



SURVEILLANCE INTEGREE DE LA MALADIE ET LA RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 09 : du 13/03 au 19/03 – ANNEE 2023

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

BEH-SEN-S.11_2023

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

COMPLETITUDE – PROMPTITUDE

Regions	COMPLETITUDE Semaine 11		PROMPTITUDE Semaine 11		CUMUL COMPLETITUDE		CUMUL PROMPTITUDE	
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%
DAKAR	61	34	60	33	980	49	849	43
DIOURBEL	37	29	36	28	508	36	428	31
FATICK	15	10	15	10	269	16	194	12
KAFFRINE	1	1	1	1	45	4	26	2
KAOLACK	10	8	9	7	136	10	77	6
KEDOUGOU	41	80	41	80	490	87	480	86
KOLDA	21	21	21	21	320	29	211	19
LOUGA	10	7	10	7	148	10	118	8
MATAM	1	1	1	1	20	2	12	1
SAINT-LOUIS	12	8	12	8	237	14	176	11
SEDHIOU	1	1	1	1	14	2	9	1
TAMBACOUNDA	40	24	39	23	534	29	445	24
THIES	27	12	24	11	415	17	308	13
ZIGUINCHOR	9	7	8	6	151	10	83	6
Total_S11	286	16	278	15	4267	21	3416	17

Source: DHIS2, téléchargé le 23/03/2023

Sur un total de 1844 rapports attendus, 286 ont été saisis (16%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 278 (15%).

Les districts de Dakar Ouest, Diamniadio, Keur Massar, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 11, 2023.

Les districts de Guédiawaye, Mbao, Sangalkam, Diakhao, Niakhar, Passy, Kaffrine, Kougheul, Linguère, Kanel, Matam, Ranérou, Pété, Bounkiling, Sédhiou, Koumpentoum, Maka Colibantang, Tambacounda, Bignona, Diouloulou et Thionck Essyl n'ont saisi aucun rapport.

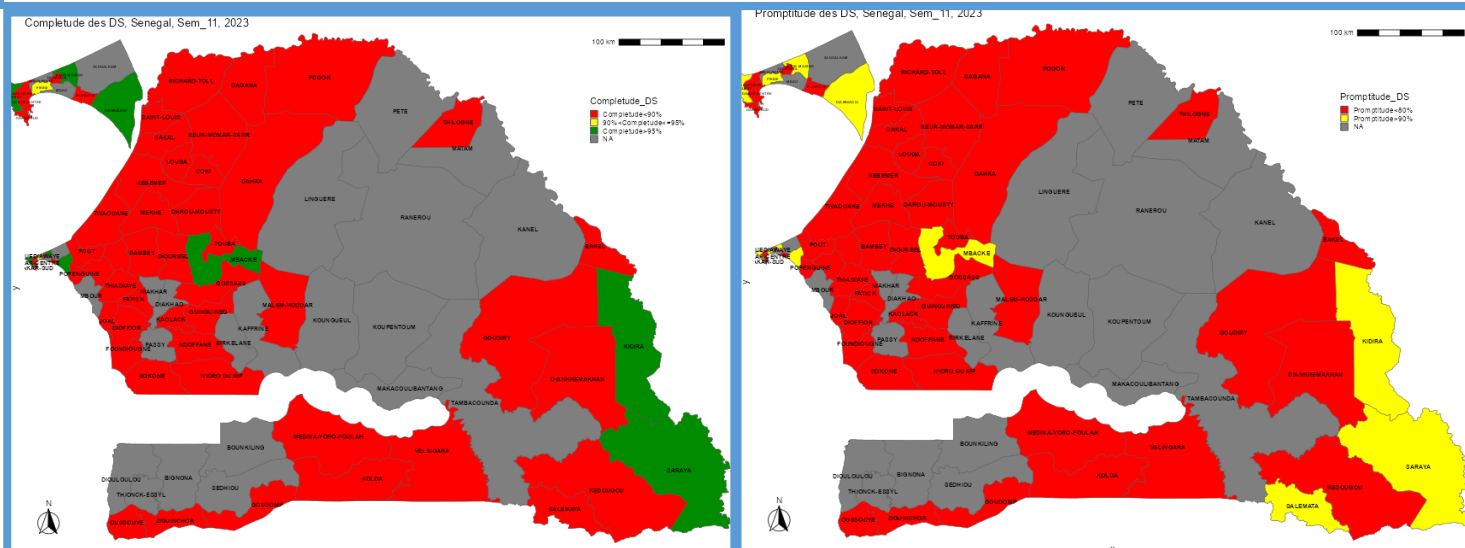


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 11_2023 au Sénégal

Commentaires :

Les districts de Dakar Ouest, Diamniadio, Keur Massar, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 80% à la semaine 11, 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	7	7	0	123	2	0	18	1	0	7	0	0	9	0	0	0	0	0	9
DIOURBEL	3	3	0	59	38	0	191	0	0	2	2	0	2	0	0	0	0	0	5
FATICK	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	2	1	0	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	46
KOLDA	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
LOUGA	0	0	0	0	1	0	13	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	7
MATAM	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6
SAINT-LOUIS	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	11
SEDHIOU	0	0	0	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
TAMBACOUNDA	0	0	0	3	2	0	19	0	0	9	0	0	2	0	0	0	1	0	9
THIES	0	0	0	11	2	0	19	0	0	3	0	0	3	0	0	0	1	0	37
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total_S11	10	10	0	201	46	0	343	1	0	25	2	0	20	0	0	0	9	0	143

Source: DHIS2, telecharge le 23/03/2023

Commentaires :

♦ 10 cas de méningite à : Diamniadio (7) et Touba (3).

