



SURVEILLANCE INTEGREE DES MALADIES ET RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 41 : du 07/10 au 13/10/ 2019 – ANNEE 2019

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

BEH-SEN-S-41-2019

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

COMPLETUDE – PROMPTITUDE

Régions	SEMAINE 41				CUMUL S1-S41				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%	151	83%	7478	97%	5409	57%	Dakar Sud (14%)
DIORBEL	108	100%	91	84%	4306	95%	2848	47%	
FATICK	128	98%	125	95%	5211	95%	3608	51%	
KAFFRINE	96	100%	94	98%	3935	100%	2999	55%	
KAOLACK	120	99%	117	97%	4904	96%	3692	57%	
KÉDOUGOU	41	100%	39	95%	1678	97%	1501	67%	
KOLDA	72	100%	63	88%	2921	97%	1772	43%	
LOUGA	112	88%	107	84%	4840	90%	3703	54%	Dahra (53%) et Linguère (53%)
MATAM	99	100%	98	99%	4059	100%	2725	49%	
SAINT-LOUIS	128	99%	125	97%	5202	96%	3790	53%	
SÉDHIOU	66	100%	66	100%	2705	98%	2247	61%	
TAMBA	137	100%	136	99%	5600	97%	3813	49%	
THIÉS	181	99%	176	97%	7407	97%	5309	54%	
ZIGUINCHOR	128	100%	124	97%	5242	98%	3368	50%	
Districts	77	100%	77	100%	3155	99%	2954	94%	
SENEGAL	1586	98%	1512	93%	65489	96%	46784	69%	

Sur un total de 1 622 rapports attendus, 1586 ont été saisis (98%). Le nombre de rapports saisis à temps est de 1512 (93%).

Huit (08) régions ont saisi tous leurs rapports (complétude à 100%) Diourbel, Kaffrine, Kédougou, Kolda, Matam, Sédhiou, Tambacounda et Ziguinchor.

Deux (02) régions ont saisi moins de 95% des rapports attendus : Dakar et Louga.

La saisie est effective au niveau de 77 districts. Les districts de Dakar Sud, Dahra, Linguère 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	Cas	Dcd	Cum cas	Cas	Dcd	Cas	Dcd	Cum cas
DAKAR	4	2	0	190	0	0	119	2	0	38	0	0	28	0	0	0	0	100	0	0	3	0	150
DIORBEL	2	2	1	98	0	0	31	0	0	17	0	0	18	0	0	0	0	61	0	0	2	0	252
FATICK	0	0	0	6	1	0	23	1	0	12	1	0	9	0	0	1	0	14	0	0	14	0	355
KAFFRINE	0	0	0	7	0	0	11	0	0	3	1	0	10	0	0	2	0	22	0	0	12	0	892
KAOLACK	1	0	0	6	0	0	89	1	0	10	0	0	6	0	0	1	0	31	0	0	5	0	100
KÉDOUGOU	0	0	0	1	0	0	51	2	0	5	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	5	0	192
KOLDA	0	0	0	7	0	0	16	1	0	3	0	0	2	0	0	2	0	51	0	0	3	0	158
LOUGA	0	0	0	6	0	0	35	0	0	16	0	0	14	0	0	1	0	32	0	0	16	0	523
MATAM	1	0	0	19	0	0	22	0	0	18	0	0	9	0	0	1	0	51	0	0	22	0	417
SAINT-LOUIS	0	0	0	15	0	0	20	0	0	7	0	0	8	0	0	0	0	28	0	0	31	0	909
SÉDHIOU	0	0	0	1	0	0	9	0	0	2	0	0	6	0	0	0	0	26	0	0	6	0	206
TAMBA	0	0	0	7	1	0	80	0	0	15	0	0	11	0	0	1	0	48	0	0	14	0	1030
THIÉS	1	1	0	37	1	0	90	3	0	29	0	0	27	0	0	3	0	106	0	0	79	0	1238
ZIGUINCHOR	0	0	0	5	1	0	20	0	0	2	1	0	5	0	0	2	0	33	0	0	1	0	48
TOTAL S-41	9	5	1	405	4	0	616	10	0	177	3	0	153	0	0	14	0	625	0	0	213	0	6470

Constats de la semaine :

09 cas de méningite à : Dakar Nord (1) ; Diamniadio (1) ; Mbao (2) ; Diourbel (1) ; Touba (1) ; Kaolack (1) ; Matam (1) et Popenguine (1) dont décès (1) à Diourbel.

