



SURVEILLANCE INTEGREE DES MALADIES ET RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 37 : du 09/09 au 15/09/ 2019 – ANNEE 2019

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

BEH-SEN-S-37-2019

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

COMPLETUDE – PROMPTITUDE

Régions	SEMAINE 37				CUMUL S1-S37				Districts avec moins de 80% de rapports saisis
	COMPLETUDE		PROMPTITUDE		COMPLETUDE		PROMPTITUDE		
	Rapports saisis	%	Rapports saisis à temps	%	Cumul Rapports saisis	%	Cumul Rapports saisis à temps	%	
DAKAR	171	93%	141	77	6735	99%	3800	55%	Dakar Nord (78%) et Dakar Sud (71%)
DIORBEL	104	96%	97	90	3793	95%	1837	45%	
FATICK	130	99%	90	69	4701	97%	2405	49%	
KAFFRINE	96	100%	95	99	3511	99%	1933	53%	
KAOLACK	121	100%	85	70	4411	98%	2542	56%	
KÉDOUGOU	41	100%	41	100	1503	99%	1021	66%	
KOLDA	72	100%	66	92	2600	98%	1107	40%	
LOUGA	100	78%	73	57	4323	92%	2538	53%	Dahra (0%) Linguère (47%)
MATAM	98	99%	93	94	3468	95%	1784	47%	
SAINT-LOUIS	129	100%	126	98	4633	98%	2504	52%	
SÉDHIU	66	100%	66	100	2441	98%	1482	59%	
TAMBA	136	99%	116	85	4847	97%	2463	48%	
THIÈS	179	98%	135	74	6701	100%	3624	53%	
ZIGUINCHOR	126	98%	98	77	4254	89%	2329	48%	
Districts	76	99%	76	99%	2530	97%			
SENEGAL	1 569	97%	1322	82%	57921	95%	31369	55%	

Sur un total de 1 622 rapports attendus, 1569 ont été saisis (97%). Le nombre de rapports saisis à temps est de 1322 (82%).

Six (06) régions ont saisi tous ses rapports (complétude à 100%) Kaffrine, Kaolack, Kédougou, Kolda, Saint Louis et Sédhiou.

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

La saisie est effective au niveau de 76 districts. Les districts de Dakar Sud, Dakar Nord et Linguère ont saisi moins de 80% de leurs rapports.

Le district de Dahra n'a 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		Diarrhee 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	1	0	170	3	0	113	0	0	34	0	0	25	0	0	1	0	99	0	0	4	0	135
DIORBEL	3	2	0	86	0	0	29	0	0	17	0	0	17	0	0	0	0	45	0	0	10	0	211
FATICK	0	0	0	6	1	0	22	0	0	10	0	0	8	0	0	1	0	11	0	0	32	0	285
KAFFRINE	0	0	0	6	1	0	11	0	0	2	0	0	8	0	0	0	0	17	0	0	26	0	814
KAOLACK	0	0	0	4	0	0	88	0	0	4	1	0	6	0	0	0	0	30	0	0	1	0	89
KÉDOUGOU	0	0	0	1	0	0	49	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	18	0	0	4	0	181
KOLDA	0	0	0	7	0	0	15	0	0	2	0	0	1	0	0	2	0	46	0	0	7	0	148
LOUGA	9	0	0	15	0	0	30	0	0	15	0	0	12	0	0	1	0	27	0	0	40	0	401
MATAM	0	0	0	15	0	0	20	1	0	16	0	0	6	0	0	2	0	41	0	0	19	0	338
SAINT-LOUIS	0	0	0	15	0	0	20	0	0	7	0	0	7	0	0	0	0	26	0	0	38	0	768
SÉDHIU	0	0	0	1	0	0	9	0	0	1	0	0	6	0	0	0	0	15	0	0	10	0	180
TAMBA	0	0	0	6	0	0	76	1	0	16	0	0	11	0	0	1	0	44	0	0	17	0	921
THIÈS	1	1	0	35	1	0	87	2	0	23	0	0	24	0	0	3	0	87	0	0	54	0	951
ZIGUINCHOR	0	0	0	5	0	0	16	0	0	2	0	0	4	0	0	1	0	29	0	0	6	0	42
TOTAL S-37	17	4	0	372	6	0	585	4	0	151	1	0	135	0	0	12	0	535	0	0	268	0	5464

