



SURVEILLANCE INTEGREE DES MALADIES ET RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 27 : du 01/07 au 07/07/ 2019 – ANNEE 2019

DP/D.S.R.V.msas.dgs.dp.dsrv@gmail.com

BEH-SEN-S-27-2019

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

COMPLETITUDE – PROMPTITUDE

Régions	SEMAINE 27				CUMUL S1-S27				Districts avec moins de 80% de de rapports saisis						
	COMPLETITUDE		PROMPTITUDE		COMPLETITUDE		PROMPTITUDE								
	Rapports saisis	%	Rapports saisis à temps	%	Cumul Rapports saisis	%	Cumul Rapports saisis à temps	%							
DAKAR	180	98%	176	96%	4964	100%	3149	63%							
DIOURBEL	100	93%	95	88%	2780	95%	1458	50%							
FATICK	130	99%	128	98%	3402	96%	1944	55%							
KAFFRINE	95	99%	95	99%	2551	98%	1558	60%							
KAOLACK	106	87%	103	84%	3248	99%	2148	65%							
KÉDOUGOU	41	100%	41	100%	1099	99%	861	78%							
KOLDA	72	100%	61	85%	1896	98%	839	43%							
LOUGA	104	81%	92	72%	3253	94%	2155	62%							
MATAM	99	100%	98	99%	2545	95%	1469	55%							
SAINT-LOUIS	127	99%	126	98%	3360	97%	2015	58%							
SÉDHIOU	66	100%	66	100%	1781	100%	1218	68%							
TAMBA	135	100%	132	98%	3555	98%	2012	55%							
THIÈS	182	100%	177	97%	4994	102%	3046	62%							
ZIGUINCHOR	128	100%	127	99%	3364	97%	1978	57%							
Districts	77	100%	77	100%	2079	100%									
SENEGAL	1 565	99%	1517	92%	42792	98%	25850	59%							

Sur un total de 1 622 rapports attendus, 1565 ont été saisis (99%). Le nombre de rapports saisis à temps est de 1517 (92%).

Sept (07) régions ont saisi tous leurs rapports (complétude à 100%) : Kédougou, Kolda, Matam, Sédhiou, Tambacounda, Thiès et Ziguinchor.

Trois régions : Diourbel, Kaolack et Louga ont saisi moins de 95% des rapports attendus.

La saisie est effective au niveau des 77 districts. Seuls les districts sanitaires de Guédiawaye Touba, Guinguinéo Linguère et Dahra ont saisi moins de 80% de leurs rapports attendus.

Tableau N° II : Notification de la surveillance de routine

SURVEILLANCE DE ROUTINE (1)

Régions	Méningite				Rougeole/Rubéole				Fièvre jaune				PFA			Tétanos Néonatal			MAPI			Cholera			Diarrhée sanglante		
	Cas susp	Cas prélevé	Dcd	Cum susp	Cas suspect	Dcd	Cum cas	Cas susp	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cas	Dcd	Cum cas			
DAKAR	5	5	0	132	0	0	94	0	0	21	1	0	20	0	0	1	0	84	0	0	3	0	110				
DIOURBEL	4	3	1	56	0	0	26	0	0	9	0	0	14	0	0	1	0	37	0	0	7	0	126				
FATICK	1	0	0	5	1	0	20	0	0	6	0	0	4	0	0	0	0	5	0	0	11	0	132				
KAFFRINE	0	0	0	5	0	0	10	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	10	0	0	20	0	542				
KAOLACK	0	0	0	2	0	0	77	0	0	2	0	0	4	0	0	0	1	0	28	0	0	1	0	67			
KÉDOUGOU	0	0	0	0	0	0	44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	9	0	15	0	0	6	0	134			
KOLDA	0	0	0	7	1	0	13	0	0	0	0	0	1	0	0	0	7	0	40	0	0	4	0	96			
LOUGA	1	1	0	6	0	0	26	1	0	14	0	0	5	0	0	0	0	0	18	0	0	12	0	268			
MATAM	0	0	0	10	0	0	11	0	0	9	1	0	4	0	0	0	2	0	28	0	0	15	0	241			
SAINT-LOUIS	0	0	0	13	2	0	20	0	0	7	0	0	5	0	0	1	0	14	0	0	20	0	495				
SÉDHIOU	0	0	0	1	0	0	9	0	0	0	0	0	6	0	0	1	0	8	0	0	9	0	136				
TAMBA	0	0	0	6	1	0	65	0	0	13	0	0	8	0	0	1	7	37	0	0	20	0	694				
THIÈS	3	3	0	30	1	0	70	2	0	14	1	0	15	0	0	3	0	65	0	0	26	0	650				
ZIGUINCHOR	0	0	0	5	1	0	16	0	0	2	0	0	4	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	29			
TOTAL S-27	14	12	1	278	7	0	501	3	0	100	3	0	91	0	0	27	7	411	0	0	154	0	3 720				

