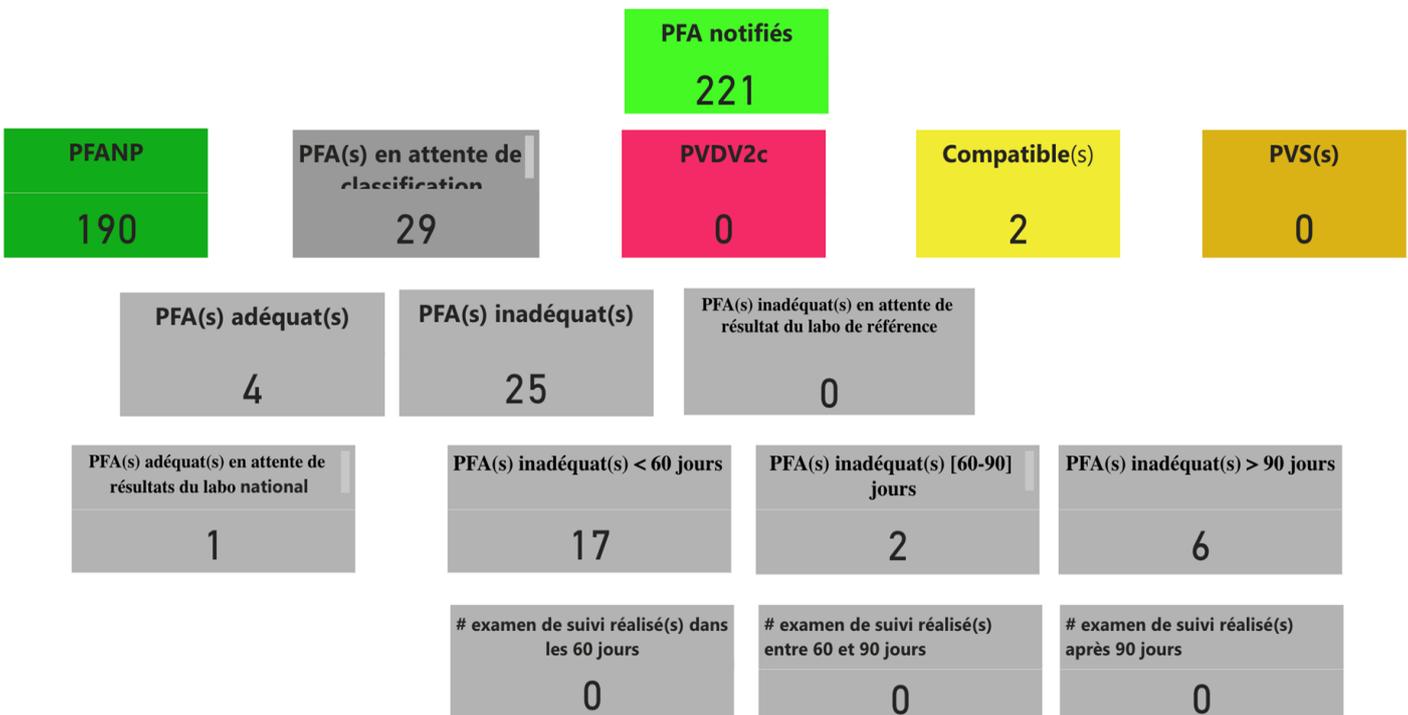
30 districts sur 30 (soit 100 %) ayant une population \geq 100 000 enfants de moins de 15 ans, ont notifié au moins 1 cas de

Taux national de PFANP est de 3,1 pour 100000 enfants de moins

Taux d'adéquation des selles au niveau 75,6 ...

