



SURVEILLANCE INTEGREE DES MALADIES ET RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 28 : du 08/07 au 14/07/ 2019 – ANNEE 2019

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

BEH-SEN-S-28-2019

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

COMPLETITUDE – PROMPTITUDE

Régions	SEMAINE 28				CUMUL S1-S28				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	177	97%	162	89%	5142	100%	3311	64%							
DIOURBEL	101	94%	97	90%	2883	95%	1555	51%							
FATICK	130	99%	130	99%	3532	96%	2074	57%							
KAFFRINE	96	100%	95	99%	2647	98%	1653	61%							
KAOLACK	120	98%	98	80%	3371	99%	2246	66%							
KÉDOUGOU	41	100%	41	100%	1140	99%	902	79%							
KOLDA	72	100%	71	99%	1968	98%	910	45%							
LOUGA	101	79%	99	77%	3356	94%	2254	63%							
MATAM	99	100%	98	99%	2644	95%	1567	57%							
SAINT-LOUIS	127	98%	121	94%	3487	97%	2136	60%							
SÉDHIOU	66	100%	65	99%	1847	100%	1283	69%							
TAMBA	135	100%	134	99%	3690	98%	2146	57%							
THIÈS	179	98%	153	84%	5173	102%	3199	63%							
ZIGUINCHOR	128	100%	107	84%	3492	97%	2085	58%							
Districts	77	100%	77	100%	2156	100%									
SENEGAL	1 572	97%	1471	91%	44372	98%	27321	60%							

Sur un total de 1 622 rapports attendus, 1572 ont été saisis (97%). Le nombre de rapports saisis à temps est de 1471 (91%).

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

Deux régions : Diourbel 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, Linguère et Dahra ont saisi moins de 80% de leurs rapports

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	Cum cas	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	5	5	0	137	2	0	96	0	0	21	2	0	22	0	0	3	0	87	0	0	3	0	113		
DIOURBEL	5	4	0	61	0	0	26	1	0	10	0	0	14	0	0	1	0	38	0	0	13	0	139		
FATICK	0	0	0	5	0	0	20	1	0	7	0	0	4	0	0	2	0	7	0	0	12	0	144		
KAFFRINE	0	0	0	5	0	0	10	0	0	2	0	0	1	0	0	1	0	11	0	0	31	0	573		
KAOLACK	0	0	0	2	0	0	77	1	0	3	0	0	4	0	0	0	0	28	0	0	3	0	70		
KÉDOUGOU	0	0	0	0	0	0	44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	2	0	136		
KOLDA	0	0	0	7	0	0	13	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	40	0	0	7	0	103		
LOUGA	0	0	0	6	0	0	26	1	0	15	1	0	6	0	0	2	0	20	0	0	16	0	284		
MATAM	0	0	0	10	0	0	11	2	0	11	0	0	4	0	0	2	0	30	0	0	6	0	247		
SAINT-LOUIS	0	0	0	13	0	0	20	0	0	7	0	0	5	0	0	3	0	17	0	0	22	0	517		
SÉDHIOU	0	0	0	1	0	0	9	0	0	0	0	0	6	0	0	1	0	9	0	0	4	0	140		
TAMBA	0	0	0	6	4	0	67	0	0	13	1	0	9	0	0	1	0	38	0	0	17	0	711		
THIÈS	1	1	0	31	0	0	70	2	0	16	2	0	17	0	0	2	0	67	0	0	27	0	677		
ZIGUINCHOR	0	0	0	5	0	0	16	0	0	2	0	0	4	0	0	0	0	22	0	0	0	0	29		
TOTAL S-28	11	10	0	289	6	0	505	8	0	108	6	0	97	0	0	18	0	429	0	0	163	0	3883		

Constats de la semaine :

- 11 cas de méningite : Dakar Centre (5) ; Touba (5) et Mbour (1).
- 06 cas de rougeole : Dakar Centre (1) ; Dakar Nord (1) ; Bakel (2) et Tambacounda (2).
- 08 cas d'ictère fébrile : Diourbel (1) ; Passy (1) ; Kaolack (1) ; Linguère (1) ; Matam (1) ; Ranérou (1) ; Joal (1) et Tivaouane (1).
- 06 cas de PFA : Dakar Ouest (1) ; Dakar Sud (1) ; Kébémer (1) ; Tambacounda (1) ; Mbour (1) et Thiadiaye (1).
- 00 Tétanos Néonatal.
- 18 cas de MAPI : Keur Massar (1) ; Mbao (1) ; Rufisque (1) ; Touba (1) ; Passy (2) ; Kaffrine (1) ; Kébémer (2) ; Kanel (1) ; Matam (1) ; Podor (1) ; Saint Louis (2) ; Sédiou (1) ; Kidira (1) ; Joal (1) et Mbour (1).
- 00 cas de choléra.
- 163 cas de diarrhée sanglante.

