

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 34 : du 21/08 au 27/08 - ANNEE 2023

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

BEH-SEN-S.34_ 2023

	Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région COMPLETUDE – PROMPTITUDE										
(COMPLETUDE Semain	e 34	PROMPTITUDE Semaine	34	CUMUL COMPLETUD	E	CUMUL PROMPTITUDE				
Regions	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%			
DAKAR	70	37	58	30	3302	51	2466	38			
DIOURBEL	42	33	37	29	1638	38	1226	29			
FATICK	13	9	8	5	795	16	408	8			
KAFFRINE	0	0	0	0	95	3	25	1			
KAOLACK	6	5	4	3	447	10	229	5			
KEDOUGOU	44	86	44	86	1500	87	1441	83			
KOLDA	18	18	12	12	1082	31	568	16			
LOUGA	12	9	10	7	500	11	304	7			
МАТАМ	2	2	1	1	74	2	29	1			
SAINT-LOUIS	5	3	5	3	569	11	328	6			
SEDHIOU	0	0	0	0	73	3	56	2			
TAMBACOUNDA	35	20	14	8	1498	26	1133	19			
THIES	26	12	10	5	1602	22	808	11			
ZIGUINCHOR	10	7	6	4	489	11	222	5			
Total_S34	283	15	209	11	13664	22	9243	15			
Source: DHIS2, telecha	Source: DHIS2, telecharge le 31/08/2023										

Sur un total de 1849 rapports attendus, 283 ont été saisis (15%). Le nombre de rapports saisis à temps était de 209 (11%).

Les districts de Dakar Ouest, Pikine, Mbacké, Salémata, Saraya et Kidira ont saisi au moins 90% des rapports attendus à la semaine 33, 2023.

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

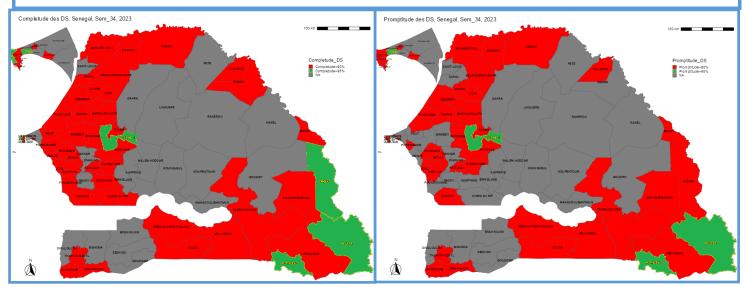


Figure 1 : Cartographie de la complétude et de la promptitude par district à la semaine 34_2023 au Sénégal

Commentaires:

Les districts de Pikine, Mbacké, Salémata et Saraya ont saisi au moins 80% à la semaine 34_2023.

Bulletin_Epidémiologique_Hebdomadaire_2023

Tableau N°II: Notification de la surveillance de routine Detection et Notification(1) PFA Cholera Diarrhee Sanglante Meninaites Rougeole/Rubeole Fievre Jaune Region 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 DIOURBEL **FATICK** KAFFRINE KAOLACK KEDOUGOU **KOLDA** LOUGA MATAM SAINT-LOUIS **SEDHIOU** TAMBACOUNDA THIES **ZIGUINCHOR** Total_S34

Source: DHIS2, telecharge le 31/08/2023

Commentaires:

♦ 01 cas de méningite à : Diourbel (1).

- ♦ 03 cas de rougeole à : Touba (1) et Coki (9). Saisie 9 décès rougeole à Pikine/PS Dalifort.
- ◆ 03 cas d'ictère fébrile à : Médina Yoro Foulah (1) ; Coki (1) et Bakel (1).
- ♦ 09 cas de PFA à : Pikine/PS Dalifort (9) .
- ♦ 00 cas de choléra.
- ♦ 11 cas de diarrhée sanglante.

