



SURVEILLANCE INTEGREE DES MALADIES ET RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 44 : du 28/10 au 03/11/ 2019 – ANNEE 2019

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

BEH-SEN-S-44-2019

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

COMPLETUDE – PROMPTITUDE

Régions	SEMAINE 44				CUMUL S1-S44				Districts avec moins de 80% de de rapports saisis
	COMPLETUDE		PROMPTITUDE		COMPLETUDE		PROMPTITUDE		
	Rapports saisis	%	Rapports saisis à temps	%	Cumul Rapports saisis	%	Cumul Rapports saisis à temps	%	
DAKAR	181	99%	179	98%	7865	98%	5764	72%	
DIOURBEL	103	95%	100	93%	4542	96%	3046	64%	Touba (73%)
FATICK	131	100%	130	99%	5478	95%	3839	67%	
KAFFRINE	96	100%	94	98%	4129	98%	3189	75%	
KAOLACK	121	100%	115	95%	5149	97%	3922	74%	
KÉDOUGOU	41	100%	41	100%	1762	98%	1582	88%	
KOLDA	72	100%	72	100%	3074	97%	1913	60%	
LOUGA	128	100%	120	94%	5112	91%	3939	70%	Linguère (67%)
MATAM	99	100%	97	98%	4257	98%	2916	67%	
SAINT-LOUIS	129	100%	128	99%	5458	96%	4045	71%	
SÉDHIOU	66	100%	63	95%	2837	98%	2376	82%	
TAMBA	137	100%	136	99%	5873	97%	4055	67%	
THIÈS	182	100%	176	97%	7779	97%	5664	71%	
ZIGUINCHOR	128	100%	124	97%	5507	98%	3603	64%	
Districts	77	100%	77	100%	3388	100%	3185	94%	
SENEGAL	1 614	100%	1575	97%	68 822	96%	49859	70%	

Sur un total de 1 621 rapports attendus, 1614 ont été saisis (100%). Le nombre de rapports saisis à temps est de 1575 (97%).

Douze (12) régions ont saisi tous leurs rapports (complétude à 100%) **Fatick, Kaffrine, Kaolack, Kédougou, Kolda, Louga, Matam, Saint Louis, Sédhiou, Thiès, Tambacounda et Ziguinchor.**

Aucune (00) région n'a saisi moins de 95% des rapports attendus.

La saisie est effective au niveau de 77 districts. Les districts de **Touba et Linguère** ont saisi moins de 80% de ses 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	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	6	6	0	205	10	0	146	2	0	42	0	0	29	0	0	1	0	104	0	0	4	0	152
DIOURBEL	4	3	0	112	0	0	29	0	0	18	0	0	16	0	0	0	0	60	0	0	0	0	222
FATICK	0	0	0	6	0	0	27	0	0	12	0	0	12	0	0	1	0	15	0	0	8	1	382
KAFFRINE	0	0	0	7	0	0	11	0	0	5	0	0	12	0	0	1	0	24	0	0	10	0	926
KAOLACK	0	0	0	7	0	0	37	0	0	12	0	0	6	0	0	1	0	37	0	0	2	0	101
KÉDOUGOU	0	0	0	1	8	0	112	0	0	8	0	0	2	0	0	0	0	34	0	0	2	0	202
KOLDA	0	0	0	5	0	0	25	0	0	4	0	0	3	0	0	0	0	53	0	0	1	0	164
LOUGA	0	0	0	6	0	0	42	3	0	27	0	0	14	0	0	0	0	34	0	0	9	0	573
MATAM	0	0	0	20	0	0	25	0	0	24	0	0	9	0	0	0	0	53	0	0	7	0	458
SAINT-LOUIS	0	0	0	14	0	0	21	1	0	8	0	0	9	0	0	0	0	28	0	0	15	0	934
SÉDHIOU	0	0	0	1	0	0	8	0	0	4	0	0	8	0	0	0	0	26	0	0	9	0	238
TAMBA	0	0	0	7	0	0	83	0	0	31	0	0	13	0	0	1	0	51	0	0	7	0	1030
THIÈS	1	1	0	37	1	0	88	1	0	37	0	0	31	0	0	4	0	115	0	0	19	0	1284
ZIGUINCHOR	0	0	0	5	0	0	25	1	0	3	0	0	4	0	0	2	0	37	0	0	3	0	50
TOTAL S-44	11	10	0	439	19	0	679	8	0	226	0	0	167	0	0	11	0	668	0	0	96	1	6690

Constats de la semaine :

