



SURVEILLANCE INTEGREE DES MALADIES ET RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 35 : du 26/08 au 01/09/ 2019 – ANNEE 2019

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

BEH-SEN-S-35-2019

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

COMPLETUE – PROMPTITUDE

Régions	SEMAINE 35				CUMUL S1-S35				Districts avec moins de 80% de de rapports saisis
	COMPLETUE		PROMPTITUDE		COMPLETUE		PROMPTITUDE		
	Rapports saisis	%	Rapports saisis à temps	%	Cumul Rapports saisis	%	Cumul Rapports saisis à temps	%	
DAKAR	175	96%	155	85%	6377	99%	3639	57%	Guédiawaye (60%)
DIORBEL	98	91%	91	85%	3592	95%	1743	46%	Touba (70%)
FATICK	130	99%	101	78%	4442	97%	2288	50%	Sokone (0%)
KAFFRINE	95	99%	94	98%	3318	99%	1837	55%	
KAOLACK	115	95%	112	93%	4170	98%	2475	58%	
KÉDOUGOU	41	100%	41	100%	1421	99%	980	68%	
KOLDA	71	99%	49	68%	2460	98%	1027	41%	
LOUGA	110	86%	107	84%	4111	92%	2483	55%	Dahra (58%) Linguère (53%)
MATAM	94	95%	88	89%	3288	95%	1712	49%	
SAINT-LOUIS	128	99%	126	98%	4380	98%	2380	53%	
SÉDHIU	66	100%	66	100%	2309	98%	1416	60%	
TAMBA	137	100%	129	94%	4586	97%	2363	50%	
THIÈS	180	99%	176	97%	6381	100%	3538	56%	
ZIGUINCHOR	58	45%	46	36%	4029	89%	2204	49%	Zig (40%), Diouloulou (67%) et Bignona (0%)
Districts	76	99%	76	99%	2530	97%			
SENEGAL	1 495	92%	1357	84%	53345	97%	30061	55%	

Sur un total de 1 622 rapports attendus, 1498 ont été saisis (92%). Le nombre de rapports saisis à temps est de 1381 (85%).

Trois (03) régions ont saisi tous ses rapports (complétude à 100%) Kédougou, Sédhiou et Tambacounda.

Trois (03) régions ont saisi moins de 95% des rapports attendus : Diourbel et Louga. La région de Ziguinchor a saisi moins de 50% de ses rapports attendus.

La saisie est effective au niveau de 75 districts. Les districts de Guédiawaye, Touba, Dahra, Linguère, Diouloulou et Ziguinchor ont saisi moins de 80% de leurs rapports.

Les districts de Sokone et Bignona n'ont saisi aucun rapport.

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	3	3	0	163	1	0	108	1	0	30	1	0	25	0	0	1	0	98	0	0	1	0	127
DIORBEL	5	3	0	82	0	0	29	5	0	17	1	0	17	0	0	0	0	44	0	0	2	0	197
FATICK	0	0	0	5	0	0	21	0	0	10	0	0	8	0	0	0	0	10	0	0	23	0	235
KAFFRINE	1	1	0	6	0	0	10	0	0	2	2	0	7	0	0	2	0	16	0	0	21	0	766
KAOLACK	0	0	0	4	9	0	87	0	0	4	0	0	5	0	0	0	0	30	0	0	3	0	85
KÉDOUGOU	0	0	0	0	3	0	49	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	3	0	173
KOLDA	0	0	0	7	0	0	15	0	0	1	0	0	1	0	0	1	0	44	0	0	5	0	134
LOUGA	0	0	0	6	0	0	30	0	0	15	3	0	12	0	0	0	0	25	0	0	0	0	350
MATAM	1	1	1	15	0	0	11	1	0	15	0	0	5	0	0	4	0	36	0	0	21	0	308
SAINT-LOUIS	1	1	0	15	0	0	20	0	0	7	0	0	7	0	0	2	0	25	0	0	29	0	697
SÉDHIU	0	0	0	1	0	0	9	0	0	1	0	0	6	0	0	1	0	11	0	0	8	0	167
TAMBA	0	0	0	6	0	0	75	0	0	15	0	0	11	0	0	1	0	42	0	0	22	0	882
THIÈS	1	1	0	33	0	0	84	2	0	21	1	0	24	0	0	5	0	81	0	0	32	0	865
ZIGUINCHOR	0	0	0	5	0	0	16	0	0	2	0	0	4	0	0	0	0	27	0	0	0	0	35
TOTAL S-35	12	10	1	348	13	0	564	9	0	142	8	0	132	0	0	17	0	504	0	0	170	0	5021