Tableau N°III : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(2)

		Ebola	a		Dengi	ie	Au	tres F	HV ¹		Teta	nos	C	Coque	eluche		MA	4PI
Region	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	388	0	1	75	0	0	0	0	0	0	1	0	25
DIOURBEL	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	2	0	50
FATICK	0	0	0	0	0	5	0	1	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	1	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	15
KOLDA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
LOUGA	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5
МАТАМ	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	2	1
TAMBACOUNDA	0	0	0	0	0	0	5	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0	11
THIES	0	0	0	0	0	4	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	26
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23
Total_S34	0	0	0	39	0	528	5	2	113	0	0	0	0	0	2	3	2	173

 $^{^{7}}$ Fièvre de la Vallée du Rift—Fièvre Hémorragique Crimée Congo
– West Nile—Chikungunya—Zika

Source: DHIS2, telecharge le 31/08/2023

Commentaires:

- ♦ 00 cas Ébola.
- ♦ 39 cas suspect Dengue à : Pikine (15).
- ♦ 05 cas autres FHV à : dont 02 décès à : .
- ♦ 00 cas Tétanos. Rapport investigation TNN de Keur Massar notifié à S33en attente à la DP.
- ♦ 00 cas Coqueluche.
- ♦ 03 cas MAPI à : Dakar Ouest (1) et Touba (2). Saisie 2 décès MAPI à Goudomp/DPC Simbanti Balante à S31.

Tableau N°IV : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(3)

Detection et Notification(3)									
		Décès mate	rnel		Décès néor	atal			
Region	Cas	Cas audités	Cum cas	Cas	Cas audités	Cum cas			
DAKAR	0	0	20	1	1	304			
DIOURBEL	1	0	30	7	0	185			
FATICK	0	0	2	0	0	12			
KAFFRINE	0	0	0	0	0	0			
KAOLACK	0	0	9	0	0	265			
KEDOUGOU	0	0	2	0	0	12			
KOLDA	0	0	0	0	0	2			
LOUGA	0	0	2	0	0	3			
MATAM	0	0	0	2	0	32			
SAINT-LOUIS	0	0	12	5	0	73			
SEDHIOU	0	0	0	0	0	1			
TAMBACOUNDA	0	0	14	1	0	33			
THIES	1	0	13	4	0	221			
ZIGUINCHOR	0	0	0	0	0	5			
Total_S34	2	0	104	20	1	1148			
Source: DHIS2, telec	harge	le 31/08/2023							

Commentaires:

- 02 cas de décès maternel confirmés à : Touba (1) et Thiès (1).
- 00 cas de décès maternel audités.
- ◆ 20 cas de décès néonatals confirmés à : Dakar Centre (1) ; Touba
 (7) ; Matam (2) ; Podor (1) ; Richard Toll (4) ; Dianké (1) et Thiès (4).
- 01 cas de décès néonatals audités à : Dakar Centre (1).

Tableau N°V : Notification de la surveillance de routine

Detection et Notification(4)

									Detection et Noti									
	MAS	enft<	<5 ans	MAN	1 enft	<5ans	Diarrhées ave	ec DH2	O enft <5ans	Pneumonie	grave	enft <5ans	COVIE	-19	Drac	unculose	No	oma
Region	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum susp	Cas susp	Dcd	Cum cas	Cas susp Do	d Cum_cas	Cas susp	Cas probable	Cas susp	Cas Conf
DAKAR	17	0	868	45	0	2314	7	0	230	11	0	958	82	1624	0	0	0	0
DIOURBEL	95	12	1680	87	10	2361	8	1	380	19	2	618	0	114	0	0	0	0
FATICK	10	0	342	33	0	1235	0	0	44	1	0	100	0	14	0	0	0	0
KAFFRINE	0	0	26	0	0	45	0	0	1	0	0	7	0	0	0	0	0	0
KAOLACK	1	0	237	10	0	307	0	0	7	1	0	52	0	1	0	0	0	0
KEDOUGOU	6	0	279	2	0	464	0	0	21	2	0	35	0	17	0	0	0	0
KOLDA	14	0	240	31	0	1079	0	0	18	1	0	22	0	8	0	0	0	0
LOUGA	25	0	283	14	0	377	0	0	0	0	0	2	1	54	0	0	0	0
MATAM	2	0	14	0	0	56	2	0	9	0	0	3	0	6	0	0	0	0
SAINT-LOUIS	3	0	137	1	0	361	0	0	17	0	0	18	0	81	0	0	0	0
SEDHIOU	0	0	28	0	0	47	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0
TAMBACOUNDA	6	0	197	6	0	137	0	0	17	2	0	52	0	4	0	0	0	0
THIES	15	0	622	59	0	1841	1	0	222	0	0	195	0	164	0	0	0	0
ZIGUINCHOR	1	0	70	10	0	191	0	0	5	2	0	27	23	57	0	0	0	0
Total_S34	195	12	5023	298	10	10815	18	1	971	39	2	2092	106	2144	0	0	0	0

Commentaires :

◆ 106 cas Covid-19 dont 00 décès.