♦ 46 cas de rougeole à : Rufisque (2) ; Diourbel (1) ; Touba (37) ; Kédougou (1) ; Coki (1) ; Dianké Makha (2) ; Mékhé (1) et Pout (1).

♦ 01 cas d'ictère fébrile à : Dakar Centre (1).

♦ 02 cas de PFA à : Touba (2).

♦ 00 cas de choléra.

♦ 09 cas de diarrhée sanglante.

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(2)

Region	Ebola			Dengue			Autres FHV ⁷			Tetanos			Coqueluche			MAPI		
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	1	0	5
DIOURBEL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	7
FATICK	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KOLDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
LOUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MATAM	0	0	0	11	0	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
THIES	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	11
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total_S11	0	0	0	11	0	100	0	0	17	0	0	0	0	0	0	3	0	36

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

Source: DHIS2, telecharge le 23/03/2023

Commentaires :

♦ 00 cas Ébola.

♦ 11 cas suspect Dengue à : Thilogne (11).

♦ 00 cas autres FHV.

♦ 00 cas Tétanos.

♦ 00 cas Coqueluche.

♦ 03 cas MAPI à : Dakar Ouest (1) ; Touba (1) et Pout (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	7	2	0	99
DIOURBEL	0	0	6	1	0	58
FATICK	0	0	0	0	0	1
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	0	0	0	0	31
KEDOUGOU	0	0	0	0	0	0
KOLDA	0	0	0	0	0	1
LOUGA	0	0	1	0	0	0
MATAM	0	0	0	0	0	1
SAINT-LOUIS	2	0	7	2	0	21
SEDHIOU	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	0	0	3	0	0	7
THIES	0	0	1	0	0	56
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	2
Total_S11	2	0	25	5	0	277

Source: DHIS2, telecharge le 23/03/2023

Commentaires :

- ♦ 02 cas de décès maternel confirmés à : Podor (1) et Richard Toll (1).
- ♦ 00 cas de décès maternel audités.
- ♦ 05 cas de décès néonataux confirmés à : Diamniadio (2) ; Touba (1) et Richard Toll (2).
- ♦ 00 cas de décès néonataux audités à.

Tableau N°V : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(4)

Region	MAS enf<5 ans			MAM enf<5ans			Diarrhées avec DH2O enf<5ans			Pneumonie grave enf<5ans			COVID-19			Dracunculo		Noma	
	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum cas	Cas susp	Cas Conf	Cum_cas	Cas susp	Cas probable	Cas susp	Cas Conf
DAKAR	17	0	194	57	2	611	0	0	72	26	0	304	4	0	75	0	0	0	0
DIOURBEL	22	1	346	34	0	657	18	0	257	39	2	341	0	0	108	0	0	0	0
FATICK	8	0	96	33	0	392	5	0	36	0	0	47	4	4	4	0	0	0	0
KAFFRINE	2	0	18	0	0	17	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	3	0	55	5	0	90	0	0	1	0	0	9	0	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	3	0	67	8	0	137	0	0	6	0	0	16	1	0	4	0	0	0	0
KOLDA	2	0	50	27	0	301	0	0	5	0	0	11	2	2	2	0	0	0	0
LOUGA	5	0	55	7	0	62	0	0	0	0	0	2	3	0	15	0	0	0	0
MATAM	0	0	2	1	0	22	1	0	2	0	0	3	0	0	2	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	1	0	29	4	0	91	2	0	7	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	2	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	0	0	51	4	0	54	0	0	6	0	0	9	0	0	2	0	0	0	0
THIES	12	0	163	75	0	643	11	0	208	19	0	108	0	0	23	9	0	0	0
ZIGUINCHOR	0	0	25	1	0	71	0	0	4	0	0	2	0	0	7	0	0	0	0
Total_S11	75	1	1153	256	2	3153	37	0	604	84	2	857	14	6	243	9	0	0	0

Source: DHIS2, telecharge le 23/03/2023

Commentaires :

- ♦ 14 cas Covid-19 dont 00 décès.
- ♦ 75 cas de MAS dont 01 décès à : Touba (1) — 256 cas de MAM dont 02 décès à : Dakar Nord (2) — 37 cas diarrhée + DH2O dont 00 décès — 84 cas de pneumonie grave dont 02 décès à : Touba (2).
- ♦ 00 cas dracunculo probable. 09 cas dracunculo suspect à : Tivaouane (9) : Erreur de saisie à corriger.
- ♦ 00 cas suspect Noma. 00 cas confirmé Noma.