Constats de la semaine :

14 cas de méningite : Dakar Centre (4) ; Diamniadio (1) ; Touba (4) dont 1 décès ; Sokone (1) ; Keur Momar Sarr (1) et Mbour (3).

07 cas de rougeole : Niakhar (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Dagana (1) ; Saint Louis (1) ; Bakel (1) ; Joal (1) et Bignona (1).

03 cas d'ictère fébrile : Darou Mousty (1) ; Pout (1) et Thiadiaye (1).

03 cas de PFA : Guédiawaye (1) ; Kanel (1) et Joal (1).

00 Tétanos Néonatal.

27 cas de MAPI : Dakar Centre (1) ; Touba (1) ; Kaolack (1) ; Kédougou (9) ; Vélingara (7) ; Matam (1) ; Ranérou (1) ; Podor (1) ; Sédhiou (1) ; Koumpentoum (1) ; Mbour (1) ; Mékhé (1) et Tivaouane (1).

00 cas de choléra.

154 cas de diarrhée sanglante.

Tableau N°III : Autres notifications de la SIMR

SURVEILLANCE DE ROUTINE (2)

Régions	Malnutrition			Malnutrition			Diarrhée + DH2O enfant <5ans			Pneumonie enfant <5ans			Dracunculose		Décès Maternel		Décès Néonatal	
	Aigüe Sévère			Aigüe Modérée						Cas	Dcd	Cumul Cas	Suspect	Probabl	Confirm	Cumul	Confirm	Cumul
	Cas Sem	Dcd	Cumul Cas	Cas Sem	Dcd	Cumul Cas	Cas	Dcd	Cumul Cas	Cas	Dcd	Cumul Cas						
DAKAR	80	0	533	280	0	5889	15	0	847	187	0	5 116	0	0	1	17	3	103
DIOURBEL	60	1	439	171	0	3253	35	0	1 542	87	9	3 494	0	0	0	17	7	104
FATICK	33	0	215	83	0	2151	6	0	246	114	0	3 871	0	0	0	2	0	7
KAFFRINE	23	0	324	81	0	2243	0	0	196	118	0	4 935	0	0	0	13	0	8
KAOLACK	40	1	284	73	0	1846	44	1	1 412	120	0	4 814	0	0	0	11	6	175
KÉDOUGOU	12	0	139	15	0	649	0	0	85	33	0	1 555	0	0	1	13	0	16
KOLDA	36	0	306	101	0	2125	12	0	975	132	0	5 098	0	0	1	14	3	35
LOUGA	32	0	311	91	0	2077	1	0	94	39	1	1 192	0	0	1	13	0	37
MATAM	46	0	452	97	0	2497	11	0	416	15	0	1 058	0	0	2	21	2	15
SAINT-Louis	57	0	412	120	0	2579	6	0	227	137	0	3 703	0	0	0	7	0	6
SÉDHIOU	15	0	121	39	0	525	0	0	7	30	0	1 041	0	0	0	5	1	24
TAMBA	52	0	420	65	0	2341	0	0	517	65	0	3 559	0	0	0	15	0	41
THIÈS	37	0	337	122	0	3527	11	0	744	175	4	6 095	0	0	1	17	9	151
ZIGUINCHOR	9	0	72	41	0	1129	8	0	406	50	0	1 501	0	0	0	4	0	3
TOTAL S-27	532	2	4 365	1379	0	32831	149	1	7 714	1302	14	47 032	0	0	7	169	31	725

532 cas de MAS dont 2 décès à Touba (1) et Guinguinéo (1) – 1379 cas de MAM dont 00 décès – 149 cas de diarrhée+DH2O dont 01 décès à Kaolack (1) - 1302 cas de pneumonie dont 14 décès à Diourbel (8) ; Touba (1) ; Linguère (1) et Thiès (4).