Source: DHIS2, telecharge le 31/08/2023

- ♦ 195 cas de MAS dont 12 décès à : Touba (12)/dont CS Darou Marnane (11) 298 cas de MAM dont 10 décès à : Touba /CS Darou Marnane(10) 18 cas diarrhée + DH2O dont 01 décès à : Touba (1) 39 cas de pneumonie grave dont 02 décès à : Touba (2).
- 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-34-2023																
	C	hien		Ane	CI	neval	C	hat	s	inge	Se	rpent	Sco	orpion	Al	beille
Region	Cas	Cumul	Cas	Cumul												
DAKAR	3	245	0	1	0	10	0	8	9	12	О	6	0	0	О	2
DIOURBEL	О	17	0	13	1	10	О	0	0	0	1	13	0	11	О	7
FATICK	О	34	О	10	0	7	1	4	0	0	2	20	О	3	0	3
KAFFRINE	О	1	0	0	О	0	О	0	0	0	О	0	0	0	О	0
KAOLACK	3	25	0	1	О	2	О	1	0	0	О	11	1	4	О	2
KEDOUGOU	2	54	0	1	О	0	0	1	0	4	6	55	0	2	О	9
KOLDA	3	109	0	13	0	4	0	11	0	0	1	12	2	55	О	8
LOUGA	1	16	0	5	0	10	0	0	0	0	О	6	0	29	0	1
MATAM	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	2	9	0	30	0	0
SAINT-LOUIS	0	19	0	1	0	1	0	0	0	0	0	9	0	10	0	2
SEDHIOU	О	4	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0	1	0	0
TAMBACOUNDA	0	29	0	8	0	1	0	0	0	0	0	30	0	8	0	8
THIES	4	105	0	25	0	26	0	6	0	0	1	25	0	14	0	20
ZIGUINCHOR	О	12	0	0	0	0	0	1	0	1	1	16	0	5	0	4
Total_S34	16	671	0	80	1	71	1	32	9	17	14	215	3	172	0	66

Commentaires:

Chien (16) à : Dakar Centre (2) ; Dakar Nord (1) ; Ndoffane (3) ; Salémata (2) ; ${\sf Kolda~(2)~;~V\'elingara~(1)~;~Louga~(1)~;~Joal~(2)~;~M\'ekh\'e~(1)~et~Thi\`es~(1)}.$

Source: DHIS2, telecharge le 31/06/2023

Ane (00).

Cheval (01) à : Diourbel (1).

Chat (01) à : Sokone (1).

Singe (09) à : Dakar Ouest (9).

Serpent (14) à : Touba (1) ; Dioffior (1) ; Foundiougne (1) ; Kédougou (4) ; Salémata (1); Saraya (1); Vélingara (1); Matam (2); Pout (1) et Oussouye (1).

Scorpion (03) à : Ndoffane (1) ; Médina Yoro Foulah (1) et Vélingara (1).

Abeille (00).

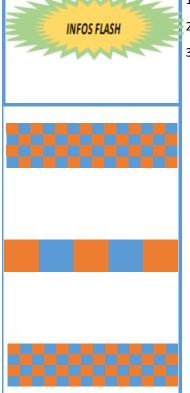


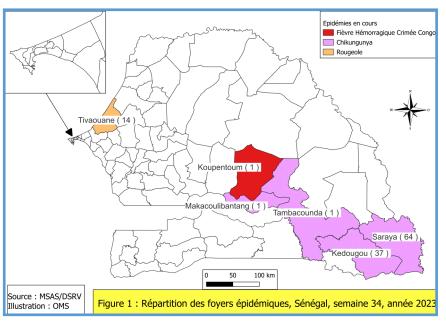
Au cours de la semaine (\$34_2023), les épidémies en cours sont :