Constats de la semaine :

⬆️ 17 cas de méningite à : Dakar Centre (2) ; Diamniadio (2) ; Touba (3) ; Kébémér (9) et Méckhé (1).

⬆️ 06 cas de rougeole à : Dakar Centre (1) ; Dakar Sud (2) ; Sokone (1) ; Birkelane (1) et Pout (1).

⬆️ 04 cas d'ictère fébrile à : Kanel (1) ; Goudiry (1) ; Mbour (1) et Thiadiaye (1).

⬆️ 01 cas de PFA à : Kaolack (1).

⬆️ 00 Tétanos Néonatal.

⬆️ 12 cas de MAPI à : Dakar Centre (1) ; Sokone (1) ; Vélingara (2) ; Louga (1) ; Kanel (2) ; Dianké Makha (1) ; Joal (1) ; Mbour (1) ; Tivaouane (1) et Oussouye (1).

⬆️ 00 cas de choléra.

⬆️ 268 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	106	0	1332	322	0	8199	10	0	1167	394	0	7440	0	0	0	32	3	185
DIOURBEL	72	0	1204	275	0	4773	51	0	1897	266	0	4813	0	0	1	33	13	174
FATICK	55	0	548	205	0	3155	4	0	289	354	0	5393	0	0	1	6	1	13
KAFFRINE	50	0	728	112	0	3008	3	0	222	234	0	6620	0	0	0	15	0	41
KAOLACK	29	0	722	87	0	2563	34	0	1843	368	0	6740	0	0	0	15	1	215
KÉDOUGOU	23	1	278	59	0	889	4	0	130	94	0	2035	0	0	0	14	1	29
KOLDA	51	0	694	150	0	2873	21	0	1123	360	0	6764	0	0	1	19	1	46
LOUGA	57	1	595	91	0	2797	7	0	121	72	0	1620	0	0	0	15	2	63
MATAM	57	1	846	135	0	3316	25	0	586	28	0	1259	0	0	0	37	0	38
SAINT-LOUIS	79	1	906	188	0	3683	9	0	274	211	0	5065	0	0	0	10	1	20
SÉDHIU	33	0	257	38	0	702	0	0	17	78	0	1413	0	0	0	6	0	25
TAMBA	36	0	782	47	0	2837	3	0	536	251	0	4536	0	0	1	17	0	43
THIÈS	58	0	796	177	0	4795	35	0	960	553	0	8823	0	0	4	30	11	227
ZIGUINCHOR	14	0	154	100	0	1559	8	0	449	159	0	2211	0	0	0	4	0	4
TOTAL S-37	720	4	9842	1986	0	45149	214	0	9614	3422	0	64732	0	0	8	253	34	1123

720 cas de MAS dont 04 décès à : Fatick – 1986 cas de MAM dont 00 décès – 214 cas de diarrhée+DH2O dont 00 décès – 3422 cas de pneumonie dont 00 décès.

00 cas de dracunculose.

08 cas de décès maternel : Touba (1) ; Passy (1) ; Kolda (1) ; Kidira (1) ; Joal (1) ; Mbour (2) et Thiadiaye (1).

34 cas de décès néonataux : Diamniadio (3) ; Diourbel (4) ; Touba (9) ; Passy (1) ; Niore (1) ; Kédougou (1) ; Kolda (1) ; Linguère (2) ; Saint Louis (1) ; Khombole (2) ; Mbour (4) ; Méckhé (1) et Thiadiaye (4).