- 11 cas de méningite à : Dakar Centre (1) ; Dakar Nord (2) ; Mbao (3) ; Diourbel (1) ; Touba (3) et Mbour (1).
- 19 cas de rougeole à : Dakar Centre (2) ; Dakar Ouest (3) ; Dakar Sud (3) ; Keur Massar (2) ; Kédougou (1) ; Saraya (7) et Thiès (1).
- 08 cas d'ictère fébrile à : Keur Massar (2) ; Coki (1) ; Louga (1) ; Sakal (1) ; Dagana (1) ; Mékhé (1) et Thionck Essyl (1).
- 00 cas de PFA à.
- 00 cas Tétanos Néonatal.
- 11 cas de MAPI à : Rufisque (1) ; Sokone (1) ; Kaffrine (1) ; Ndoffane (1) ; Dianké Makha (1) ; Joal (1) ; Thiadiaye (2) ; Tivaouane (1) ; Oussouye (1) et Ziguinchor (1).
- 00 cas de choléra.
- 96 cas de diarrhée sanglante et 1 décès à : Niakhar.

Tableau N°III : Autres notifications de la SIMR

SURVEILLANCE DE ROUTINE (2)

Régions	Malnutrition Aigüe Sévère			Malnutrition Aigüe Modérée			Diarrhée + DH2O enfnt<5ans			Pneumonie enfnt<5ans			Dracunculose		Décès Maternel		Décès Néonatal	
	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	39	1	1615	146	2	10719	12	0	1262	152	4	9395	0	0	1	51	10
DIORBEL	128	0	1639	152	0	6562	23	0	2271	222	0	6696	0	0	1	44	9	272
FATICK	52	0	897	134	0	4722	6	0	332	172	0	7596	0	0	0	6	0	23
KAFFRINE	43	0	920	124	0	4222	18	0	334	215	0	8936	0	0	0	15	0	52
KAOLACK	62	0	1045	56	0	3373	43	9	2180	148	12	8743	0	0	0	31	18	381
KÉDOUGOU	5	0	292	18	0	1102	2	0	161	38	0	2554	0	0	0	15	0	40
KOLDA	37	0	783	92	0	3999	15	1	1200	205	0	8677	0	0	1	16	1	48
LOUGA	91	0	980	120	0	4029	3	0	155	90	0	2294	0	0	1	16	2	86
MATAM	114	2	1175	145	0	4872	15	0	779	29	0	1376	0	0	1	36	3	53
SAINT-LOUIS	58	1	1090	135	0	5184	1	0	315	246	1	6554	0	0	1	14	0	22
SÉDHIU	15	0	377	12	0	968	0	0	19	54	0	1948	0	0	0	6	0	30
TAMBA	51	0	894	61	0	3717	5	0	564	161	0	6432	0	0	0	13	0	51
THIÈS	59	0	1140	157	0	6740	28	0	1331	362	0	12245	0	0	0	44	4	311
ZIGUINCHOR	8	0	195	67	0	2026	6	0	502	44	0	2651	0	0	0	6	0	7
TOTAL S-44	762	4	13042	1419	2	62916	177	10	11404	2138	17	86170	0	0	6	313	47	1632

✚ 762 cas de MAS dont 04 décès à : Guédiawaye (1) ; Matam (2) et Pété (1) – 1419 cas de MAM dont 02 décès à : Guédiawaye (2) – 177 cas de diarrhée+DH2O dont 10 décès à : Niore (9) et Vélingara (1) – 2138 cas de pneumonie dont 17 décès à : Guédiawaye (4) ; Niore (12) et Pété (1).

✚ 00 cas de dracunculose.

✚ 06 cas de décès maternel : Rufisque (1) ; Touba (1) ; Vélingara (1) ; Keur Momar Sarr (1) ; Kanel (1) et Richard Toll (1).

✚ 47 cas de décès néonataux : Dakar Centre (1) ; Dakar Nord (1) ; Diarniadiou (1) ; Guédiawaye (4) ; Mbo (3) ; Touba (9) ; Kaolack (18) ; Kolda (1) ; Linguère (2) ; Matam (2) ; Thilogne (1) ; Mbour (2) ; Mékhé (1) et Thiès (1).