1.Le Chikungunya à Saraya, Kédougou, Tambacounda (nouveau) et Maka Colibantang (nouveau);

2.La fièvre Hémorragique Crimée Congo à Koumpentoum ;

3. La rougeole à Tivaouane.





SURVEILLANCE À BASE COMMUNAUTAIRE (SBC) -SEMAINE 34 - 2023

TABLEAU VII : APERÇU DES SIGNAUX COMMUNAUTAIRES PAR REGION

	Signal	l reçu	Signal	vérifié	Signal co	onforme	Signal co	onfirmé
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_33	0	300	0	285	0	73	0	83
Source DHIS2. Téléchargé	le 24/08/2023							

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-S34

	Nombre de signaux	confirmés suspects	Nombre de d	cas confirmés	Commentaires : ♦ 00 signal confirmé cas suspect de Rougeole.
Maladies prioritaires	Cas semaine	Cumul	Cas semaine	cumul	♦ 00 signal confirmé cas suspect de PFA.
Rougeole	0	3			◆ 00 signal confirmé cas suspect méningite .
PFA	0	2			♦ 00 signal confirmé cas suspect de TNN.
Méningite	0	1			O0 signal confirmé cas suspect de Fièvre jaune .
Tétanos Néonatal	0	0			
Fièvre jaune	0	1			♦ 00 signal confirmé cas suspect de Choléra.
Choléra	0	0			♦ 00 signal confirmé cas suspect diarrhée sanglante.
Diarrhée sanglante	0	1			◆ 00 signal confirmé cas suspect Ébola.
Ébola	0	0			
Source DHIS2. Téléchargé le 17	7/08/2023				

SURVEILLANCE BASEE SUR LES EVENEMENTS (SBE) –SEMAINE 34 — 2023

al validá Signal várifiá Signal s

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

TABLEAU IX: APERÇU DES SIGNAUX/INFORMATIONS

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_34_2023 (1)

ROUGEOLE/RUB	EOLE	<u>Tableau N° X</u>	: Résultats o	les prélèvements de ca	s suspect de rougeo	le, semaine 34 de	e 2023
Identification	District	Résultats e	en attente	Commentaires : 2 résu	ıltats sont toujours (en attente.	
SEN-DIO-BAM-23-1124	Bambey						
SEN-LOU-COK-23-1187	Coki						
Identification	District	Résu	ltats	Identification	District	Résu	ltats
identification	District	Rougeole	Rubéole	identification	District	Rougeole	Rubéole
SEN-FAT-FAT-23-1289	Fatick	Négatif	Négatif	SEN-KAO-GUI-23-1320	Guinguinéo	Négatif	Négatif
SEN-DAK-RUF-23-1290	Rufisque	Négatif	Négatif	SEN-FAT-FAT-23-1321	Fatick	Négatif	Négatif
SEN-DAK-DKC-23-1291	Dakar Centre	Négatif	Négatif	SEN-FAT-FAT-23-1322	Fatick	Négatif	Négatif
SEN-DAK-KMA-23-1292	Keur Massar	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-PIK-23-1293	Pikine	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-RUF-23-1294	Rufisque	Positif	Négatif				
SEN-ZIG-DIL-23-1295	Diouloulou	Négatif	Négatif				
SEN-ZIG-DIL-23-1296	Diouloulou	Négatif	Négatif				
SEN-LOU-KMS-23-1297	Keur Massar	Positif	Douteux				
SEN-DAK-RUF-23-1298	Rufisque	Négatif	Négatif				
SEN-ZIG-OUS-23-1299	Oussouye	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-MBA-23-1300	Mbao	Positif	Négatif				
SEN-MAT-MAT-23-1301	Matam	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-MAK-23-1302	Maka Colibantang	Négatif	Négatif				
SEN-THI-MBO-23-1303	Mbour	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-RUF-23-1304	Rufisque	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-RUF-23-1305	Rufisque	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-RUF-23-1306	Rufisque	Négatif	Négatif				
SEN-SED-SED-23-1307	Sédhiou	Négatif	Négatif				
SEN-SED-SED-23-1308	Sédhiou	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-DIA-23-1309	Diamniadio	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-KMA-23-1310	Keur Massar	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-KID-23-1311	Kidira	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-RUF-23-1312	Rufisque	Négatif	Négatif				
SEN-SED-SED-23-1313	Sédhiou	Négatif	Négatif				
SEN-SED-SED-23-1314	Sédhiou	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-RUF-23-1315	Rufisque	Négatif	Négatif				
SEN-THI-MEK-23-1316	Mékhé	Négatif	Négatif				
SEN-THI-TIV-23-1317	Tivaouane	Négatif Négatif	Négatif				
SEN-LOU-KEB-23-1318	Kébémer	Négatif	Négatif				
SEN-KED-KED-23-1319	Kédougou	Négatif	Négatif				

