



## SURVEILLANCE INTEGREE DES MALADIES ET RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 33 : du 12/08 au 18/08/ 2019 – ANNEE 2019

[DP/D.S.R.V.msas.dgs.dp.dsrv@gmail.com](mailto:DP/D.S.R.V.msas.dgs.dp.dsrv@gmail.com)

BEH-SEN-S-33-2019

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

### COMPLETUDE – PROMPTITUDE

Régions	SEMAINE 33				CUMUL S1-S33				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	170	93%	163	89%	6018	100%	3647	60%	Dakar Ouest (79%) Guédiawaye (53%)
DIORBEL	100	93%	94	87%	3392	95%	1746	49%	Touba (53%)
FATICK	130	99%	113	86%	4182	97%	2300	53%	
KAFFRINE	96	100%	92	96%	3127	99%	1835	58%	
KAOLACK	112	93%	108	89%	3932	98%	2471	61%	
KÉDOUGOU	41	100%	41	100%	1341	99%	980	72%	
KOLDA	70	97%	69	96%	2317	98%	1047	44%	
LOUGA	112	88%	112	88%	3890	92%	2488	59%	Dahra (53%) Linguère (53%)
MATAM	67	68%	60	61%	3066	94%	1684	52%	Kanel (35%) Ranérou (68%)
SAINT-LOUIS	121	94%	112	87%	4117	97%	2366	56%	
SÉDHIOU	66	100%	66	100%	2177	100%	1416	65%	
TAMBA	103	76%	94	70%	4285	96%	2328	52%	Kidira (15%) Koumpentoum (29%)
THIÈS	178	990%	142	78%	6023	100%	3504	58%	
ZIGUINCHOR	58	45%	54	42%	3900	92%	2212	52%	Ziguinchor (40%) et Diouloulou (67%)
Districts	76	51%	76	99%	2454	97%			
SENEGAL	1 424	89%	1320	82%	51767	97%	30024	56%	

Sur un total de 1 622 rapports attendus, 1424 ont été saisis (89%). Le nombre de rapports saisis à temps est de 1320 (82%).

Deux (02) régions ont saisi tous ses rapports (complétude à 100%) Kaffrine et Sédhiou.

Huit (08) régions ont saisi moins de 95% des rapports attendus. Ces sont : Dakar, Diourbel, Kaolack, Louga, Matam, Saint Louis, Tambacounda et Ziguinchor.

La saisie est effective au niveau de 76 districts. Les districts Dakar Ouest, Guédiawaye, Touba, Dahra, Linguère, Kanel, Ranérou, Kidira, Koumpentoum, Diouloulou et Ziguinchor ont saisi -80% de leurs rapports. Le district de Bignona n'a saisi aucun 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	1	1	0	156	2	0	107	4	0	28	0	0	24	0	0	1	0	95	0	0	2	0	120
DIORBEL	6	2	0	75	0	0	29	0	0	11	1	0	16	0	0	0	0	42	0	0	2	0	161
FATICK	0	0	0	5	0	0	21	2	0	9	1	0	8	0	0	0	0	10	0	0	11	0	197
KAFFRINE	0	0	0	5	0	0	10	0	0	2	0	0	5	0	0	0	0	13	0	0	25	0	716
KAOLACK	0	0	0	4	0	0	78	1	0	4	0	0	5	0	0	0	0	30	0	0	0	0	81
KÉDOUGOU	0	0	0	0	1	0	46	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	3	0	161
KOLDA	0	0	0	7	0	0	15	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	43	0	0	2	0	117
LOUGA	0	0	0	6	0	0	29	0	0	15	0	0	9	0	0	0	0	25	0	0	18	0	348
MATAM	0	0	0	14	0	0	11	0	0	13	0	0	5	0	0	0	0	32	0	0	5	0	286
SAINT-LOUIS	0	0	0	14	0	0	20	0	0	7	0	0	7	0	0	0	0	23	0	0	15	0	648
SÉDHIOU	0	0	0	1	0	0	9	1	0	1	0	0	6	0	0	0	0	10	0	0	4	0	159
TAMBA	0	0	0	6	0	0	74	0	0	15	0	0	11	0	0	0	0	41	0	0	25	0	840
THIÈS	0	0	0	31	0	0	80	0	0	18	0	0	22	0	0	0	0	72	0	0	16	0	810
ZIGUINCHOR	0	0	0	5	0	0	16	0	0	2	0	0	4	0	0	0	0	27	0	0	1	0	34
TOTAL S-33	7	3	0	329	3	0	545	8	0	128	2	0	123	0	0	1	0	478	0	0	129	0	4678

Constats de la semaine :

07 cas de méningite à : Dakar Centre (1) ; Bambey (2) ; Diourbel (1) et Touba (3).