00 cas de dracunculose.

07 cas de décès maternel : Mbao (1) ; Saraya (1) ; Kolda (1) ; Linguère (1) ; Matam (1) ; Ranérou (1) et Thiès (1).

31 cas de décès néonataux : Diamniadio (2) ; Mbao (1) ; Diourbel (5) ; Touba (2) ; Kaolack (6) ; Kolda (2) ; Vélingara (1) ; Matam (2) ; Sédhiou (1) ; Mbour (3) ; Thiadiaye (1) et Thiès (5).

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – 27^{ème} SEMAINE 2019

Régions	Nb. Cas	TUBERCULOSE PULMONAIRE		Cumul TP	TEP		RETRAITEMENT		(TBMR)	Cumul TMR	DECES TB	
		TP. bactério	TP. clinique		Cas	Cum.	Cas	Cumul			Dcd	Cum
Dakar	53	37	4	803	10	168	2	43	0	3	2	10
Diourbel	24	18	3	369	1	25	2	15	0	0	0	2
Fatick	1	5	0	40	0	6	0	0	0	0	0	0
Kaffrine	2	1	1	23	0	2	0	1	0	0	0	0
Kaolack	6	5	1	89	0	5	1	4	2	2	0	0
Kédougou	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolda	15	5	12	112	0	1	0	0	0	0	0	1
Louga	5	3	1	70	1	7	0	3	0	0	0	1
Matam	3	2	1	27	0	1	0	0	0	0	0	0
Saint-Louis	12	6	1	118	4	13	1	15	0	0	0	0
Sédhiou	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Tambacounda	4	2	0	44	0	5	0	0	0	0	0	0
Thiès	27	20	4	352	2	41	2	11	0	2	0	4
Ziguinchor	0	0	0	80	0	9	9	13	0	0	0	2
TOTAL S-27	152	104	28	2 133	18	283	17	105	2	7	2	20

Cette semaine, 152 cas TB notifiés dont 104 cas de TB pulmonaires bactériologiques et 28 TB pulmonaires cliniques ; 18 TEP ; 17 retraitements et 02 décès.

Par ailleurs cette semaine 02 cas de TBMR.

Un cumul de 07 TBMR a été notifié depuis le début de l'année avec un cumul de 18 décès liés à la TB.

NOTIFICATIONS DE MORSURES/PIQUURES- Semaine 27 de 2019

Régions	Chien		Ane		Cheval		Serpent		Chat		Singe		Scorpion		Abeille	
	Nbre	cumul	Nbre	cumul	Nbre	cumul	Nbre	cumul	Nbre	cumul	Nbre	cumul	Nbre	cumul	Nbre	cumul
Dakar	5	174	0	4	0	9	0	0	1	9	0	5	1	2	0	2
Diourbel	2	61	1	21	1	14	0	7	0	2	0	1	0	5	0	3
Fatick	9	114	0	32	5	31	6	19	0	3	0	3	1	19	0	29
Kaffrine	4	65	2	28	2	15	1	13	0	2	0	0	3	22	0	15
Kaolack	3	57	3	24	6	18	0	13	0	8	0	2	0	7	0	5
Kédougou	2	49	0	0	5	7	0	24	0	2	0	0	0	3	0	8
Kolda	5	60	0	7	2	8	0	11	0	2	0	23	2	43	4	19
Louga	4	86	1	24	0	18	1	19	0	8	0	0	1	73	0	10
Matam	0	47	1	28	0	6	1	30	0	7	0	2	7	139	1	62
Saint Louis	9	69	4	19	0	8	0	4	0	3	0	2	1	21	4	42
Sédhiou	0	37	1	7	0	1	0	8	0	1	0	1	7	51	0	8
Tambacounda	2	133	0	35	2	14	1	52	0	3	0	1	9	43	0	13
Thiès	2	161	4	57	0	37	3	20	0	13	0	9	1	34	0	17
Ziguinchor	0	61	0	2	4	5	0	12	0	11	1	3	2	61	1	13
TOTAL S-27	47	1174	17	288	27	191	13	232	1	74	1	52	35	523	10	246