Tableau N°III : Autres notifications de la SIMR

SURVEILLANCE DE ROUTINE (2)

Régions	Malnutrition			Malnutrition			Diarrhée + DH2O enf<5ans			Pneumonie enf<5ans			Dracunculose		Décès Maternel		Décès Néonatal			
	Aigüe Sévère		Cumul Cas	Aigüe Modérée		Cas Sem	Dcd	Cumul Cas	Cas	Dcd	Cumul Cas	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	Suspect	Probabl	Confirm	Cumul	Confirm	Cumul		
DAKAR	111	0	644	282	0	6171	55	0	902	188	0	5304	0	0	2	19	8	111		
DIOURBEL	149	0	588	167	0	3420	31	0	1573	87	0	3581	0	0	0	17	9	113		
FATICK	34	0	249	115	0	2266	5	0	251	121	0	3992	0	0	0	2	0	7		
KAFFRINE	44	0	368	90	0	2333	1	0	197	172	0	5107	0	0	0	13	0	8		
KAOLACK	34	0	318	73	0	1919	33	0	1445	141	0	4955	0	0	0	11	0	175		
KÉDOUGOU	11	0	150	23	0	672	1	0	86	46	0	1601	0	0	0	13	3	19		
KOLDA	29	0	335	74	0	2199	18	0	993	131	0	5229	0	0	0	14	1	36		
LOUGA	29	0	340	94	0	2171	4	0	98	35	0	1227	0	0	0	13	4	41		
MATAM	52	0	504	99	0	2596	13	0	429	15	1	1073	0	0	0	21	1	16		
SAINT-Louis	46	0	458	109	0	2688	2	0	229	142	0	3845	0	0	0	7	0	6		
SÉDHIOU	12	0	133	26	0	551	0	0	7	47	0	1088	0	0	0	5	0	24		
TAMBA	44	0	464	76	0	2417	2	0	519	75	0	3634	0	0	0	15	0	41		
THIÈS	46	0	383	141	0	3668	16	0	760	207	0	6302	0	0	2	19	6	157		
ZIGUINCHOR	15	0	87	44	0	1173	6	0	412	37	0	1538	0	0	0	4	0	3		
TOTAL S-28	656	0	5021	1413	0	34244	187	0	7901	1444	1	48476	0	0	4	173	32	757		

656 cas de MAS dont 0 décès – 1413 cas de MAM dont 00 décès – 187 cas de diarrhée+DH2O dont 00 décès - 1444 cas de pneumonie dont 01 décès à Matam (1).

00 cas de dracunculose.

04 cas de décès maternel : Dakar Centre (1) ; Dakar Nord (1) ; Khombolé (1) et Thiès (1).

32 cas de décès néonataux : Dakar Nord (3) ; Guédiawaye (5) ; Diourbel (4) ; Touba (5) ; Kédougou (2) ; Saraya (1) ; Kolda (1) ; Linguère (4) ; Matam (1) ; Mbour (1) ; Thiès (3) et Tivaouane (2).

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – 28^{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	67	52	1	923	12	180	2	45	0	3	1	11
Diourbel	21	17	3	410	1	26	0	15	0	0	0	2
Fatick	1	1	0	46	0	6	0	0	0	0	0	0
Kaffrine	3	3	0	29	0	2	0	1	0	0	0	0
Kaolack	0	0	0	90	0	5	0	4	0	2	0	0
Kédougou	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolda	15	5	11	145	0	1	0	0	0	0	0	1
Louga	1	1	1	73	0	7	0	3	0	0	0	1
Matam	0	0	0	27	0	1	0	0	0	0	0	0
Saint-Louis	10	6	0	134	0	13	1	16	0	0	0	0
Sédhiou	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Tambacounda	1	1	0	48	0	5	0	0	0	0	0	0
Thiès	26	16	5	402	5	46	1	12	0	2	0	4
Ziguinchor	1	1	0	82	0	9	0	13	0	0	0	2
TOTAL S-28	146	103	21	2415	18	301	4	109	0	7	1	21

Cette semaine, 146 cas TB notifiés dont 103 cas de TB pulmonaires bactériologiques et 21 TB pulmonaires cliniques ; 18 TEP ; 04 retraitements et 01 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 21 décès liés à la TB.

NOTIFICATIONS DE MORSURES/PIQUURES- Semaine 28 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	12	186	0	4	0	9	0	0	2	11	0	5	0	2	0	2
Diourbel	4	65	1	22	1	15	2	9	0	2	0	1	0	5	0	3
Fatick	6	120	2	34	2	33	9	28	0	3	0	3	0	19	2	31
Kaffrine	0	65	5	33	0	15	1	14	0	2	0	0	1	23	0	15
Kaolack	2	59	3	27	1	19	0	13	0	8	0	2	0	7	1	6
Kédougou	3	52	1	1	0	7	0	24	0	2	0	0	1	4	0	8
Kolda	4	64	1	8	2	10	0	11	0	2	1	24	1	44	0	19
Louga	4	90	0	24	2	20	3	22	0	8	0	0	1	74	0	10
Matam	3	50	1	29	0	6	0	30	0	7	0	2	3	142	1	63
Saint Louis	3	72	2	21	0	8	0	4	0	3	0	2	0	21	2	44
Sédhiou	1	38	0	7	3	4	0	8	0	1	0	1	3	54	0	8
Tambacounda	1	134	7	42	2	16	0	52	0	3	0	1	1	44	0	13
Thiès	7	168	3	60	1	38	4	24	1	14	0	9	1	35	0	17
Ziguinchor	0	61	0	2	1	6	1	13	0	11	0	3	3	64	1	14
TOTAL S-28	50	1224	26	314	15	206	20	252	3	77	1	53	15	538	7	253