Constats de la semaine :

12 cas de méningite à : Dakar Centre (1) ; Dakar Nord (2) ; Bambey (1) ; Touba (4) ; Koungheul (1) ; Matam (1) ; Podor (1) et Mbour (1) dont 1 décès à Matam.

13 cas de rougeole à : Dakar Nord (1) ; Saraya (3) et Nioro (9).

09 cas d'ictère fébrile à : Diarniadio (1) ; Bambey (3) ; Mbacké (2) ; Ranérou (1) ; Pout (1) et Thiadiaye (1).

08 cas de PFA à : Keur Massar (1) ; Bambey (1) ; Kaffrine (2) ; Kébémér (1) ; Louga (1) ; Sakal (1) et Khombole (1).

00 Tétanos Néonatal.

17 cas de MAPI à : Rufisque (1) ; Birkelane (1) ; Kaffrine (1) ; Vélingara (1) ; Matam (3) ; Thilogne (1) ; Podor (2) ; Bounkiling (1) ; Tambacounda (1) ; Popenguine (1) ; Pout (1) et Thiadiaye (3).

00 cas de choléra.

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	58	0	1143	260	0	7578	12	0	1137	253	0	6688	0	0	0	29	3
DIOURBEL	65	2	1038	128	1	4304	29	0	1801	123	2	4331	0	0	1	29	8	148
FATICK	31	0	451	95	0	2768	5	0	280	99	0	4780	0	0	0	5	0	10
KAFFRINE	31	0	633	87	0	2807	3	0	219	183	0	6171	0	0	0	15	21	33
KAOLACK	32	0	651	86	0	2367	48	0	1779	261	0	6068	0	0	0	15	0	214
KÉDOUGOU	14	0	232	19	0	790	0	0	115	38	0	1838	0	0	0	13	0	28
KOLDA	49	0	597	121	0	2598	23	0	1087	194	0	6100	0	0	1	18	1	43
LOUGA	20	0	491	95	0	2599	2	0	110	46	0	1479	0	0	0	14	3	60
MATAM	42	0	752	89	0	3075	17	0	533	20	0	1200	0	0	1	30	2	34
SAINT-LOUIS	54	0	767	133	0	3358	2	0	253	161	0	4717	0	0	0	10	2	19
SÉDHIU	10	0	210	9	0	641	0	0	15	47	0	1276	0	0	1	6	0	25
TAMBA	38	0	724	69	2	2745	5	0	533	122	0	4160	0	0	0	16	0	42
THIÈS	53	0	698	147	0	4468	20	0	908	310	0	7870	0	0	1	24	12	211
ZIGUINCHOR	0	0	129	40	0	1375	0	0	436	67	0	1944	0	0	0	4	0	4
TOTAL S-35	497	2	8516	1378	3	41473	166	0	9206	1924	2	58622	0	0	5	228	52	1039

497 cas de MAS dont 02 décès à : Touba – 1378 cas de MAM dont 03 décès à : Touba (1) et Koumpentoum (2) – 166 cas de diarrhée+DH2O dont 00 décès – 1924 cas de pneumonie dont 02 décès à : Touba.

00 cas de dracunculose.