Chien (47) à : Dakar Centre (3) ; Keur Massar (1) ; Mbao (1) ; Diourbel (1) ; Touba (1) ; Fatick (2) ; Gossas (1) ; Niakhar (1) ; Passy (1) ; Sokone (4) ; Birkelane (1) ; Kaffrine (2) ; Koungheul (1) ; Kaolack (1) ; Ndoffane (1) ; Nioro (1) ; Kédougou (2) ; Kolda (2) ; Vélingara (3) ; Kébémer (1) ; Linguère (2) ; Sakal (1) ; Dagana (3) ; Podor (4) ; Saint Louis (2) ; Goudiry (1) ; Kountompoum (1) et Joal (2). Ane (17) à : Touba (1) ; Birkelane (1) ; Koungheul (1) ; Guinguinéo (1) ; Nioro (2) ; Louga (1) ; Matam (1) ; Dagana (3) ; Podor (1) ; Bounkiling (1) et Tivaouane (4). Cheval (27) à : Mbacké (1) ; Fatick (1) ; Foundiougne (2) ; Niakhar (1) ; Gossas (1) ; Birkelane (1) ; Malem Hodar (1) ; Kaolack (3) ; Nioro (4) ; Kédougou (4) ; Salémata (1) ; Kolda (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Kidira (1) ; Kountompoum (1) ; Oussouye (3) et Ziguinchor (1). Serpent (13) à : Dioffior (1) ; Niakhar (3) ; Passy (2) ; Malem Hodar (1) ; Keur Momar Sarr (1) ; Matam (1) ; Kountompoum (1) ; Mékhé (1) ; Thiadiaye (1) et Tivaouane (1). Chat (01) à : Dakar Centre (1). Singe (01) à : Oussouye. Scorpion (35) à : Rufisque (1) ; Sokone (1) ; Kaffrine (1) ; Koungheul (1) ; Malem Hodar (1) ; Kolda (1) ; Vélingara (1) ; Kébémer (1) ; Matam (5) ; Ranérou (2) ; Podor (1) ; Goudomp (2) ; Sédhiou (5) ; MaKa Colibantang (8) ; Tambacounda (1) ; Popenguine (1) ; Thionck Essyl (1) et Ziguinchor (1). Abeille (10) à : Vélingara (4) ; Matam (1) ; Dagana (2) ; Podor (2) et Bignona (1).

Erreur de saisie :

Bignona a saisi 9 cas prélevés de méningites

Vélingara a saisi 9 décès méningite à S26

Vélingara a saisi 9 décès Coqueluche à S26

Kédougou a saisi 11 cas de MAPI à S26

Touba a saisi 4 cas suspects de choléra à S24

Touba a saisi 9 cas de décès fièvre jaune à S24

Touba a saisi 9 cas probable de ver de Guinée à S21

Touba a saisi 2 cas de décès MAPI à S4 et S21

Nioro a saisi un cas de TNN et 2 décès TNN à S24

Merci de demander aux structures qui ont saisi les données de corriger.

VISITE DE SUIVI**3. ICTERE FEBRILE****4. MENINGITES BACTERIENNES****1. ROUGEOLE/RUBEOLE****Résultats de la semaine reçus du laboratoire (IPD)****Tableau N° IV : Résultats des prélèvements de cas de rougeole de la semaine 27 de 2019**

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-DAK-MBA-19-495	Mbao	Négatif	Négatif	SEN-KOL-MYF-19-502	Médina YFoualh	Négatif	Négatif
SEN-KAF-KAF-19-496	Kaffrine	Négatif	Positif	SEN-KOL-MYF-19-503	Médina YFoualh	Négatif	Négatif
SEN-TAM-KID-19-497	Kidira	Négatif	Négatif	SEN-KOL-KOL-19-504	Kolda	Négatif	Négatif
SEN-THI-JOA-19-498	Joal	Négatif	Négatif	SEN-KOL-MYF-19-505	Médina YFoualh	Négatif	Négatif
SEN-DIO-BAM-19-499	Bambey	Négatif	Négatif	SEN-STL-PET-19-506	Pété	Négatif	Négatif
SEN-DIO-BAM-19-500	Bambey	Positif	Négatif	SEN-STL-DAG-19-507	Dagana	Négatif	Négatif
SEN-KOL-MYF-19-501	Médina YFoualh	Négatif	Négatif	SEN-STL-STL-19-508	Saint Louis	Négatif	Négatif

Quatorze (14) résultats reçus cette semaine dont 1 **positif** pour la rougeole à Bambey et 1 positif pour la rubéole à Kaffrine.