Commentaire: Trente quatre (34) résultats reçus cette semaine dont 3 positif à la rougeole à : Keur Massar (1), Mbao (1), Rufisque (1) et 1 douteux à la rubéole à : Keur Massar (1).

Au total, 1321 résultats reçus depuis le début de l'année 2023 avec 456 positifs dont 449 confirmés à la rougeole, 54 douteux à la rougeole, 19 positifs à la rubéole, 3 douteux à la rubéole et 2 en attente de résultats.

RÉSULTATS DE LABORATOIRE — SEMAINE_34_2023 (2)

PFA		<u>Tableau N° XI</u> : Résultats des prélèvements de cas suspect de PFA, semaine 34 de 2023								
Identification	District	Résultat en attente	Échantillons préle- vés ≤ 7j de paraly- sie	Échantillons préle- vés ≤ 14j de para- lysie	Échantillons reçus au labo- ratoire ≤ 3j	Délai échan- tillon 1– échantillon 2	Commentaires (20) résultats en	•		
SEN-SED-GOD-23-129	Goudomp	En attente	Non	Oui	Oui	24h				
SEN-DAK-PIK-23-150	Pikine	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-ZIG-ZIG-23-151	Ziguinchor	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-DAK-DKS-23-152	Dakar Sud	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-DAK-RUF-23-153	Rufisque	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-FAT-PAS-23-154	Passy	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-FAT-FAT-23-155	Fatick	En attente	Non	Oui	Oui	24h				
SEN-DAK-DKN-23-156	Dakar Nord	En attente	Oui	Oui	Non	24 h				
SEN-STL-RTL-23-157	Richard Toll	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-KAO-GUI-23-158	Guinguinéo	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-KED-KED-23-159	Kédougou	En attente	Non	Oui	Oui	24h				
SEN-KAO-KAO-23-160	Kaolack	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-DIO-BAM-23-161	Bambey	En attente	Non	Oui	Oui	24h				
SEN-MAT-MAT-23-162	Matam	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-THI-MBO-23-163	Mbour	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-KOL-VEL-23-164	Vélingara	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-MAT-KAN-23-166	Kanel	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-MAT-KAN-23-167	Kanel	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-THI-POU-23-168	Pout	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
SEN-KAO-KAO-23-169	Kaolack	En attente	Oui	Oui	Oui	24h				
Identification	District	Résultat	Échantillons prélevés ≤ 7j de paralysie	Échantillons préle- vés ≤ 14j de para- lysie	Échantillons reçus au labo- ratoire ≤ 3j	Délai échan- tillon 1– échantillon 2	Condition des échantillons	Examen du 60 ^e jour		
SEN-DIO-DIO-23-141	Diourbel	Négatif	Non	Non	Oui	24h	Bonnes	Oui		
SEN-DAK-KMA-23-142	Keur Massar	NPENT	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non		
SEN-DIO-DIO-23-143	Diourbel	Négatif	Non	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non		
SEN-KAO-KAO-23-144	Kaolack	Négatif	Non	Oui	Oui	48h	Bonnes	Non		
SEN-DAK-PIK-23-145	Pikine	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non		
SEN-DAK-KMA-23-146	Keur Massar	NPENT	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non		
SEN-THI-TIV-23-147	Tivaouane	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non		
SEN-KOL-MYF-23-148	Médina Yoro Foulah	Négatif	Non	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non		
SEN-TAM-TAM-23-149	Tambacounda	Négatif	Oui	Oui	Oui	24h	Bonnes	Non		

^{*}NPENT : Entérovirus non polio

Commentaires :