05 cas de décès maternel : Touba (1) ; Vélingara (1) ; Matam (1) ; Sédhiou (1) et Thiès (1).

52 cas de décès néonataux : Dakar Nord (2) ; Diamniadio (1) ; Diourbel (2) ; Touba (6) ; Kaffrine (21) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Linguère (3) ; Matam (2) ; Podor (2) ; Mbour (6) ; Thiadiaye (1) ; Thiès (4) et Tivaouane (1).

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – 35^{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	52	34	4	1510	14	238	0	48	0	3	0	13
Diourbel	14	7	6	637	0	34	1	23	0	0	0	4
Fatick	5	3	1	77	1	7	0	0	0	0	0	0
Kaffrine	4	2	2	51	0	2	0	1	0	0	0	0
Kaolack	15	8	4	155	2	9	1	4	0	2	0	0
Kédougou	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolda	0	0	0	237	0	1	0	0	0	0	0	1
Louga	0	0	0	103	0	9	0	3	0	0	0	1
Matam	8	6	2	77	0	1	0	0	0	0	0	0
Saint-Louis	14	8	0	257	3	27	3	20	0	0	0	0
Sédhiou	0	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0
Tambacounda	9	7	2	93	0	5	0	1	0	0	0	0
Thiès	20	12	7	705	0	56	1	16	0	2	0	4
Ziguinchor	2	2	0	133	0	13	0	14	0	0	0	2
TOTAL S-35	143	89	28	4048	20	403	6	130	0	7	0	25

Cette semaine, 143 cas TB notifiés dont 89 cas de TB pulmonaires bactériologiques et 28 TB pulmonaires cliniques ; 20 TEP ; 06 traitements et 00 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 25 décès liés à la TB.

NOTIFICATIONS DE MORSURES/PIQURES- Semaine 35 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	11	229	0	4	1	12	0	2	1	16	0	5	0	3	0	2
Diourbel	0	72	2	31	1	20	0	20	0	2	0	1	0	7	1	18
Fatick	3	163	2	45	2	49	3	51	0	7	0	3	2	25	0	34
Kaffrine	2	78	6	48	5	27	2	21	0	3	0	0	1	31	0	16
Kaolack	4	77	3	36	1	30	1	22	0	8	0	2	1	9	5	18
Kédougou	0	56	0	1	0	17	0	24	0	2	0	1	0	6	0	8
Kolda	7	83	3	17	1	22	0	13	0	2	0	24	6	59	0	22
Louga	3	108	3	36	0	29	6	41	0	9	0	0	8	107	0	11
Matam	0	56	2	36	8	17	1	50	0	8	1	4	8	220	1	66
Saint Louis	2	84	2	25	0	11	0	6	0	4	0	2	2	32	0	46
Sédhiou	0	47	1	8	0	4	0	8	0	1	0	1	6	88	0	8
Tambacounda	3	150	4	53	2	33	2	59	0	3	0	1	0	55	0	14
Thiès	10	220	2	73	2	50	8	54	0	14	0	10	4	47	3	24
Ziguinchor	0	66	0	2	3	29	0	13	0	11	0	3	2	79	0	17
TOTAL S-34	45	1489	30	415	26	350	23	384	1	90	1	57	40	768	10	304