Tableau N°VI : Surveillance des Morsures et Piqures-Semaine-11-2023

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	2	70	0	0	0	3	1	4	0	0	0	0	0	0	0	1
DIOURBEL	2	10	1	4	0	5	0	0	0	0	0	9	0	11	0	7
FATICK	2	13	0	1	0	2	0	1	0	0	0	2	0	1	0	0
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	0	5	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
KEDOUGOU	0	22	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	0	0	0	2
KOLDA	8	35	0	3	0	1	0	9	0	0	0	0	1	2	0	0
LOUGA	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
MATAM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	3	0	0
SAINT-LOUIS	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
SEDHIOU	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	0	9	2	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	2
THIES	3	23	1	3	0	2	0	1	0	0	0	3	0	0	0	2
ZIGUINCHOR	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Total_S11	17	196	5	16	1	14	1	16	0	1	1	23	1	23	0	15

Source: DHIS2, telecharge le 23/03/2023

Commentaires :

Chien (17) à : Keur Massar (1) ; Pikine (1) ; Touba (2) ; Foundiougne (2) ; Kolda (4) ; Médina Yoro Foulah (4) ; Joal (1) ; Pout (1) et Thiadiaye (1).

Ane (05) à : Mbacké (1) ; Darou Mousty (1) ; Dianké Makha (1) ; Goudiry (1) et Ti-vauane (1).

Cheval (01) à : Ndoeffane (1).

Chat (01) à : Dakar Sud (1) et Kaolack (1).

Singe (00).

Serpent (01) à : Kédougou (1).

Scorpion (01) à : Kolda (1).

Abeille (00).

**Au cours de la semaine (S11_2023) :**

- Cas probable de Fièvre Jaune notifié.
- Dengue en cours ;
- Rougeole en cours.

⇒ Cas probable de fièvre jaune :**Mise à jour :**

- **Classification finale est en cours ;**
- **Résultat 2nd prélèvement pour titrage progressif des immunoglobines en attente ;**
- Enfant se porte bien ;
- Aucun autre cas n'a été retrouvé par la recherche active ;
- Riposte locale terminée ;
- Dispositif d'alerte maintenu.

⇒ Dengue :

- Cumul de 26 cas confirmés cette semaine ;
- DS de Thilogne (25) et DS Popenguine (1).

⇒ Rougeole :

- **180 cas confirmés ;**
- **20 districts sur 79 soit 25,3 % ont notifié au moins 01 cas confirmé ;**
- Date de début du dernier cas remonte au 05 mars 2023 ;
- **Neuf (09) districts soit (11,4%) ont franchi le seuil épidémique.**

SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) –SEMAINE 11 – 2023

TABLEAU VII : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION

	Signal reçu		Signal vérifié		Signal conforme		Signal confirmé		Commentaires :
Région	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	Signal sem	Cumul	
Dakar	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signaux reçus à : Thiadiaye (3).
Diourbel	0	0	0	0	0	1	0	0	♦ 00 signaux vérifiés à : Thiadiaye (3).
Fatick	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signaux conformes à la définition communautaire à : Thilogne (1). Erreur de saisie à Thilogne (1). Erreur de saisie à Oussouye (1) à S10 : A corriger
Kaffrine	0	0	0	0	0	0	0	0	♦ 00 signaux confirmé.
Kaolack	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kédougou	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kolda	0	0	0	0	0	0	0	0	
Louga	0	0	0	0	0	0	0	0	
Matam	0	1	0	1	1	2	0	1	
Saint Louis	0	0	0	0	0	0	0	0	
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	
Tambacounda	0	0	0	0	0	0	0	0	
Thiès	0	3	0	3	0	0	0	0	
Ziguinchor	0	0	0	0	0	1	0	0	
Total S_11	0	4	0	4	1	4	0	1	

NB : après avoir vérifié les signaux reçus , l'ICP devra aussi notifier les signaux conformes à la définition communautaire.

Source DHIS2. Téléchargé le 02/03/2023

TABLEAU VIII : SIGNAUX CONFIRMES EN FONCTION DES SYNDROMES SOUS SURVEILLANCE AU NIVEAU COMMUNAUTAIRE-S11

	Nombre de signaux confirmés suspects		Nombre de cas confirmés		Commentaires :
Maladies prioritaires	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	
Rougeole	0	0			♦ 00 signal confirmé cas suspect de Rougeole.
PFA	0	0			♦ 00 signal confirmé cas suspect de PFA.
Méningite	0	0			♦ 00 signal confirmé cas suspect méningite.
Tétanos Néonatal	0	0			♦ 00 signal confirmé cas suspect de TNN.
Fièvre jaune	0	0			♦ 00 signal confirmé cas suspect de Fièvre jaune.
Choléra	0	0			♦ 00 signal confirmé cas suspect de Choléra.
Diarrhée sanglante	0	01			♦ 00 signal confirmé cas suspect diarrhée sanglante.
Ébola	0	0			♦ 00 signaux confirmés cas suspect Ébola.

SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 11 – 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_11_2023 (1)

ROUGEOLE/RUBEOLE		Tableau N° X : Résultats des prélèvements de cas suspect de rougeole, semaine 11 de 2023					
Identification	District	Résultats en attente		Commentaires : aucun résultat en attente.			
Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-MAT-MAT-23-0380	Matam	Négatif	Négatif	SEN-DAK-GUE-23-0402	Guédiawaye	Négatif	Négatif
SEN-KOL-VEL-23-0381	Vélingara	Négatif	Négatif	SEN-DAK-GUE-23-0403	Guédiawaye	Négatif	Négatif
SEN-KOL-VEL-23-0382	Vélingara	Négatif	Négatif	SEN-DAK-GUE-23-0404	Guédiawaye	Négatif	Négatif
SEN-KOL-VEL-23-0383	Vélingara	Douteux	Négatif	SEN-FAT-FAT-23-0405	Fatick	Négatif	Négatif
SEN-KOL-VEL-23-0384	Vélingara	Négatif	Négatif	SEN-FAT-FAT-23-0406	Fatick	Négatif	Négatif
SEN-KOL-KOL-23-0385	Kolda	Négatif	Négatif	SEN-FAT-FAT-23-0407	Fatick	Négatif	Négatif
SEN-KOL-KOL-23-0386	Kolda	Négatif	Négatif	SEN-THI-THD-23-0408	Thiadiaye	Négatif	Négatif
SEN-KOL-KOL-23-0387	Kolda	Négatif	Négatif	SEN-DIO-TOU-23-0409	Touba	Négatif	Négatif
SEN-KOL-KOL-23-0388	Kolda	Négatif	Négatif	SEN-DIO-TOU-23-0410	Touba	Positif	Négatif
SEN-DIO-MBK-23-0389	Mbacké	Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-23-0411	Kédougou	Négatif	Négatif
SEN-DIO-MBK-23-0390	Mbacké	Douteux	Négatif	SEN-KED-KED-23-0412	Kédougou	Négatif	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-0391	Touba	Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-23-0413	Kédougou	Négatif	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-0392	Touba	Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-23-0414	Kédougou	Négatif	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-0393	Touba	Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-23-0415	Kédougou	Positif	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-0394	Touba	Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-23-0416	Kédougou	Négatif	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-0395	Touba	Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-23-0417	Kédougou	Positif	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-0396	Touba	Négatif	Négatif	SEN-STL-RTL-23-0418	Richard Toll	Positif	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-0397	Touba	Négatif	Négatif	SEN-STL-RTL-23-0419	Richard Toll	Négatif	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-0398	Touba	Négatif	Négatif	SEN-THI-TIV-23-0420	Tivaouane	Négatif	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-0399	Touba	Négatif	Négatif	SEN-THI-THD-23-0421	Tivaouane	Négatif	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-0400	Touba	Négatif	Négatif	SEN-THI-TIV-23-0422	Tivaouane	Positif	Négatif
SEN-DIO-TOU-23-0401	Touba	Négatif	Négatif	SEN-DAK-RUF-23-0423	Rufisque	Négatif	Négatif

Commentaire :

Quarante quatre (44) résultats reçus cette semaine dont 05 positifs à la rougeole à : Touba (1), Kédougou (2) ; Richard Toll (1) et Tivaouane (1) et 2 douteux à la rougeole à : Mbacké (1) et Vélingara (1). Au total, 423 résultats reçus depuis le début de l'année 2023 avec 180 positifs à la rougeole, 17 douteux à la rougeole et 5 positifs à la rubéole.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_11_2023 (2)

PFA

Tableau N° XI : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 11 de 2023

Identification	District	Résultat	Échantillons prélevés ≤ 7j de paralysie	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Délai échantillon 1–échantillon 2	Commentaires : Un (01) résultat est en attente.	
SEN-KOL-VEL-23-035	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 60 ^e jour
SEN-FAT-GOS-23-033	Gossas	Négatif	Non	Non	Oui	48h	Bonne	Oui
SEN-THI-JOA-23-034	Joal	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonne	Non

Commentaires :

Pour les cas notifiés en 2022 :

♦ 5 visites de suivi de 60^{ème} jour à faire.

Pour les cas notifiés en 2023 :

♦ deux (02) résultats négatifs reçus cette semaine

♦ Au total 34 cas PFA notifiés et 33 résultats reçus.

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} à faire : SEN-TAM-MAK-22-255, SEN-TAM-KID-22-256, SEN-SLT-POD-22-275, SEN-DIO-TOU-22-283, SEN-MAT-MAT-22-290, SEN-FAT-NIA-23-025, SEN-TAM-KMP-23-029 et SEN-FAT-GOS-23-033. ♦ Visite de 90 ^{ème} à faire : SEN-KAO-KAO-22-279. Résultat visite de suivi 60^{ème} : SEN-KAF-BIR-22-277, pas de faiblesse résiduelle Résultat visite de suivi 90^{ème} :
SEN-TAM-MAK-22-255	Maka Colibantang	04-nov-22	03-janv-23	En attente		
SEN-TAM-KID-22-256	Kidira	23-nov-22	22-janv-23	En attente		
SEN-KAO-KAO-22-279	Kaolack	10-dec-22	10-mars-23	Faite	En attente	
SEN-DIO-TOU-22-283	Touba	30-nov-22	29-jan-23	En attente		
SEN-MAT-MAT-22-290	Matam	15-déc-22	13-févr-23	A faire		
SEN-FAT-NIA-23-025	Niakhar	14-jan-23	15-mars-23	A faire		
SEN-TAM-KMP-23-029	Koumpentoum	08-fev-23	09-avr-23	A faire		
SEN-FAT-GOS-23-033	Gossas	15-fev-23	16-avr-23	A faire		

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE_11_2023 (5)

ICTERE FEBRILE

Tableau N° XIII : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 11-2023

Identification	District	En attente	Commentaires : aucun résultat en attente.		
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-THI-JOA-23-057	Joal	Négatif			
SEN-KOL-KOL-23-058	Kolda	Négatif			

Commentaires :

Deux (02) résultats reçus tous négatifs.