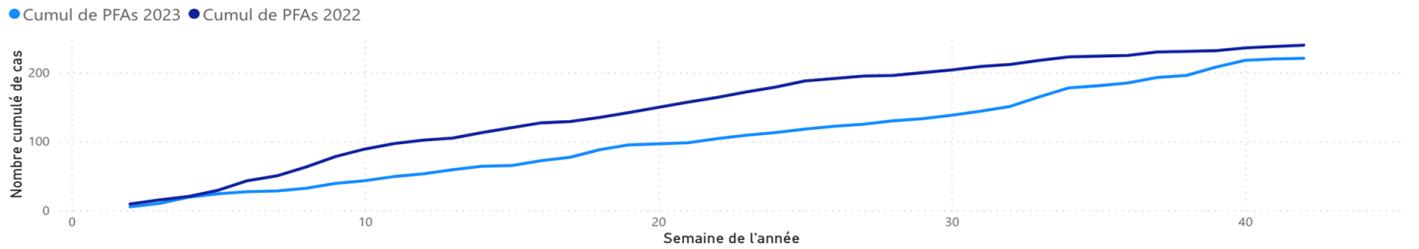
CLASSIFICATION DES CAS DE PFA

Classification des cas de PFAs

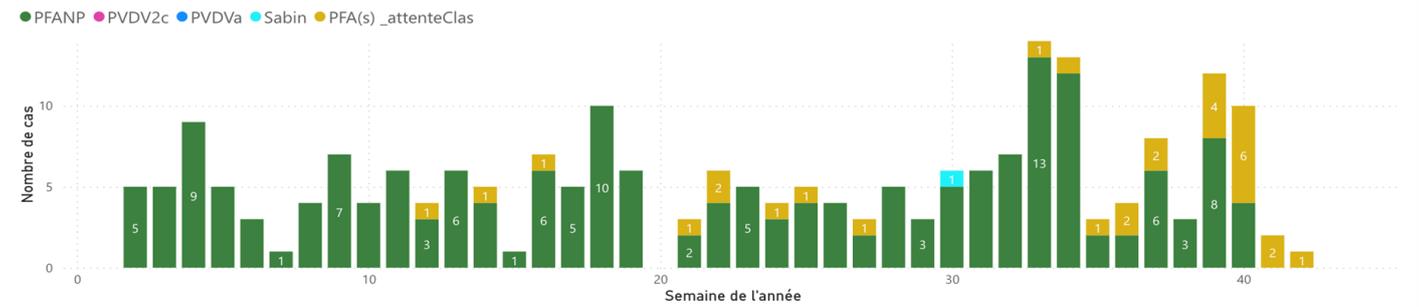


SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S42_2023 (2)

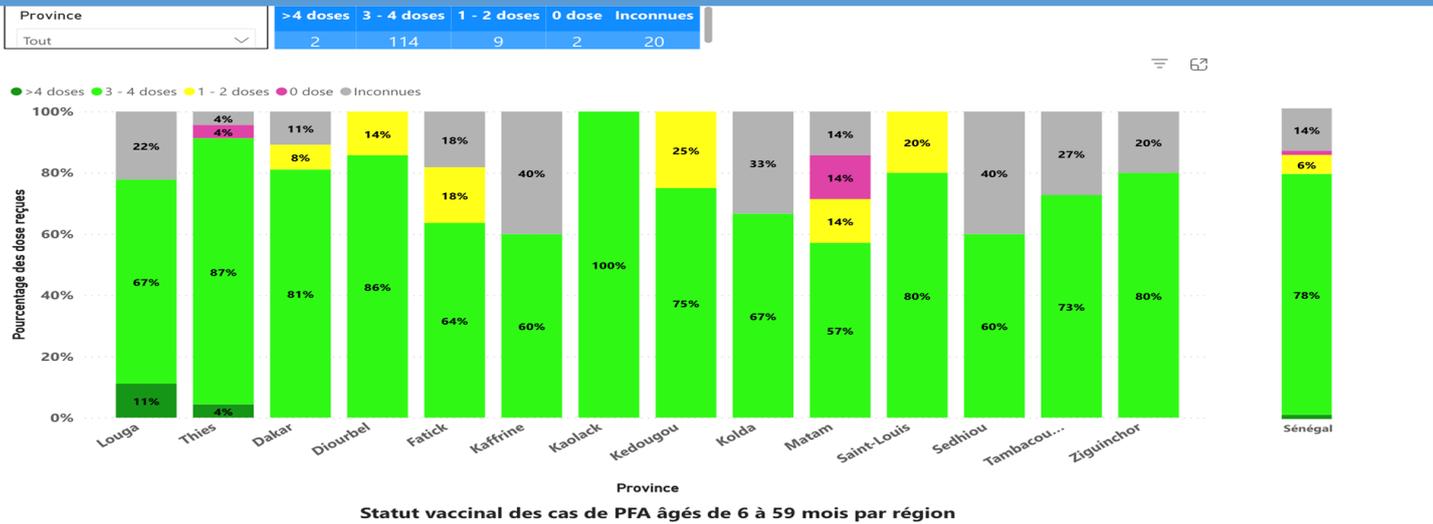
EVOLUTION DU NOMBRE DE CAS DE PFA NOTIFIES



Evolution hebdomadaire des nombres cumulés de cas de PFA



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



TAUX DE DETECTION DES ENTEROVIRUS S42_2023

Objectif : 10%