Chien (38) à : Dakar Centre (7) ; Dakar Nord (1) ; Mbao (2) ; Rufisque (1) ; Dioffior (1) ; Fatick (1) ; Niakhar (1) ; Birkelane (2) ; Kaolack (1) ; Niore (3) ; Kolda (2) ; Vélingara (5) ; Keur Momar Sarr (2) ; Louga (1) ; Saint Louis (2) ; Bakel (2) ; Maka Colibantang (1) ; Joal (1) ; Mbour (3) ; Méckhé (1) et Tivaouane (5). **Ane (30)** à : Bambey (1) ; Touba (1) ; Dioffior (2) ; Birkelane (3) ; Koungheul (1) ; Malem Hodar (2) ; Guinguiné (1) ; Kaolack (1) ; Ndoffane (1) ; Kolda (1) ; Vélingara (2) ; Darou Mousty (2) ; Keur Momar Sarr (1) ; Kanel (2) ; Podor (2) ; Bounkiling (1) ; Dianké Makha (1) ; Kidira (1) ; Maka Colibantang (1) ; Tambacounda (1) et Tivaouane (2). **Cheval (26)** à : Dakar Centre (1) ; Diourbel (1) ; Dioffior (1) ; Fatick (1) ; Malem Hodar (1) ; Kaffrine (3) ; Koungheul (1) ; Guinguiné (1) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Matam (8) ; Kidira (1) ; Koumpentoum (1) ; Mbour (1) ; Tivaouane (1) et Oussouye (3). **Serpent (23)** à : Dioffior (1) ; Fatick (1) ; Passy (1) ; Malem Hodar (2) ; Niore (1) ; Kébémér (2) ; Keur Momar Sarr (2) ; Linguère (1) ; Sakal (1) ; Ranérou (1) ; Koumpentoum (2) ; Joal (2) ; Mbour (2) ; Méckhé (2) ; Thiadiaye (1) et Tivaouane (1). **Chat (01)** à : Dakar Centre (1). **Singe (01)** à : Kanel (1). **Scorpion (40)** à : Fatick (1) ; Passy (1) ; Kaffrine (1) ; Niore (1) ; Médina Yoro Foulah (2) ; Vélingara (4) ; Coki (6) ; Darou Mousty (2) ; Kanel (3) ; Matam (5) ; Pété (2) ; Bounkiling (4) ; Sédhiou (2) ; Méckhé (3) ; Popenguine (1) ; Thionck Essyl (1) et Ziguinchor (1). **Abeille (10)** à : Diourbel (1) ; Niore (5) ; Kanel (1) ; Thiadiaye (2) et Tivaouane (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 35 de 2019

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole

Zéro (00) résultat reçu cette semaine.

Au total, 562 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 S35, aucun district n'est en épidémie de rougeole.

Erreur de saisie :

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

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 des 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 35 de 2019

IDENTIFICATIONS	Districts	Résultats	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Condition du prélèvement	Examen du 60 ^e jour
SEN-THI-THD-19-128	Thiadiaye	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non

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

Au total, 134 cas de paralysie flasque aigue prélevés depuis le début de l'année dont 128 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^{ème} 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 35 de 2019

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-DIO-MBK-19-137	Mbacké	Négatif	SEN-DIO-MBK-19-142	Mbacké	Négatif
SEN-DAK-PIK-19-138	Pikine	Négatif	SEN-DIO-MBK-19-143	Mbacké	Négatif
SEN-FAT-FAT-19-139	Fatick	Négatif			
SEN-LOU-KEB-19-140	Kébémér	Négatif			
SEN-THI-THD-19-141	Thiadiaye	Négatif			

Sept (7) résultats négatifs ont été reçus cette semaine.

Au total, 141 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-35-2019

	Suspects	Prélevés	Négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St.Pneumo	Hib	Autres
Dakar	163	134	132			01						01
Diourbel	82	57	57									
Fatick	5	1	1									
Kaffrine	6	2	2									
Kaolack	4	2	2									
Kédougou	0	0	0									
Kolda	7	5	5									
Louga	6	4	4									
Matam	15	13	13									
St-Louis	15	4	4									
Sédhiou	1	0	0									
Tambacounda	6	2	2									
Thiès	33	19	19									
Ziguinchor	5	3	1				02					
TOTAL S-35	348	246	242			01	02					01

Cumul de 348 cas suspects notifiés dont 246 prélevés (71%).

VISITE DE SUIVI

3. ICTERE FEBRILE

4. MENINGITES BACTERIENNES