Au total, cinquante six (56) résultats reçus avec 54 négatifs.

DIARRHEES SANGLANTES

Tableau N° XIV : Résultats de la recherche de *Shigella dysenteriae* 1, semaine 11 -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, S11_2023

Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la semaine S11_2023

Région	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	123	120	120											
Diourbel	59	43	43											
Fatick	2	0	0											
Kaffrine	0	0	0											
Kaolack	0	0	0											
Kédougou	2	1	1											
Kolda	0	0	0											
Louga	0	0	0											
Matam	0	0	0											
Saint Louis	1	1	1											
Sédhiou	0	0	0											
Tambacounda	3	2	2											
Thiès	11	8	8											
Ziguinchor	1	1	0	1								1		
Total S-11	202	176	175	1								1		

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.

Au total **202** cas suspects de méningite notifiés dont **176 prélevés** soit **(867,1%)**. Un (1) résultat positif reçu avec isolement d'un *Streptococcus pneumoniae* et 166 résultats en attente au niveau de la DP.

Six (6) résultats reçus de la RM de Kaffrine dont 2 cas positif à *Streptococcus pneumoniae* et 4 cas négatifs. Cependant ces cas ne sont pas notifiés dans le DHIS2.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S11 2023

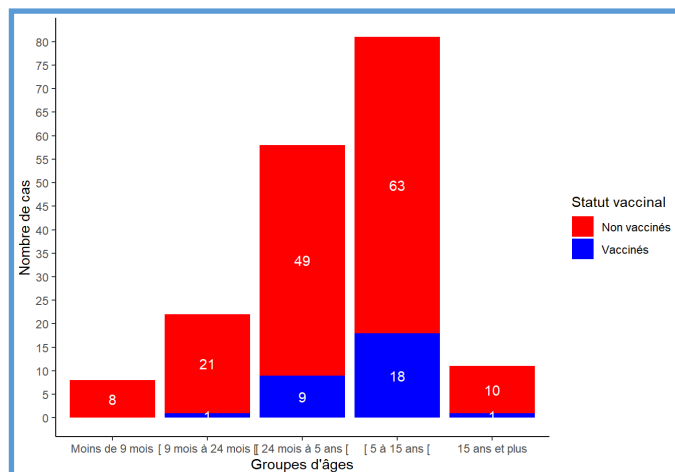
Faits saillants : A S11

- Nombre de cas confirmés de rougeole, IgM(+) et absence de vaccination dans les 30 derniers jours : **180** ;
- 20 districts (soit 25%) ont notifié au moins 01 cas confirmé ;
- 09 districts soit 10% en épidémie ; aucun nouveau district n'a franchi le seuil épidémique ;
- **Incidence nationale de 9,8 pour 1 million d'habitants ;**
- **00 nouveau décès.**

Tableau 1 : Répartition des cas confirmés de rougeole selon les âges, semaine 11 2023

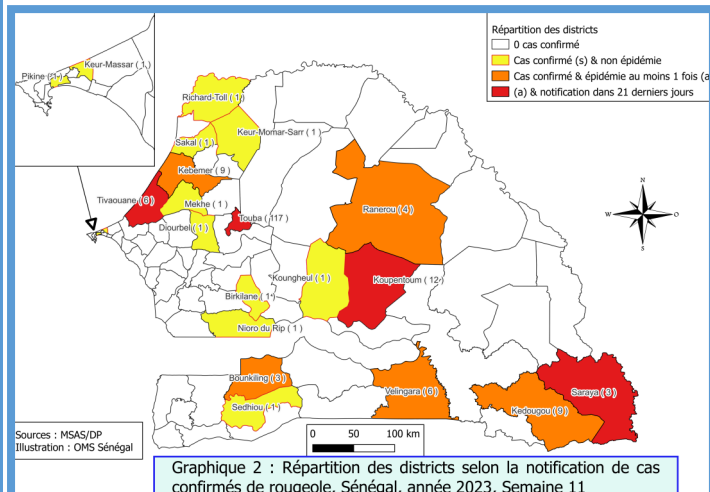
Groupe âge	n/%
Moins de 9 mois	8 (4%)
[9 mois à 24 mois [	22 (12%)
[24 mois à 5 ans [	58 (32%)
[5 à 15 ans [	81 (45%)
15 ans et plus	11 (6%)
N	180 (100%)

A S11, 45 % des cas confirmés ont entre 5 et 15 ans.



Graphique 1 : Répartition des cas confirmés de rougeole selon le groupe d'âge et le statut vaccinal, Sénégal, Semaine 11, année 2023

A S11, le nombre d'enfants de 9 mois à 5 ans confirmés à la rougeole, assimilables à des cibles du PEV, est de 80 dont 70 non vaccinés, soit 87,5% de non vaccinés.