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – 44^{ème} SEMAINE 2019

Régions	Nb. Cas	TUBERCULOSE PULMONAIRE		Cumul TP	TEP		RETRAITEMENT		(TBMR)	Cumul TMR	DECES TB	
		TP. bacterio	TP. clinique		Cas	Cum.	Cas	Cumul			Dcd	Cum
Dakar	70	51	9	2044	9	407	1	96	0	3	0	39
Diourbel	27	20	6	1048	1	84	0	52	0	0	0	9
Fatick	0	0	0	98	0	7	0	10	0	1	0	0
Kaffrine	1	1	0	69	0	5	0	3	0	0	0	0
Kaolack	0	0	0	332	0	38	0	10	0	1	0	3
Kédougou	1	1	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolda	9	8	1	292	0	2	0	1	0	0	0	1
Louga	7	3	2	171	2	20	0	8	0	0	0	1
Matam	5	4	1	144	0	1	0	1	0	0	0	2
Saint-Louis	15	11	3	362	1	41	0	30	0	9	0	0
Sédhiou	0	0	0	8	0	1	0	0	0	0	0	0
Tambacounda	3	1	2	131	0	9	0	1	0	0	0	0
Thiès	30	26	1	910	3	107	0	31	0	12	0	12
Ziguinchor	2	2	0	179	0	19	0	23	0	0	0	2
TOTAL S-44	170	128	25	5803	16	752	1	266	0	26	0	69

Cette semaine, 170 cas TB notifiés dont 128 cas de TB pulmonaires bactériologiques et 25 TB pulmonaires cliniques ; 16 TEP ; 01 traitements et 00 décès.

Par ailleurs cette semaine 00 cas de TBMR.

Un cumul de 26 TBMR a été notifié depuis le début de l'année avec un cumul de 69 décès liés à la TB.

NOTIFICATIONS DE MORSURES/PIQURES- Semaine 44 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	9	280	0	181	0	9	1	24	5	31	0	6	0	4	0	11
Diourbel	0	57	1	136	2	41	0	37	0	3	0	2	0	12	0	24
Fatick	3	183	1	139	5	65	0	77	0	11	0	5	0	31	0	52
Kaffrine	4	82	0	127	3	42	0	27	0	5	0	0	0	36	0	16
Kaolack	1	95	2	100	0	42	1	30	0	11	0	4	1	21	0	20
Kédougou	0	46	0	29	2	56	0	11	0	1	0	1	0	8	0	7
Kolda	4	107	2	79	3	39	0	16	0	2	0	27	2	63	0	24
Louga	3	112	2	125	1	37	3	60	0	14	0	0	4	161	0	13
Matam	0	68	1	150	0	41	1	37	0	7	0	3	6	277	0	73
Saint Louis	3	83	0	117	1	12	0	20	1	6	0	3	1	63	0	66
Sédhiou	0	53	0	21	0	18	0	5	0	2	0	0	2	148	1	14
Tambacounda	4	133	0	167	2	94	0	21	0	4	0	1	3	79	0	17
Thiès	5	236	1	210	2	61	3	112	0	23	0	10	0	66	0	32
Ziguinchor	4	70	0	37	5	62	0	4	0	1	0	4	8	119	0	32
TOTAL S-44	40	1604	10	1618	26	620	9	480	6	121	0	66	27	1087	1	401

Chien (40) à : Dakar Centre (6) ; Mbo (1) ; Rufisque (2) ; Dioffior (1) ; Fatick (1) ; Sokone (1) ; Birkelane (2) ; Koungheul (1) ; Malem Hodar (1) ; Niore (1) ; Kolda (1) ; Vélingara (3) ; Coki (2) ; Keur Momar Sarr (1) ; Saint Louis (3) ; Bakel (1) ; Koumpentoum (1) ; Tambacounda (2) ; Joal (1) ; Mbour (1) ; Pout (1) ; Thiadiaye (1) ; Tivaouane (1) Thionck Essyl (2) et Ziguinchor (2). **Ane (10)** à : Bambey (1) ; Niakhar (1) ; Kaolack (1) ; Ndoffane (1) ; Vélingara (2) ; Coki (1) ; Keur Momar Sarr (1) ; Kanel (1) et Mbour (1). **Cheval (26)** à : Diourbel (1) ; Touba (1) ; Fatick (1) ; Passy (2) ; Sokone (2) ; Kaffrine (1) ; Koungheul (2) ; Salémata (1) ; Saraya (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Vélingara (2) ; Keur Momar Sarr (1) ; Richard Toll (1) ; Koumpentoum (1) ; Tambacounda (1) ; Pout (1) ; Thiadiaye (1) ; Oussouye (2) et Thionck Essyl (3). **Serpent (09)** à : Dakar Centre (1) ; Niore (1) ; Keur Momar Sarr (1) ; Sakal (2) ; Kanel (1) ; Khombole (1) ; Thiadiaye (1) et Tivaouane (1). **Chat (06)** à : Dakar Centre (2) ; Dakar Nord (2) ; Dakar Ouest (1) et Saint Louis (1). **Singe (00)**. **Scorpion (27)** à : Ndoffane (1) ; Kolda (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Coki (4) ; Kanel (3) ; Matam (1) ; Thilogne (1) ; Ranérou (1) ; Podor (1) ; Goudomp (1) ; Sédhiou (1) ; Maka Colibantang (2) ; Tambacounda (1) ; Bignona (3) ; Diouloulou (1) ; Thionck Essyl (2) ; Oussouye (1) et Ziguinchor (1). **Abeille (01)** à : Sédhiou (1).