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – 37^{ème} SEMAINE 2019

Régions	Nb. Cas	TUBERCULOSE PULMONAIRE		Cumul TP	TEP		RETRAITEMENT		(TBMR)	Cumul TMR	DECES TB		Cette semaine, 127 cas TB notifiés dont 74 cas de TB pulmonaires bactériologiques et 37 TB pulmonaires cliniques ; 14 TEP ; 11 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 38 décès liés à la TB.
		TP. bacterio	TP. clinique		Cas	Cum.	Cas	Cumul			Dcd	Cum	
Dakar	35	25	3	1 668	6	259	1	49	0	3	2	15	
Diourbel	37	17	18	708	2	36	0	24	0	0	1	5	
Fatick	0	0	0	81	0	7	9	9	0	0	0	0	
Kaffrine	2	1	0	54	1	3	0	1	0	0	0	0	
Kaolack	7	4	2	193	0	9	1	6	0	2	0	0	
Kédougou	1	1	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kolda	10	1	9	288	0	1	0	0	0	0	9	10	
Louga	7	5	1	118	1	10	0	3	0	0	0	1	
Matam	0	0	0	87	0	1	0	0	0	0	0	0	
Saint-Louis	8	4	4	290	0	28	0	23	0	0	0	0	
Sédhiou	0	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0	
Tambacounda	2	2	0	99	0	5	0	1	0	0	0	0	
Thiès	17	13	0	726	4	60	0	17	0	2	1	5	
Ziguinchor	1	1	0	134	0	13	0	14	0	0	0	2	
TOTAL S-37	127	74	37	4460	14	433	11	147	0	7	13	38	

NOTIFICATIONS DE MORSURES/PIQURES- Semaine 37 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	13	258	0	4	0	12	0	3	0	17	1	6	0	3	0	2
Diourbel	1	74	0	31	2	22	2	25	0	2	1	2	1	10	1	19
Fatick	5	172	2	50	2	53	1	58	0	7	0	3	1	26	2	47
Kaffrine	1	82	1	53	1	30	0	22	0	3	0	0	0	31	0	16
Kaolack	3	82	0	39	0	33	0	23	0	8	1	3	0	9	0	18
Kédougou	1	57	0	1	2	22	0	24	0	2	0	1	0	7	0	8
Kolda	3	88	0	17	2	25	0	13	0	2	0	24	1	61	1	23
Louga	1	114	2	39	0	29	2	44	1	10	0	0	0	109	0	11
Matam	5	62	3	41	1	21	1	51	0	8	0	4	4	229	29	96
Saint Louis	0	86	3	29	0	11	0	7	0	4	1	3	3	39	10	58
Sédhiou	2	49	1	9	0	4	0	8	0	1	0	1	1	89	0	8
Tambacounda	1	151	0	55	6	40	0	59	0	3	0	1	0	57	0	15
Thiès	6	232	0	77	1	54	4	63	1	15	0	10	2	50	0	24
Ziguinchor	4	72	0	2	3	34	0	13	0	11	1	4	5	89	0	17
TOTAL S-37	46	1579	12	447	20	390	10	413	2	93	5	62	18	809	43	362