04 cas de rougeole à : Foundiougne (1) ; Kidira (1) ; Thiés (1) et Oussouye (1).

10 cas d'ictère fébrile à : Dakar Centre (1) ; Mbao (1) ; Foundiougne (1) ; Niore (1) ; Kédougou (2) ; Médina Yoro Foulah (1) ; Khombole (2) et Thiés (1).

03 cas de PFA à : Gossas (1) ; Koungheul (1) et Bignona (1).

00 cas Tétanos Néonatal.

24 cas de MAPI à : Dioffior (1) ; Birkelane (1) ; Kaffrine (1) ; Kaolack (1) ; Kolda (2) ; Darou Mousty (1) ; Matam (1) ; Diankhé Makha (1) ; Mbour (1) ; Thiadiaye (1) ; Thiés (1) et Thionck Essyl (2).

00 cas de choléra.

213 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			Aigüe Modérée			Cas	Dcd	Cumul Cas	Cas	Dcd	Cumul Cas	Suspect	Probabl	Confirm	Cumul	Confirm	Cumul
	Cas Sem	Dcd	Cumul Cas	Cas Sem	Dcd	Cumul Cas												
DAKAR	94	8	1795	294	0	9729	11	0	1239	306	0	8765	0	0	0	34	8	213
DIORBEL	122	3	1689	209	0	5885	78	1	2185	286	0	6165	0	0	2	40	17	224
FATICK	85	0	845	165	0	4094	8	0	317	296	0	6983	0	0	0	7	1	18
KAFFRINE	64	0	1040	163	0	3672	21	0	324	375	0	8324	0	0	0	17	0	52
KAOLACK	81	1	1020	104	0	3050	50	0	2016	295	0	8310	0	0	0	20	7	231
KÉDOUGOU	20	1	371	12	0	1011	4	0	149	90	0	2438	0	0	0	15	0	33
KOLDA	40	0	879	122	0	3533	32	0	1215	306	0	7928	0	0	0	23	1	50
LOUGA	62	0	899	108	0	3471	2	0	145	109	1	2234	0	0	0	15	4	74
MATAM	108	3	1274	222	0	4228	23	1	736	62	1	1518	0	0	0	41	1	45
SAINT-LOUIS	62	2	1243	179	0	4647	2	0	298	235	0	5873	0	0	0	11	0	20
SÉDHIU	28	0	356	31	0	862	0	0	18	82	1	1900	0	0	0	7	0	25
TAMBA	101	0	1111	122	0	3398	5	0	544	230	0	6041	0	0	0	17	2	48
THIÈS	94	0	1166	270	0	6003	52	1	1222	444	0	11205	0	0	2	36	3	270
ZIGUINCHOR	4	0	195	31	0	1812	6	0	464	51	2	2567	0	0	0	4	1	6
TOTAL S-41	965	18	13883	2032	0	55395	294	3	10872	3167	5	80251	0	0	4	287	45	1309

965 cas de MAS dont 18 décès à : Dakar Ouest (8) ; Diourbel (1) ; Touba (2) ; Kaolack (1) ; Kédougou (1) ; Matam (1) ; Thilogne (2) et Dagana (2) – 2032 cas de MAM dont 0 décès – 294 cas de diarrhée+DH2O dont 03 décès à : Bambey (1) ; Kanel (1) et Thiadiaye (1) – 3167 cas de pneumonie dont 05 décès à : Linguère (1) ; Thilogne (1) ; Goudomp (1) et Diouloulou (2).

00 cas de dracunculose.

04 cas de décès maternel : Diourbel (1) ; Touba (1) et Thiès (2).

45 cas de décès néonataux : Dakar Nord (1) ; Diamniadio (3) ; Guédiawaye (2) ; Mbao (2) ; Diourbel (6) ; Touba (11) ; Passy (1) ; Kaolack (7) ; Vélingara (1) ; Darou Mousty (1) ; Linguère (3) ; Thilogne (1) ; Bakel (1) Diankhé Makha (1) ; Mbour (3) et Ziguinchor (1).