A S11, le nombre de districts qui ont notifié au moins un (01) cas confirmé est de 20.

09 ont eu à franchir le seuil épidémique. Il s'agit des districts de : **Touba, Kédougou, Saraya, Vélingara, Kébémér, Ranéro, Bounkiling, Koumpentoum et Tivaouane.**

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.

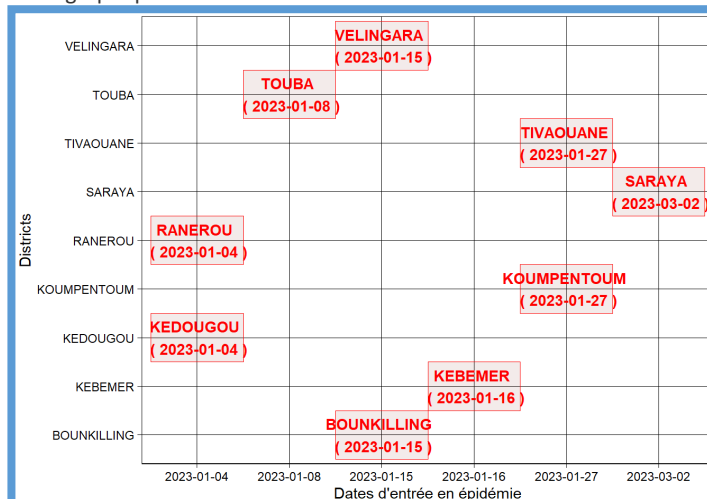


Figure 4 : Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, semaine 11 2023

A la semaine 11, les différents districts sont entrés en épidémie entre le 04- 01-2023 et le 27-01-2023.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S11_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).

Dès le mois de décembre 2021, le ministère de la Santé avait demandé aux districts sanitaires et aux hôpitaux de renforcer la surveillance épidémiologique dans un contexte d'inondation.

Ainsi, les cas suspects de paludisme pour lesquels le TDR est négatif, bénéficient de prélèvements sanguins à envoyer au laboratoire pour la recherche d'arbovirose dont la dengue.

Faits saillants :

- ◆ Premier cas confirmé de l'année 2023 à Thilogne dans la région de Matam ;
- ◆ **Nombre d'enregistrement dans la base dengue est de 26** dont 25 à Thilogne et 1 à Popenguine.

Du 05 au 13 mars 2023, une équipe nationale multidisciplinaire renforcée par des partenaires (OMS, CDC...) a appuyé la région et district pour approfondir les investigations. Le rapport est en cours de validation mais déjà on peut évoquer les faits suivants :

- ◆ Flambée localisée au niveau d'un seul poste de santé (en attente des résultats d'échantillons prélevés lors de la recherche active au niveau des autres postes qui lui sont frontaliers ;
- ◆ Résultats études entomologique et environnementale :
- ◆ Pratique communautaire particulière favorable à la pullulation des vecteurs au niveau des postes visités ;
- ◆ Densité du vecteur objectivée par « l'indice récipient » et « l'indice de Breteau » est plus de 4 fois le seuil de risque épidémique OMS au niveau du poste incriminé ... et **normale ailleurs** ;
- ◆ Vecteur connu pour être « exophage » a paradoxalement un comportement de repos « endophile » ;
- ◆ Vecteur résistant aux produits actuellement utilisés dans la région dans le cadre des aspersions intra domiciliaires (AID);
- ◆ Recherche du virus chez le vecteur est en cours mais déjà on a une certitude de sa circulation au regard des résultats de laboratoire qui sont tous positifs par PCR_RT ;
- ◆ **Risque évalué par l'outil STAR de l'OMS est classé «Très élevé ».**

Le plan de lutte a été adapté en fonction de ces nouvelles informations ;

La mobilisation des ressources, notamment la mise à contribution de l'UMCA axe Nord (Unité Mobile de Coordination Avancée, démembrement du COUS) est initiée.

AUTRES EPIDEMIES DE S01 - S10_2023

Epidémies clôturées, Sénégal, année 2023

N°	Evènement/Maladie	Districts	Date de début	Nbre de cas	Nbre de décès	Rapport inv.	Eval. risque
1	Gastro entérite Aigue	Yeumbeul	09-01-2023	76	0	Oui	Non

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITIS S11_2023 (1)

Faits saillants :

- ◆ 34 cas de PFA notifiés ;
- ◆ 25 districts sur 79 ont notifié au moins 1 cas de PFA ;
- ◆ 18 districts sur 30 (soit 60%) 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 1,93 pour 100000 enfants de moins de 15 ans ;
- ◆ Taux d'adéquation des selles au niveau national est de 91,18% ;
- ◆ Pas de nouveau PVDV2c, après 12 mois (depuis la confirmation du cas le plus récent (17/01/2022)).