- ♦ Cinq (05) résultats reçus.
- ♦ Au total 167 cas PFA notifiés et 147 résultats reçus dont (1) suspect polio, (35) entérovirus non polio (NPENT) et (111) 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-DAK-DKO-23-047	Dakar Ouest	04-mars-23	03-mai-23	En attente		◆ Visite de 60 ^{ème} à faire: SEN-DAK-DKO-23-047, SEN-TAM- TAM-23-094, SEN-FAT-FAT-23-137 et SEN-DIO-DIO-23-141.
SEN-TAM-TAM-23-094	Tambacounda	24-avr-23	23-juin-23	En attente		♦ Visite de 90 ^{éme} à faire :
SEN-FAT-FAT-23-137	Fatick	05-juil-23	03-sept-23	A faire		
SEN-DIO-DIO-23-141	Diourbel	23-juin-23	22-août-23	A faire		

Bulletin_Epidémiologique_Hebdomadaire_2023

RÉSULTATS DE LABORATOIRE—SEMAINE_34_2023 (3)

ICTERE FEBRILE		<u>Tableau N° XIII</u> : Résultats des prélèvements de cas suspect d'ictère fébrile, semaine 34-2023							
Identification	District	En attente	Commentaires : un (1) re	ésultat en attente.					
SEN-KED-KED-23-212	Kédougou	En attente							
Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats				
SEN-KED-SAL-23-231	Salémata	Négatif	SEN-KAO-KAO-23-241	Kaolack	Négatif				
SEN-LOU-KMS23-232	Keur Momar Sarr	Négatif	SEN-KAO-KAO-23-242	Kaolack	Négatif				
SEN-DIO-DIO-23-234	Diourbel	Négatif	SEN-KAO-KAO-23-243	Kaolack	Négatif				
SEN-MAT-KAN-23-235	Kanel	Négatif	SEN-KAO-NIO-23-244	Nioro	Négatif				
SEN-DAK-KMA-23-236	Keur Massar	Négatif	SEN-KAO-GUI-23-245	Guinguinéo	Négatif				
SEN-DAK-MBA-23-237	Mbao	Négatif	SEN-FAT-SOK-23-246	Sokone	Négatif				
SEN-DAK-SAN-23-238	Sangalkam	Négatif	SEN-TAM-BAK-23-247	Bakel	Négatif				
SEN-ZIG-ZIG-23-240	Ziguinchor	Négatif							

Commentaires :

Cinq (15) résultats négatifs reçus cette semaine.

Au total, deux cent quarante trois (243) résultats reçus avec 221 négatifs et 1 en attente.

DIARRHEES SANGLANTES		<u>Tableau N° XIV</u> : Résultats de la recherche de <i>Shigella dysenteriae 1</i> , semaine 34 -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, S34_2023

Tableau N° XV : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites de la semaine S01 à la semaine S34_2023

Région	Suspects	Prélevés	Résultats en attente	Résultat disponibles	Négatif	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St. Pneumo	Hib	Autres
Dakar	490	478	478											
Diourbel	150	102	102											
Fatick	8	3	3											
Kaffrine	0	0	0											
Kaolack	3	3	3											
Kédougou	6	4	4											
Kolda	3	1	1											
Louga	0	0	0											
Matam	4	4	4											
Saint Louis	1	10	10											
Sédhiou	1	0	0											
Tambacounda	6	3	3											
Thiès	44	30	10	20	17								1	2
Ziguinchor	2	1	1											
Total S-34	718	639	619	20	17								1	2

Commentaire : Aucun résultat reçu cette semaine.

Au total 718 cas suspects de méningite notifiés dont 639 prélevés soit (88,9%). 619 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.

Bulletin_Epidémiologique_Hebdomadaire_2023

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA A TAMBACOUNDA S34_2023 (1)

Contexte:

Au cours de cette semaine 34, l'Institut Pasteur de Dakar a rendu deux (02) résultats positifs de Chikungunya provenant des districts de Tambacounda et Maka Colibantang (région de Tambacounda).

Les investigations sont en cours. Les premières données sont présentées sur la fiche de synthèse ci-dessous.