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – 41^{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	44	38	3	1266	3	281	0	55	0	3	0	17
Diourbel	28	18	4	561	4	45	2	32	0	0	0	5
Fatick	1	1	0	62	0	7	0	9	0	0	0	1
Kaffrine	2	1	1	37	0	3	0	2	0	0	0	0
Kaolack	8	7	0	183	0	19	1	9	0	2	0	0
Kédougou	1	1	0	23	0	0	0	0	0	0	0	1
Kolda	0	0	0	197	0	1	0	1	0	0	0	10
Louga	3	0	0	95	3	13	0	3	0	0	0	1
Matam	5	4	0	61	1	2	0	0	0	0	0	1
Saint-Louis	13	11	1	208	1	32	0	26	0	9	0	0
Sédhiou	0	0	0	3	0	1	0	0	0	0	0	0
Tambacounda	3	3	0	79	0	6	0	1	0	0	0	0
Thiès	28	20	5	559	1	68	2	20	0	3	1	6
Ziguinchor	15	14	1	133	0	14	0	16	0	0	0	2
TOTAL S-41	151	118	15	3467	13	492	5	174	0	17	1	44

Cette semaine, 151 cas TB notifiés dont 118 cas de TB pulmonaires bactériologiques et 15 TB pulmonaires cliniques ; 13 TEP ; 05 traitements et 01 décès.

Par ailleurs cette semaine 00 cas de TBMR.

Un cumul de 17 TBMR a été notifié depuis le début de l'année avec un cumul de 44 décès liés à la TB.

NOTIFICATIONS DE MORSURES/PIQUES- Semaine 41 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	6	289	0	4	1	13	0	4	0	21	0	7	0	3	1	3
Diourbel	2	80	1	33	1	30	1	28	1	3	0	2	0	10	0	21
Fatick	4	194	1	57	1	58	0	60	0	9	0	4	0	29	0	50
Kaffrine	1	87	1	57	0	32	0	23	0	3	0	0	0	31	0	16
Kaolack	4	92	3	48	0	35	2	27	0	8	0	4	0	18	0	19
Kédougou	0	58	0	1	1	23	0	24	0	2	0	1	0	7	0	8
Kolda	8	106	0	17	1	33	0	13	0	2	0	27	0	65	0	24
Louga	1	123	1	45	0	34	1	50	1	11	0	0	3	121	0	13
Matam	0	65	0	43	4	25	0	60	0	8	0	4	4	253	1	98
Saint Louis	3	90	3	37	1	12	0	9	1	5	0	3	3	50	4	62
Sédhiou	3	59	1	10	0	7	0	8	0	1	0	1	0	106	0	10
Tambacounda	4	167	1	59	0	54	0	68	0	12	0	10	0	79	0	24
Thiès	6	252	1	87	1	68	1	78	3	19	0	10	1	55	2	30
Ziguinchor	0	80	0	2	5	45	0	13	0	11	0	5	0	94	0	21
TOTAL S-41	42	1742	13	500	16	469	5	465	6	115	0	78	11	921	08	399

Chien (42) à : Dakar Centre (4) ; Dakar Nord (1) ; Keur Massar (1) ; Diourbel (2) ; Dioffior (1) ; Fatick (1) ; Foundiougne (1) ; Sokone (1) ; Birkelane (1) ; Guinguéno (4) ; Kolda (3) ; Vélingara (5) ; Darou Mousty (1) ; Dagana (2) ; Richard Toll (1) ; Sédhiou (3) ; Tambacounda (4) ; Joal (1) ; Mbour (2) ; Thiadiaye (2) et Thiès (1).

Ane (13) à : Touba (1) ; Foundiougne (1) ; Birkelane (1) ; Ndoffane (2) ; Niore (1) ; Kébémér (1) ; Dagana (1) ; Podor (1) ; Saint Louis (1) ; Sédhiou (1) ; Diankhé Makha (1) et Thiadiaye (1). Cheval (16) à : Rufisque (1) ; Diourbel (1) ; Dioffior (1) ; Saraya (1) ; Vélingara (1) ; Kanel (2) ; Matam (1) ; Ranérou (1) ; Pété (1) ; Pout (1) ; Bignona (1) et Oussouye (4).

Serpent (05) à : Bambey (1) ; Niore (2) ; Sakal (1) et Thiadiaye (1). Chat (06) à : Touba (1) ; Kébémér (1) ; Richard Toll (1) ; Mbour (2) et Thiadiaye (1).

Singe (00) à : Scorpion (11) à : Coki (1) ; Kébémér (2) ; Kanel (2) ; Matam (2) ; Dagana (1) ; Podor (2) et Popenguine (1). Abeille (08) à : Diamniadio (1) ; Kanel (1) ; Podor (4) et Thiadiaye (2).