Au total, 508 résultats reçus dont 87 positifs pour la rougeole : 1 à Bambey, 113 à Kédougou, 4 à Dakar Centre, 5 à Dakar Nord, 6 à Dakar Sud, 3 à Pikine, 2 à Guinguinéo, 3 à Thiès, 2 à Tivaouane, 9 à Kidira, 1 à Kountoumou, 2 à Tambacounda, 1 à Kaolack, 1 à Diourbel, 20 à Saraya, 7 à Mba, 3 à Yeumbeul, 1 à Podor et 3 à Vélingara ; 16 positifs pour la rubéole : 1 à Kaffrine, 1 à Rufisque, 1 à Kédougou, 2 à Guinguinéo, 2 à Ndoffane, 1 à Coki, 1 à Fatick, 1 à Bakel, 1 à Linguère, 1 à Yeumbeul, 2 à Kountoumou 1 à Pout et 1 à Thiès.

2. P.F.A.**Résultats de la semaine reçus du laboratoire (IPD)****Tableau N° V : Résultats des prélèvements des cas de PFA de la semaine 27 de 2019**

IDENTIFICATIONS	Districts	Résultats	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Condition du prélèvement	Examen du 60 ^e jour
SEN-TAM-BAK-19-087	Bakel	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non

Un seul (01) résultat est reçu cette semaine. Il est négatif

Au total, 91 cas de paralysie flasque aiguë prélevés depuis le début de l'année dont 87 résultats tous négatifs.

Tableau N° VI : Rappels des derniers cas devant faire l'objet de visite de suivi PFA

Identification	District	Date début	Visite prévue	Visite 60j	Visite 90j
SEN-DIO-TOU-19-037	Touba	02/04/2019	02/06/2019	Non faite	En attente
SEN-TAM-BAK-19-048	Bakel	19/04/2019	19/06/2019	Non faite	En attente
SEN-TAM-DIM-19-051	Dianké Makha	07/04/2019	07/06/2019	Non faite	En attente
SEN-TAM-TAM-19-068	Tambacounda	08/04/2019	08/06/2019	Non faite	En attente
SEN-STL-DAG-19-063	Dagana	22/04/2019	22/06/2019	Non faite	En attente
SEN-TAM-BAK-19-090	Bakel	28/04/2019	28/06/2019	Non faite	En attente

Six visites de suivi de 90^{ème} jour sont attendues pour les districts de Touba, Bakel (2), Dianké-Makha, Tambacounda et Dagana.

Tableau N° VII : Résultats des prélèvements de cas d'ictère fébrile à la Semaine 27 de 2019

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-MAT-MAT-19-099	Matam	Négatif	SEN-TAM-TAM-19-104	Tamba	Négatif
SEN-THI-THD-19-100	Thiadiaye	Négatif	SEN-KAO-KAO-19-105	Kaolack	Négatif
SEN-THI-MEK-19-101	Meckhé	Négatif	SEN-DIO-DIO-19-106	Diourbel	Négatif
SEN-THI-MBO-19-102	Mbour	Négatif	SEN-THI-THI-19-107	Thiès	Négatif
SEN-TAM-TAM-19-103	Tamba	Négatif			

Neuf (09) résultats ont été reçus cette semaine. Ils sont tous négatifs

Au total, 105 résultats reçus depuis le début de l'année. Tous sont négatifs.

Tableau N° VIII : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites à la semaine S-27-2019

	Suspects	Prélevés	Négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St.Pneumo	Hib	Autres
Dakar	132	107	105					01				01
Diourbel	56	42	42									
Fatick	5	1	1									
Kaffrine	5	1	1									
Kaolack	2	2	2									
Kédougou	0	0	0									
Kolda	7	5	5									
Louga	6	4	4									
Matam	10	9	9									
St-Louis	13	2	2									
Sédhiou	1	0	0									
Tambacounda	6	1	1									
Thiès	30	18	18									
Ziguinchor	5	3	1					02				
TOTAL S-27	278	195	191					01	02			01

Cumul de 278 cas suspects notifiés dont 195 prélevés (70%).