CHIKUNGUNYA À TAMBACOUNDA ET MAKACOULIBANTANG : FICHE DE SYNTHÈSE DE LA FICHE DE NOTIFICATION ET DU RENDU DE RÉSULTAT							
Variables	Modal ités Modal ités						
	Tambacounda	Makacoulibantang					
1. Circonstance de détection	Consultation site sentinelle 4S	Consultation hors site 4S,					
		suspicion de fièvre jaune					
2. Initiales du cas	K.D.	A.S.					
3. District d'habitation	Tambacounda	Makacoulibantang					
4. Age	14 ans	12 ans					
5. Sexe	Féminin	Masculin					
6. Profession	-	-					
7. Date de début des signes	10/08/2023	17/08/2023					
8. Date de consultation	14/08/2023	18/08/2023					
9. Date de prélèvement	14/08/2023	14/08/2023					
10. Date de réception au labo	21/08/2023	21/08/2023					
11. Date de rendu de résultat	23/06/2023	23/06/2023					
12. Signes développés	Fièvre à 39,2 °C +	Fièvre à 38,9 °C +					
	Céphalée	Ictère					
	Myalgie						
	Arthralgie						
13. Prise de médicament (s)	Inconnu	Inconnu					
avant les signes							
14. TDR Paludisme	Positif	Inconnu					
15. Résultats de laboratoire	• Élisa IgM Chikungunya :	PCR Chikungunya : POSITIF					
	POSITIF	Élisa IgM Chikungunya :					
	 Élisa IgM Différentiel NÉGATIF; 	NÉGATIF					
	PCR Différentiel NÉGATIF.						
16. Notion de voyage dans les	Inconnu	Inconnu					
15 derniers jours							
17. Présence de personne (s)	Non	Inconnu					
avec signes semblables dans							
l'entourage							
18. Évolution	Patiente vivante	Patient vivant					

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DU CHIKUNGUNYA A KEDOUGOU S34_2023 (2)

Contexte:

- 02 août 2023 : le district de Kédougou avait un cas confirmé par PCR de Chikungunya ayant débuté le 14 juillet 2023 et confirmé par l'Institut Pasteur de Dakar (IPD) ;
- ♦ 10 août 2023 : Dans le cadre d'un projet de recherche dans la région de Kédougou, l'IPD a informé le ministère de la confirmation par PCR de quatre (04) cas de Chikungunya dans les districts de Kédougou (01) et Saraya (03).
- Une équipe nationale multidisciplinaire (épidémiologiste, virologue, anthropologue...) élargie aux partenaires (OMS, CDC...) a été déployée pour appuyer les équipes de la région et du district sur les investigations et surtout la riposte .

Parmi les 534 cas suspects retrouvés par la surveillance de routine et la recherche active, 101 étaient confirmés par le laboratoire.

Le niveau de risque estimé avec l'outil STAR de l'OMS était classé "Élevé".

La riposte est en cours dans le cadre d'un Système de Gestion d'Incident régional.

Mise à jour :

La base de données est en cours de mise à jour.

Il y aurait d'autres cas confirmés.

Le district de Salémata aurait eu un cas confirmé, rejoignant ainsi dans l'épidémie les deux (02) autres de la région.

La riposte se poursuit au niveau de l'ensemble de la région.

Le 2^e SitRep serait en cours de validation.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE FHCC A KOUMPENTOUM S34_2023

Contexte:

Le 14 août 2023, l'Institut Pasteur de Dakar a rendu au ministère un confirmé par <u>PCR</u> et Elisa de Fièvre Hémorragique Crimée Congo. L'échantil-lon a été collecté le 07/08/2023.

La maladie aurait débuté le 24/07/2023, avec des signes hémorragiques.

Le rapport d'investigation a été partagé.

La riposte à travers un Système de Gestion d'Incident est en cours

Mise à jour :

- Un échantillon de contrôle prélevé le 17/08/2023 est revenu négatif au PCR;
- l'incident sera clôturé le 12/09/2023 s'il n'y a rien de nouveau.

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA DENGUE S34_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).

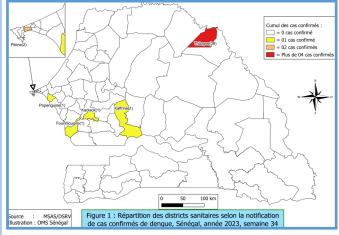
Faits saillants:

- Premier cas confirmé de l'année 2023 à Thilogne dans la région de Matam ;
- Pas de cas confirmé cette semaine ;
- Cumul de cas confirmés de dengue à la semaine 34 est de 44.
- Premier cas a débuté le 2-1-2023 et le dernier le 26-7-2023.