03 cas de rougeole à : Dakar Centre (2) et Saraya (1).

08 cas d'ictère fébrile à : Dakar Centre (1) ; Guédiawaye (1) ; Keur Massar (2) ; Niakhar (1) ; Passy (1) ; Guinguéno (1) et Goudomp (1).

02 cas de PFA à : Bambey (1) et Passy (1).

00 Tétanos Néonatal.

01 cas de MAPI à : Rufisque (1).

00 cas de choléra.

129 cas de diarrhée sanglante.

Tableau N°III : Autres notifications de la SIMR

## SURVEILLANCE DE ROUTINE (2)

Régions	Malnutrition Aigüe Sévère			Malnutrition Aigüe Modérée			Diarrhée + DH2O enf<5ans			Pneumonie enf<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	38	0	1033	133	2	7318	34	2	1074	127	0	6206	0	0	1	27	9
DIOURBEL	50	1	907	122	0	4176	41	0	1734	141	0	4087	0	0	0	28	7	138
FATICK	21	0	396	54	0	2673	2	0	270	106	0	4532	0	0	0	5	0	10
KAFFRINE	9	0	554	33	0	2720	5	0	215	92	0	5816	0	0	1	15	1	11
KAOLACK	21	0	584	26	0	2281	36	0	1700	79	2	5604	0	0	1	12	0	213
KÉDOUGOU	8	0	207	12	0	771	12	0	100	34	0	1768	0	0	0	13	2	27
KOLDA	22	0	488	45	0	2477	3	0	1042	110	0	5681	0	0	0	16	2	41
LOUGA	5	0	442	19	0	2504	1	0	107	7	0	1383	0	0	0	14	2	55
MATAM	15	0	681	24	0	2986	3	0	492	7	0	1156	0	0	3	27	1	27
SAINT-LOUIS	16	0	659	39	0	3225	1	0	245	45	0	4444	0	0	0	10	0	15
SÉDHIU	12	0	189	11	0	632	2	0	15	24	0	1189	0	0	0	5	0	25
TAMBA	23	0	638	26	0	2676	1	0	526	28	0	3953	0	0	0	15	0	41
THIÈS	30	0	590	85	0	4321	16	0	850	161	0	7286	0	0	0	22	9	195
ZIGUINCHOR	3	0	123	18	0	1335	1	0	434	31	0	1845	0	0	0	4	0	4
TOTAL S-33	273	1	7491	647	2	40095	158	2	8804	992	2	54950	0	0	6	213	33	960

273 cas de MAS dont 01 décès à : Touba (1) – 647 cas de MAM dont 02 décès à : Dakar Nord (2) – 158 cas de diarrhée+DH2O dont 02 décès à : Mbao (2) – 992 cas de pneumonie dont 02 décès à : Niore (2).

00 cas de dracunculose.

06 cas de décès maternel : Dakar Ouest (1) ; Malem Hodar (1) ; Ndoofane (1) ; et Matam (3).

33 cas de décès néonataux : Diamniadio (2) ; Mbao (7) ; Diourbel (6) ; Touba (1) ; Kaffrine (1) ; Kédougou (2) ; Kolda (1) ; Vélingara (1) ; Keur Momar Sarr (1) ; Linguère (1) ; Matam (1) ; Mbour (2) ; Thiadiaye (1) ; Thiès (3) et Tivaouane (3).