Distriicts en épidémie

A la Semaine 44, trois distriicts sont en épidémie de rougeole : Dakar Centre, Dakar Sud et Linguère.

Erreur de saisie :

Thiadiaye a saisi 1 cas de décès TB à S43.

Kidira a saisi 9 cas de décès dengue à S43.

Niakhar a saisi 9 cas suspect coqueluche à S38.

Niakhar a saisi 9 cas de retraitement TB à S37.

Koumpentoum a saisi 1 cas de décès de diarrhée +DH2O alors qu'il n'y a pas de cas de diarrhées + DH2O à S34.

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

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 recus du laboratoire (IPD)

Tableau N° IV : Résultats des prélèvements de cas de rougeole de la semaine 44 de 2019

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-LOU-KEB-19-637	Kébémér	Négatif	Négatif				
SEN-STL-POD-19-638	Podor	Positif	Négatif				
SEN-STL-POD-19-639	Podor	Négatif	Négatif				

Trois (03) résultats ont été reçus cette semaine dont 1 positifs pour Podor.

Au total, 639 résultats reçus dont 120 positifs pour la rougeole et 19 positifs pour la rubéole.

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 44 de 2019

IDENTIFICATIONS	Districts	Résultats	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Condition du prélèvement	Examen du 60 ^e jour
SEN-SED-BOU-19-160	Boukiling	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-SED-GOD-19-161	Goudomp	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-KAO-NIO-19-162	Nioro	Négatif	Non	Oui	Bonne	Oui
SEN-THI-MEK-19-163	Mékhé	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non

Quatre (04) résultats reçus cette semaine.

Au total, 165 cas de paralysie flasque aigue prélevés depuis le début de l'année dont 163 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-STL-DAG-19-063	Dagana	22/04/2019	22/06/2019	Non faite	Faite
SEN-TAM-KMP-19-107	Koumpentoum	30/06/2019	30/08/2019	Non faite	Non faite
SEN-FAT-SOK-19-141	Sokone	14/09/2019	14/11/2019	En attente	
SEN-KOL-MYF-19-153	Médina Yoro Foulah	22/08/2019	22/10/2019	Non faite	Faite
SEN-KAO-NIO-19-162	Nioro	29/08/2019	29/10/2019	Non faite	
SEN-FAT-DIF-19-165	Dioffior	15/09/2019	15/11/2019	En attente	

Deux (02) résultats de visites de suivi sont toujours attendus de : Koumpentoum et Nioro.

Deux (02) résultats visite de suivi 60^{ème} jour sont attendus : Sokone et Dioffior.

Deux (02) résultats de visites de suivi sont reçus : Dagana et Médina Yoro Foulah.

Tableau N° VII : Résultats des prélèvements de cas d'ictère fébrile à la Semaine 44 de 2019

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-KAO-NIO-19-206	Nioro	Négatif			
SEN-DAK-RUF-19-207	Rufisque	Négatif			

Deux (02) résultats négatifs ont été reçus cette semaine.

Au total, 206 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-44-2019

	Suspects	Prélevés	Négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St.Pneumo	Hib	Autres
Dakar	205	176	174			01						01
Diourbel	112	81	81									
Fatick	6	1	1									
Kaffrine	7	2	2									
Kaolack	7	6	5				01					
Kédougou	1	1	1									
Kolda	5	3	3									
Louga	6	4	4									
Matam	20	16	16									
Saint-Louis	14	4	3									01
Sédhiou	1	0	0									
Tambacounda	7	1	1									
Thiès	37	24	24									
Ziguinchor	5	3	1				02					
TOTAL S-44	439	322	316			01	03					02

Cumul de 439 cas suspects notifiés dont 322 prélevés (73%).