1. ROUGEOLE/RUBEOLE

Résultats de la semaine reçus du laboratoire (IPD)

Tableau N° IV : Résultats des prélèvements de cas de rougeole de la semaine 41 de 2019

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-KOL-KOL-19-605	Kolda	Négatif	Négatif	SEN-TAM-KID-19-609	Kidira	Négatif	Négatif
SEN-FAT-FOU-19-606	Foundiougne	Négatif	Négatif	SEN-TAM-GOU-19-610	Goudiry	Négatif	Négatif
SEN-TAM-KMP-19-607	Koumpentoum	Négatif	Négatif	SEN-KED-KED-19-611	Kédougou	Positif	Négatif
SEN-DAK-DKS-19-608	Dakar Sud	Positif	Négatif				

Sept (07) résultats reçus cette semaine dont 2 cas positifs à la rougeole à : Dakar Sud (1) et Kédougou (1).
Au total, 588 résultats reçus dont 106 positifs pour la rougeole : 1 à Bambey, 14 à Kédougou, 7 à Dakar Centre, 5 à Dakar Nord, 14 à Dakar Sud, 2 Dakar Ouest, 3 à Pikine, 1 à Keur Massar, 2 à Guinguineo, 3 à Thiès, 2 à Tivaouane, 9 à Kidira, 1 à Koumpentoum, 2 à Tambacounda, 2 à Kaolack, 2 à Diourbel, 1 Touba, 20 à Saraya, 7 à Mbaou, 3 à Yeumbeul, 1 à Podor, 3 à Vélingara et 1 à Oussouye ;
18 positifs pour la rubéole : 1 à Dakar Centre, 1 à Kafrine, 1 à Rufisque, 1 à Kédougou, 2 à Guinguineo, 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.

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 41 de 2019

IDENTIFICATIONS	Districts	Résultats	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Condition du prélèvement	Examen du 60 ^e jour

Aucun résultat reçu cette semaine.
Au total, 159 cas de paralysie flasque aigue prélevés depuis le début de l'année dont 159 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-DAK-MBA-19-057	Mbaou	15/05/2019	15/08/2019	Non faite	Non faite
SEN-STL-DAG-19-063	Dagana	22/04/2019	22/06/2019	Non faite	Non faite
SEN-TAM-KMP-19-107	Koumpentoum	30/06/2019	30/09/2019	Non faite	Non faite
SEN-STL-PET-19-111	Pété	21/06/2019	21/09/2019	Non faite	Non faite
SEN-KAF-KAF-19-120	Kafrine	29/05/2019	29/07/2019	Absence de paralysie	
SEN-FAT-PAS-19-126	Passy	12/06/2019	12/08/2019	Non faite	Non faite

Sept (7) visites de suivi sont attendues.

Tableau N° VII : Résultats des prélèvements de cas d'ictère fébrile à la Semaine 41 de 2019

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-TAM-GOU-19-168	Goudiry	Négatif			
SEN-THI-POP-19-169	Popenguine	Négatif			
SEN-KAO-NIO-19-171	Nioro	Négatif			
SEN-LOU-KEB-19-172	Kébémér	Négatif			
SEN-KAO-KAO-19-173	Kaolack	Négatif			
SEN-FAT-DIF-19-174	Dioffior	Négatif			

Six (06) résultats ont été reçus cette semaine.
Au total, 172 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-41-2019

	Suspects	Prélevés	Négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St.Pneumo	Hib	Autres
Dakar	190	149	147			01						01
Diourbel	98	78	69									
Fatick	6	1	1									
Kafrine	7	2	2									
Kaolack	6	3	2				01					
Kédougou	1	1	1									
Kolda	7	5	5									
Louga	6	4	4									
Matam	19	15	15									
Saint-Louis	15	4	3									01
Sédhiou	1	0	0									
Tambacounda	7	2	2									
Thiès	37	22	22									
Ziguinchor	5	3	1				02					
TOTAL S-41	405	283	277			01	03					02

Cumul de 405 cas suspects notifiés dont 283 prélevés (69,8%).

Districts en épidémie
 Les Districts de Dakar Centre et Dakar Sud a dépassé le seuil épidémique de rougeole depuis S41.

Erreur de saisie :
 Rufisque a saisi 10 MAPI à S41
 Dakar Ouest a saisi 8 décès MAS à S41.

Kédougou a saisi 11 cas de décès MAS à S41.

Dianké Makha a saisi 9 cas à partir de Morsure de cheval à Signaux vérifiés à S41.

Niakhar a saisi 9 cas suspect coqueluche à S38.

Vélingara a saisi 9 décès TB à S37.

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

VISITE DE SUIVI

3. ICTERE FEBRILE

4. MENINGITES BACTERIENNES