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – 33<sup>ème</sup> 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	26	21	2	1311	3	211	0	48	0	3	1	12
Diourbel	11	7	3	585	1	34	0	22	0	0	0	4
Fatick	1	1	0	68	0	6	0	0	0	0	0	0
Kaffrine	2	2	0	39	0	2	0	1	0	0	0	0
Kaolack	3	3	0	126	0	7	0	4	0	2	0	0
Kédougou	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolda	2	0	2	221	0	1	0	0	0	0	0	1
Louga	1	0	0	95	1	9	0	3	0	0	0	1
Matam	0	0	0	57	0	1	0	0	0	0	0	0
Saint-Louis	0	0	0	219	0	23	0	19	0	0	0	0
Sédhiou	0	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0
Tambacounda	0	0	0	67	0	5	0	1	0	0	0	0
Thiès	15	13	1	625	0	54	1	13	0	2	0	4
Ziguinchor	3	1	0	129	2	13	0	14	0	0	0	2
TOTAL S-33	64	48	8	3555	7	367	1	125	0	7	1	24

Cette semaine, 64 cas TB notifiés dont 48 cas de TB pulmonaires bactériologiques et 08 TB pulmonaires cliniques ; 07 TEP ; 01 traitements et 01 décès.

Par ailleurs cette semaine 00 cas de TBMR.

Un cumul de 07 TBMR a été notifié depuis le début de l'année avec un cumul de 24 décès liés à la TB.

## NOTIFICATIONS DE MORSURES/PIQUES- Semaine 33 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	1	211	0	4	0	10	0	1	0	15	0	5	0	3	0	2
Diourbel	0	70	1	29	0	19	3	19	0	2	0	1	0	7	0	17
Fatick	7	156	3	39	1	42	1	40	1	7	0	3	0	21	0	32
Kaffrine	1	75	1	38	1	21	1	17	1	3	0	0	0	30	0	16
Kaolack	0	72	0	33	0	27	1	21	0	8	0	2	0	8	0	7
Kédougou	0	54	0	1	1	17	0	24	0	2	0	1	0	5	0	8
Kolda	1	74	2	13	1	21	0	13	0	2	0	24	1	50	2	22
Louga	2	104	0	30	4	28	1	32	0	8	0	0	1	96	0	10
Matam	1	56	2	33	0	7	0	49	0	7	0	2	0	198	0	64
Saint Louis	1	81	0	23	1	9	1	6	0	3	0	2	2	26	0	44
Sédhiou	2	47	0	7	0	4	0	8	0	1	0	1	2	78	0	8
Tambacounda	3	146	0	48	1	31	0	57	0	3	0	1	4	53	0	14
Thiès	7	202	1	69	2	48	3	41	0	14	0	10	1	38	1	20
Ziguinchor	1	66	0	2	2	25	0	13	0	11	0	3	1	73	0	17
TOTAL S-32	27	1414	10	369	14	309	11	341	2	86	0	55	12	686	3	281

**Chien (27)** à : Dakar Ouest (1) ; Fatick (5) ; Sokone (2) ; Kaffrine (1) ; Vélingara (1) ; Coki (1) ; Sakal (1) ; Matam (1) ; Podor (1) ; Bounkiling (1) ; Goudomp (1) ; Dianké Makha (1) ; Koumpentoum (1) ; Tambacounda (1) ; Mbour (1) ; Pout (3) ; Thiadiaye (3) et Thionck Essyl (1). **Ane (10)** à : Bambey (1) ; Fatick (1) ; Sokone (2) ; Birkelane (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Vélingara (1) ; Kanel (1) ; Matam (1) et Tivaouane (1). **Cheval (14)** à : Sokone (1) ; Koungheul (1) ; Kédougou (1) ; Kolda (1) ; Darou Mousty (1) ; Kébémér (2) ; Linguère (1) ; Richard Toll (1) ; Koumpentoum (1) ; Khombole (1) ; Thiès (1) ; Oussouye (1) et Ziguinchor (1). **Serpent (11)** à : Bambey (2) ; Touba (1) ; Passy (1) ; Koungheul (1) ; Niore (1) ; Sakal (1) ; Saint Louis (1) ; Méckhé (1) ; Thiadiaye (1) et Thiès (1). **Chat (02)** à : Sokone (1) et Koungheul (1). **Singe (00)**. **Scorpion (12)** à : Kolda (1) ; Keur Momar Sarr (1) ; Podor (1) ; Saint Louis (1) ; Goudomp (2) ; Maka Colibantang (4) ; Mbour (1) et Oussouye (1). **Abeille (03)** à : Vélingara (2) et Pout (1).

1. ROUGEOLE/RUBEOLE

Résultats de la semaine recus du laboratoire (IPD)

Tableau N° IV : Résultats des prélèvements de cas de rougeole de la semaine 33 de 2019

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole

Aucun (00) résultat reçu cette semaine.