Répartition des cas de PFA notifiés S1-S11_2023

Synthèse des indicateurs sur la promptitude et la qualité de la surveillance des PFA

Indicateurs globaux sur la promptitude des activités du terrain

Délais de notification	Promptitude des activités sur le terrain et les acheminements	Promptitude de l'acheminement des échantillons de selle
------------------------	---	---

76,47 %

91,18 %

70,59 %

Cible AFRO : 80%

Cible AFRO : 80%

Cible AFRO : 80%

Indicateurs essentiels de la qualité de la surveillance des PFA

Taux de PFANP	Adéquation des selles	Taux de PFANP infranational	Adéquation des selles infranational
---------------	-----------------------	-----------------------------	-------------------------------------

1,93

91,18 %

40,00 %

0,00 %

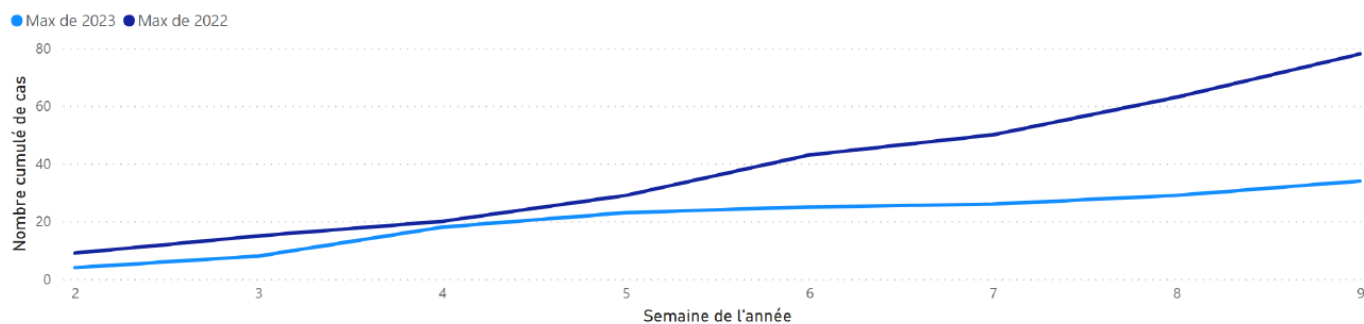
Cible AFRO : ≥ 2

Cible AFRO : 80%

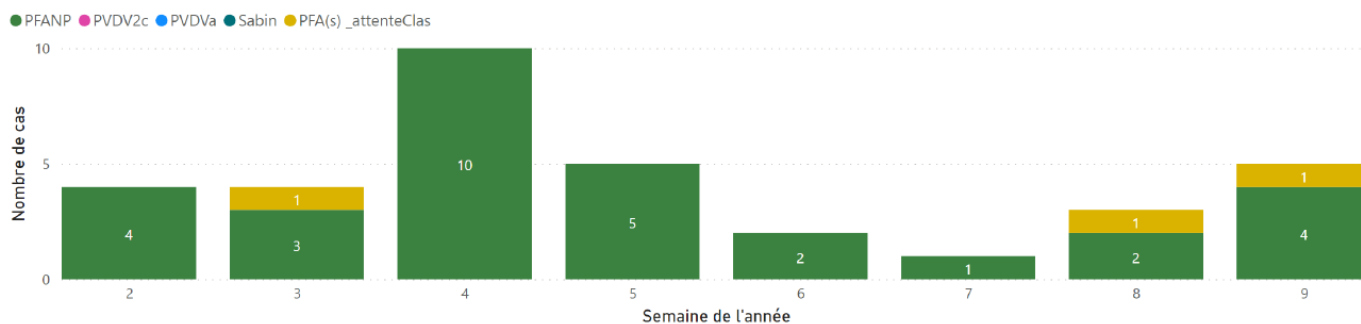
Cible AFRO : 80%

Cible AFRO : 80%

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITE S11_2023 (2)