Répartition des cas confirmés selon la source de détection, S34		Répartition des cas confirmés selon le sexe, S34				
Sources de détection	N = 44 ¹	Sexe	N (%)			
Investigation cas FVH	15 (34%)	Masculin	16 (36%)			
Réseau 4S	28 (64%)	Féminin	28 (64%)			
Surveillance RR	1 (2%)	Total	44 (100%)			
Total	44 (100%)					
		(U hora-anger)				

Méthodes de confirmation au laboratoire, S34

Méthodes de confirmation au laboratoire	N (%)
PCR	37 (84%)
IgM	7 (16%)
Total	44 (100%)



3ulletin_Epidémiologique_Hebdomadaire_2023

SITUATION EPIDEMIOLOGIQUE DE LA ROUGEOLE S34_2023

Faits saillants: A S34

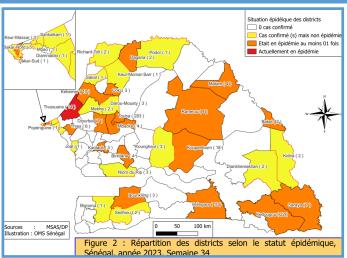
- Nombre de cas confirmés de rougeole, IgM(+) et absence de vaccination dans les 30 derniers jours : 450;
- Deux (2) nouveaux districts ont notifié leur premier cas confirmé : Keur Momar Sarr et Yeumbeul :
- 41 districts (soit 54,8%) ont notifié au moins 01 cas confirmé ;
- 00 nouveaux district ont franchi le seuil épidémique ;
- 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 24,6 pour 1 million d'habitants ;
- 00 décès.

Sous réserve d'un retard de rendu de résultat de laboratoire, le district de Touba est sortie de l'épidémie qui a duré 29 semaines.

<u>Tableau 1</u>: Répartition des cas confirmés de rougeole selon les âges, semaine 34_2023

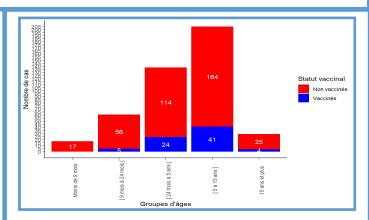
Groupe âge	n/%
Moins de 9 mois	17 (4%)
[9 mois à 24 mois [61 (14%)
[24 mois à 5 ans [138 (31%)
[5 à 15 ans [205 (46%)
15 ans et plus	29 (6%)
N	450 (100%)

A \$34, 46 % des cas confirmés ont entre 5 et 15 ans.



A S34, le nombre de districts qui ont notifié au moins un (01) cas confirmé est de 41.

19 ont eu à franchir le seuil épidémique. Il s'agit des districts de : Dakar Nord, Diourbel, Mbacké, Touba, Kaolack, Birkelane, Kédougou, Saraya, Vélingara, Coki, Kébémer, Matam, Ranérou, Dagana, Bounkiling, Bakel, Koumpentoum, Thiès et Tivaouane.



<u>Graphique 1</u>: Répartition des cas confirmés de rougeole selon le groupe d'âge et le statut vaccinal, Sénégal, Semaine 34, année 2023

A S34, le nombre d'enfants de 9 mois à 5 ans confirmés à la rougeole, assimilables à des cibles du PEV, est de <u>199 dont 170</u> non vaccinés, <u>soit</u> <u>85% de non vaccinés.</u>

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.

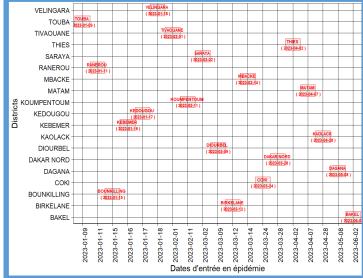


Figure 4: Répartition des districts selon la date d'entrée en épidémie, Sénégal, Semaine 34_2023

A la semaine 34, les différents districts sont entrés en épidémie entre le 16-01-2023 et le 02-06-2023.

EPIDEMIES CLÔTUREES DE S01 - S34_2023

Epidé	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		