Chien (50) à : Dakar Centre (6) ; Keur Massar (4) ; Mbao (1) ; Pikine (1) ; Bambey (2) ; Diourbel (1) ; Mbacké (1) ; Niakhar (1) ; Sokone (3) ; Kaolack (1) ; Ndoffane (1) ; Kédougou (2) ; Salémata (1) ; Kolda (1) ; Vélingara (3) ; Kébémer (1) ; Linguère (2) ; Sakal (1) ; Kanel (1) ; Matam (1) ; Ranérou (1) ; Richard Toll (1) ; Saint Louis (1) ; Bounkiling (1) ; Tambacounda (1) ; Mbour (1) ; Popenguine (1) ; Pout (4) et Tivaouane (1). **Ane (26)** à : Mbacké (1) ; Fatick (2) ; Birkelane (1) ; Kounghéul (4) ; Guinguinéo (1) ; Ndoffane (1) ; Nioro (1) ; Kédougou (1) ; Kolda (1) ; Kanel (1) ; Dagana (1) ; Podor (1) ; Dianké Makha (2) ; Kidira (4) ; Maka Colibantang (1) ; Khombole (1) ; Pout (1) et Thiadiaye (1). **Cheval (15)** à : Touba (1) ; Niakhar (1) ; Sokone (1) ; Nioro (1) ; Kolda (1) ; Vélingara (1) ; Daha (1) ; Linguère (1) ; Goudomp (1) ; Sédhiou (2) ; Kidira (1) ; Koumpentoum (1) ; Thiadiaye (1) et Ziguinchor (1). **Serpent (20)** à : Diourbel (1) ; Touba (1) ; Dioffior (1) ; Fatick (7) ; Niakhar (1) ; Birkelane (1) ; Coki (1) ; Darou Mousty (1) ; Kébémer (1) ; Khombole (1) ; Pout (1) ; Thiadiaye (1) ; Tivaouane (1) et Bignona (1). **Chat (03)** à : Dakar Centre (1) ; Keur Massar (1) et Mbour (1). **Singe (01)** à Vélingara (1). **Scorpion (15)** à : Kaffrine (1) ; Salémata (1) ; Vélingara (1) ; Coki (1) ; Kanel (1) ; Matam (1) ; Thilogne (1) ; Bounkiling (2) ; Goudomp (1) ; MaKa Colibantang (1) ; Mbour (1) ; Bignona (1) ; Oussouye (1) et Ziguinchor (1). **Abeille (07)** à : Diofior (1) ; Niakhar (1) ; Nioro (1) ; Kanel (1) ; Podor (2) et Ziguinchor (1).

INFOS FLASH

Districts en épidémie

A S28, aucun district n'est en épidémique de rougeole.

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 28 de 2019

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-DAK-DKC-19-510	Dakar Centre	Négatif	Négatif				
SEN-DAK-DKC-19-511	Dakar Centre	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-TAM-19-512	Tambacounda	Négatif	Négatif				
SEN-TAM-TAM-19-513	Tambacounda	Négatif	Négatif				

Quatre (04) résultats reçus cette semaine : tous négatifs.

Au total, 513 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 Koumpentoum, 2 à Tambacounda, 1 à Kaolack, 1 à Diourbel, 20 à Saraya, 7 à Mbao, 3 à Yeambeul, 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 Koumpentoum 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 28 de 2019

IDENTIFICATIONS	Districts	Résultats	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Condition du prélèvement	Examen du 60 ^e jour
SEN-LOU-DAR-19-088	Darou Mousty	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-THI-THI-19-089	Tivaouane	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-TAM-BAK-19-090	Bakel	Négatif	Non	Oui	Bonne	Oui
SEN-THI-JOA-19-091	Joal	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non

Trois (03) résultats sont reçus cette semaine. Il est négatif

Au total, 94 cas de paralysie flasque aiguë prélevés depuis le début de l'année dont 91 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 28 de 2019

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-THI-THD-19-108	Thiadiaye	Négatif			
SEN-DIO-BAM-19-109	Bambey	Négatif			

Deux (2) résultats ont été reçus cette semaine. Ils sont tous négatifs

Au total, 107 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-28-2019

	Suspects	Prélevés	Négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St.Pneumo	Hib	Autres
Dakar	137	112	110			01						01
Diourbel	61	46	46									
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	2	2									
Thiès	31	18	18									
Ziguinchor	5	3	1				02					
TOTAL S-28	289	205	201			01	02					01

Cumul de 278 cas suspects notifiés dont 195 prélevés (71%).