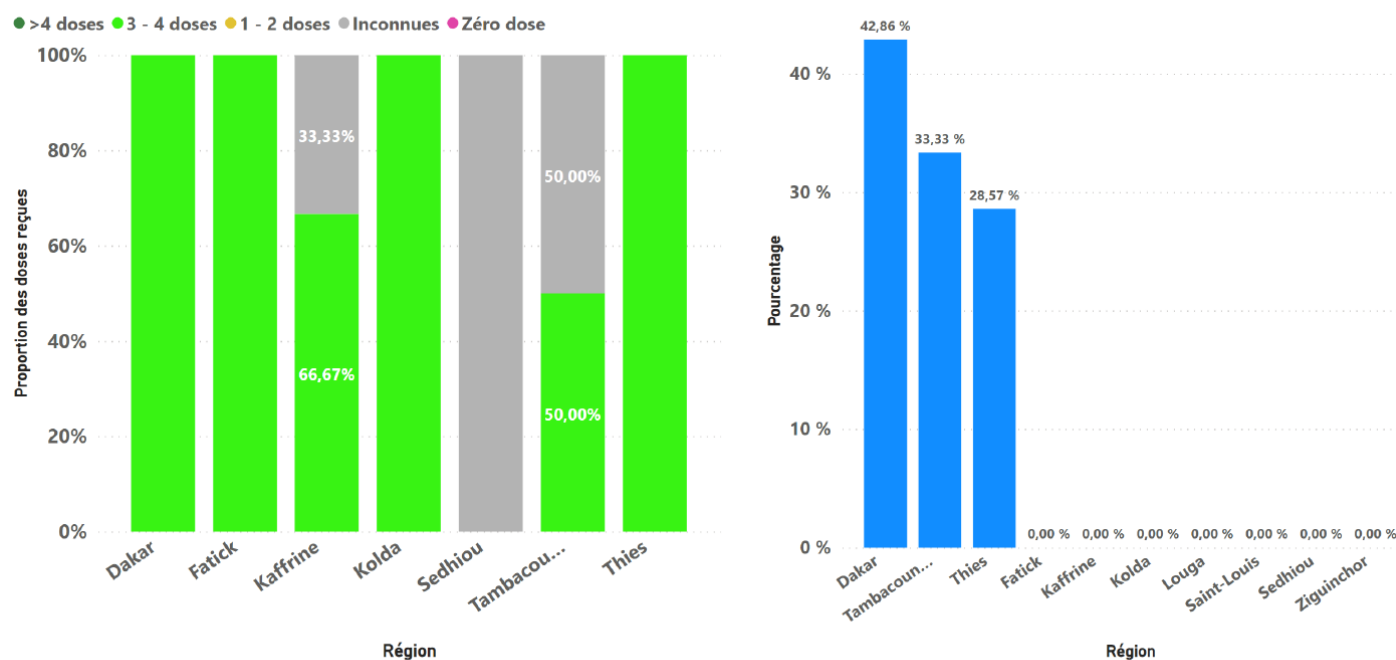


Evolution hebdomadaire des nombres cumulés de cas de PFA



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

Statut vaccinal des cas de PFAs et le Taux de NPENT par région



Statut vaccinal des cas de PFA âgés de 6 à 59 mois par région

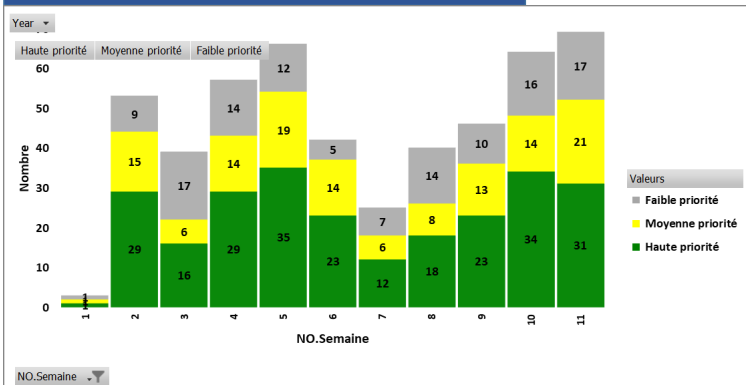
Taux de NPENT par région

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA POLIOMYELITIS S11_2023 (3)

Surveillance active (recherche active de cas)

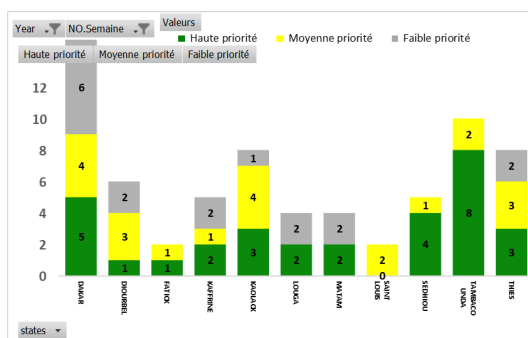


Evolution hebdomadaire des visites S1-S11



	Haute priorité	Moyenne priorité	Faible priorité
Total e-SURV	251	131	122

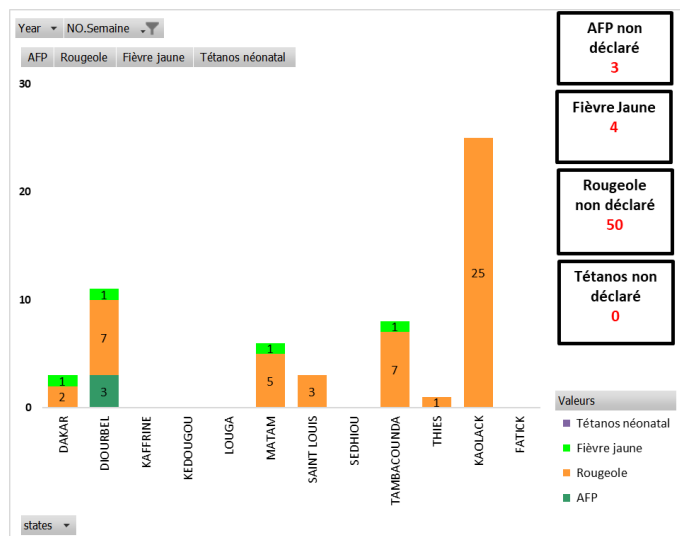
S11



	Haute priorité	Moyenne priorité	Faible priorité
Total S11	31	21	17

Surveillance intégrée, cas d'intérêt suspect non signalés

S1-S11



AFP non déclaré
3

Fièvre Jaune
4

Rougeole non déclaré
50

Tétanos non déclaré
0

S11

Régions	District	Date de visite	AFP	Rougeole	Fièvre jaune	Tétanos néonatal
THIES	THIES	15/03/2023	0	0	0	0
	THIES	15/03/2023	0	0	0	0
	MBOUR	16/03/2023	0	1	0	0
		17/03/2023	0	0	0	0
Total			0	1	0	0