Chien (46) à : Dakar Centre (9) ; Guédiawaye (1) ; Keur Massar (1) ; Mbao (1) ; Pikine (1) ; Bambey (1) ; Dioffior (1) ; Niakhar (1) ; Passy (1) ; Sokone (2) ; Kaffrine (1) ; Kaolack (2) ; Ndoffane (1) ; Saraya (1) ; Vélingara (3) ; Kébémér (1) ; Kanel (1) ; Matam (1) ; Ranérou (2) ; Thilogne (1) ; Sédhiou (2) ; Kidira (1) ; Méckhé (1) ; Thiadiaye (2) ; Thiès (2) ; Tivaouane (1) ; Diouloulou (2) ; Oussouye (1) et Thionck Essyl (1). **Ane (12)** à : Foundiougne (1) ; Niakhar (1) ; Kaffrine (1) ; Linguère (1) ; Louga (1) ; Matam (2) ; Thilogne (1) ; Podor (3) et Sédhiou (1). **Cheval (20)** à : Mbacké (1) ; Touba (1) ; Foundiougne (1) ; Passy (1) ; Malem Hodar (1) ; Kédougou (2) ; Vélingara (2) ; Kanel (1) ; Dianké Makha (1) ; Kidira (1) ; Koumpentoum (2) ; Tambacounda (2) ; Mbour (1) ; Oussouye (2) et Thionck Essyl (1). **Serpent (10)** à : Bambey (1) ; Touba (1) ; Fatick (1) ; Kébémér (2) ; Ranérou (1) ; Méckhé (2) ; Thiadiaye (1) et Tivaouane (1). **Chat (02)** à : Kébémér (1) et Mbour (1). **Singe (05)** à : Dakar Centre (1) ; Touba (1) ; Kaolack (1) ; Saint Louis (1) et Bignona (1). **Scorpion (18)** à : Touba (1) ; Sokone (1) ; Vélingara (1) ; Kanel (1) ; Matam (3) ; Podor (3) ; Sédhiou (1) ; Pout (1) ; Tivaouane (1) ; Oussouye (4) et Thionck Essyl (1). **Abeille (43)** à : Bambey (1) ; Dioffior (1) ; Passy (1) ; Vélingara (1) ; Kanel (29) ; Podor (1) et Richard Toll (9).

1. ROUGEOLE/RUBEOLE

Résultats de la semaine recus du laboratoire (IPD)

Tableau N° IV : Résultats des prélèvements de cas de rougeole de la semaine 37 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 Guinguineo, 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 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 37 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-THI-19-135	Thiès	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-LOU-SAK-19-136	Sakal	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-THI-MBO-19-137	Mbour	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non

Trois (03) résultats négatifs sont reçus cette semaine.

Au total, 137 cas de paralysie flasque aigue prélevés depuis le début de l'année dont 133 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	Mbao	15/05/2019	15/08/2019	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-DAK-RUF-19-086	Rufisque	04/06/2019	04/09/2019	Faite	En attente
SEN-TAM-KMP-19-107	Koumpentoum	30/06/2019	30/09/2019	Non faite	En attente
SEN-STL-PET-19-111	Pété	21/06/2019	21/09/2019	Non faite	En attente

Visite de 60^{ème} du cas de Rufisque faite : Paralysie résiduelle, donc visite de 90^{ème} jour à faire.

Deux visites de 90^{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 37 de 2019

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-DAK-MBA-19-150	Mbao	Négatif			
SEN-DAK-MBA-19-151	Mbao	Négatif			

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

Au total, 149 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-36-2019

	Suspects	Prélevés	Négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St.Pneumo	Hib	Autres
Dakar	170	136	134		1	01						01
Diourbel	86	60	60		2							
Fatick	6	1	1		0							
Kaffrine	6	2	2		0							
Kaolack	4	2	2		0							
Kédougou	1	1	1		0							
Kolda	7	5	5		0							
Louga	15	4	4		0							
Matam	15	13	13		0							
St-Louis	15	4	4		0							
Sédhiou	1	0	0		0							
Tambacounda	6	2	2		0							
Thiès	35	21	21		1							
Ziguinchor	5	3	1		0		02					
TOTAL S-36	372	254	250		4	01	02					01

Cumul de 372 cas suspects notifiés dont 254 prélevés (68%).

Distriicts en épidémie

A S37, aucun district n'est en épidémique de rougeole.

Erreur de saisie :

Kébémér a saisi 9 cas suspect de méningite à S37.

Niakhar a saisi 9 cas de retraitement TB à S37.

Vélingara a saisi 9 décès 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.

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.

VISITE DE SUIVI

3. ICTERE FEBRILE

4. MENINGITES BACTERIENNES