Au total, 545 résultats reçus dont 92 positifs pour la rougeole : 1 à Bambey, 13 à Kédougou, 5 à Dakar Centre, 5 à Dakar Nord, 9 à Dakar Sud, 3 à Pikine, 2 à Guinguiné, 3 à Thiès, 2 à Tivaouane, 9 à Kidira, 1 à Koumpentoum, 2 à Tambacounda, 1 à Kaolack, 2 à Diourbel, 20 à Saraya, 7 à Mbao, 3 à Yeumbeul, 1 à Podor et 3 à Vélingara ; 17 positifs pour la rubéole : 1 à Kaffrine, 1 à Rufisque, 1 à Kédougou, 2 à Guinguiné, 2 à Ndoffane, 1 à Coki, 1 à Fatick, 1 à Bakel, 1 à Linguère, 1 à Yeumbeul, 2 à Koumpentoum, 1 à Pout, 1 à Thiès et 1 à Sokone.

Districts en épidémie

A S32, aucun district n'est en épidémique de rougeole.

Erreur de saisie :

Kanel a saisi 9 cas prélevés de méningite, 9 cas décès PFA, 9 décès Diarrhée +DH2O, 9 cas morsure serpent à S33

Guédiawaye a saisi 9 cas de plus à partir de cas décès diarrhées avec DH2O jusqu'à signaux confirmés à S32.

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.

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 33 de 2019

IDENTIFICATIONS	Districts	Résultats	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Condition du prélèvement	Examen du 60 <sup>e</sup> jour
SEN-DAK-DKO-19-117	Dakar Ouest	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-KAF-KAF-19-120	Kaffrine	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-LOU-COK-19-121	Coki	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-KAF-KAF-19-122	Kaffrine	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non

Quatre (04) résultats sont reçus cette semaine. Ils sont tous négatifs

Au total, 128 cas de paralysie flasque aigue prélevés depuis le début de l'année dont 122 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	02/07/2019	Non faite	Non faite
SEN-TAM-DIM-19-051	Dianké Makha	07/04/2019	07/07/2019	Non faite	Non faite
SEN-TAM-TAM-19-068	Tambacounda	08/04/2019	08/07/2019	Non faite	Non faite
SEN-STL-DAG-19-063	Dagana	22/04/2019	22/07/2019	Non faite	Non faite
SEN-TAM-KMP-19-107	Koumpentoum	30/06/2019	30/08/2019	En attente	
SEN-STL-PET-19-111	Pété	21/06/2019	21/08/2019	En attente	

Deux visites de 60<sup>ème</sup> jour sont attendues ce mois pour les DS de Koumpentoum et de Pété.

Tableau N° VII : Résultats des prélèvements de cas d'ictère fébrile à la Semaine 33 de 2019

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-THI-THD-19-130	Thiadiaye	Négatif	SEN-FAT-PAS-19-135	Passy	Négatif
SEN-THI-MBO-19-131	Mbour	Négatif			
SEN-MAT-RAN-19-132	Ranérou	Négatif			
SEN-TAM-MAK-19-133	Maka Colibantang	Négatif			
SEN-DIO-TOU-19-134	Touba	Négatif			

Six (6) résultats ont été reçus cette semaine. Ils sont tous négatifs

Au total, 133 résultats reçus depuis le début de l'année. Tous sont négatifs.

3. ICTERE FEBRILE

4. MENINGITES BACTERIENNES

Tableau N° VIII : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites à la semaine S-33-2019

	Suspects	Prélevés	Négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St.Pneumo	Hib	Autres
Dakar	156	128	126			01						01
Diourbel	75	54	54									
Fatick	5	1	1									
Kaffrine	5	1	1									
Kaolack	4	2	2									
Kédougou	0	0	0									
Kolda	7	5	5									
Louga	6	4	4									
Matam	14	12	12									
St-Louis	14	3	3									
Sédhiou	1	0	0									
Tambacounda	6	2	2									
Thiès	31	18	18									
Ziguinchor	5	3	1				02					
<b>TOTAL S-33</b>	<b>329</b>	<b>233</b>	<b>229</b>			<b>01</b>	<b>02</b>					<b>01</b>

Cumul de 329 cas suspects notifiés dont 233 prélevés (71%).

