



SURVEILLANCE INTEGREE DES MALADIES ET RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 34 : du 19/08 au 25/08/ 2019 – ANNEE 2019

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

BEH-SEN-S-34-2019

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

COMPLETUDE – PROMPTITUDE

Régions	SEMAINE 34				CUMUL S1-S34				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	174	95%	165	90%	6197	99%	3649	58%	Guédiawaye (73%)
DIORBEL	96	89%	95	89%	3489	95%	1747	48%	
FATICK	128	98%	112	86%	4310	97%	2299	52%	
KAFFRINE	96	100%	96	100%	3223	99%	1839	56%	
KAOLACK	118	98%	114	94%	4053	98%	2477	60%	
KÉDOUGOU	39	95%	39	95%	1380	99%	978	70%	Salémata (75%)
KOLDA	71	99%	70	97%	2389	98%	1048	43%	
LOUGA	110	86%	110	86%	4000	92%	2486	57%	Dahra (47%) Linguère (47%)
MATAM	96	97%	72	73%	3193	95%	1696	50%	
SAINT-LOUIS	128	99%	111	86%	4252	98%	2365	54%	
SÉDHIU	66	100%	66	100%	2243	98%	1416	62%	
TAMBA	136	99%	114	83%	4450	97%	2348	51%	
THIÈS	177	97%	144	79%	6200	100%	3506	57%	
ZIGUINCHOR	60	46%	49	38%	3966	90%	2207	50%	Ziguinchor (34%) et Bignona (00%)
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, 1438 ont été saisis (92%). Le nombre de rapports saisis à temps est de 1357 (84%).

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

Deux (02) 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 76 districts. Les districts de **Guédiawaye, Salémata, Dahra, Linguère, 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	4	3	0	160	0	0	107	1	0	29	0	0	24	0	0	2	0	97	0	0	6	0	126
DIORBEL	2	0	0	77	0	0	29	1	0	12	0	0	16	0	0	2	0	44	0	0	34	0	195
FATICK	0	0	0	5	0	0	21	1	0	10	0	0	8	0	0	0	0	10	0	0	15	0	212
KAFFRINE	0	0	0	5	0	0	10	0	0	2	0	0	5	0	0	1	0	14	0	0	29	0	745
KAOLACK	0	0	0	4	0	0	78	0	0	4	0	0	5	0	0	0	0	30	0	0	1	0	82
KÉDOUGOU	0	0	0	0	0	0	46	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	9	0	170
KOLDA	0	0	0	7	0	0	15	0	0	1	0	0	1	0	0	0	0	43	0	0	12	0	129
LOUGA	0	0	0	6	1	0	30	0	0	15	0	0	9	0	0	0	0	25	0	0	2	0	350
MATAM	0	0	0	14	0	0	11	1	0	14	0	0	5	0	0	0	0	32	0	0	1	0	287
SAINT-LOUIS	0	0	0	14	0	0	20	0	0	7	0	0	7	0	0	0	0	23	0	0	20	0	668
SÉDHIU	0	0	0	1	0	0	9	0	0	1	0	0	6	0	0	0	0	10	0	0	0	0	159
TAMBA	0	0	0	6	1	0	75	0	0	15	0	0	11	0	0	0	0	41	0	0	20	0	860
THIÈS	1	0	0	32	4	0	84	1	0	19	1	0	23	0	0	4	0	76	0	0	23	0	833
ZIGUINCHOR	0	0	0	5	0	0	16	0	0	2	0	0	4	0	0	0	0	27	0	0	1	0	35
TOTAL S-34	7	3	0	336	6	0	551	5	0	133	1	0	124	0	0	9	0	487	0	0	173	0	4851

Constats de la semaine :

✚07 cas de méningite à : Dakar Centre (3) ; Diamniadio (1) ; Diourbel (2) et Mbour (1).

✚06 cas de rougeole à : Coki (1) ; Tambacounda (1) ; Joal (1) ; Pout (1) et Tivaouane (2).

✚05 cas d'ictère fébrile à : Pikine (1) ; Mbacké (1) ; Fatick (1) ; Kanel (1) et Thiadiaye (1).

✚01 cas de PFA à : Popenguine (1).

✚00 Tétanos Néonatal.

✚09 cas de MAPI à : Mbao (1) ; Pikine (1) ; Mbacké (1) ; Touba (1) ; Kaffrine (1) ; Khombole (2) ; pout (1) et Thiadiaye (1).

✚00 cas de choléra.

✚173 cas de diarrhée sanglante.

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire 2019

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	52	0	1085	214	0	7532	51	0	1125	229	0	6435	0	0	2	29	7	165
DIOURBEL	66	0	973	147	0	4323	38	0	1772	121	0	4208	0	0	0	28	2	140
FATICK	24	0	420	77	0	2750	5	0	275	149	0	4681	0	0	0	5	0	10
KAFFRINE	48	0	602	93	0	2813	1	0	216	172	0	5988	0	0	0	15	1	12
KAOLACK	35	0	619	87	0	2368	31	0	1731	203	0	5807	0	0	3	15	1	214
KÉDOUGOU	11	0	218	17	0	788	15	0	115	32	0	1800	0	0	0	13	1	28
KOLDA	60	0	548	100	0	2577	22	0	1064	225	0	5906	0	0	1	17	1	42
LOUGA	29	0	471	84	0	2588	1	0	108	50	0	1433	0	0	0	14	2	57
MATAM	29	0	710	88	0	3074	24	0	516	24	0	1180	0	0	2	29	5	32
SAINT-LOUIS	54	0	713	128	0	3353	6	0	251	112	0	4556	0	0	0	10	2	17
SÉDHIU	11	0	200	16	0	648	0	0	15	40	0	1229	0	0	0	5	0	25
TAMBA	48	0	686	72	0	2748	2	0	528	85	0	4038	0	0	1	16	1	42
THIÈS	55	0	645	145	0	4466	38	0	888	274	0	7560	0	0	1	23	4	199
ZIGUINCHOR	6	0	129	42	0	1377	2	0	436	32	0	1877	0	0	0	4	0	4
TOTAL S-34	528	0	8019	1310	0	41405	236	0	9040	1748	0	56698	0	0	10	223	27	987

↑ 528 cas de MAS dont 00 décès – 1310 cas de MAM dont 00 décès – 236 cas de diarrhée+DH2O dont 00 décès – 1748 cas de pneumonie dont 00.

↑ 00 cas de dracunculose.

↑ 10 cas de décès maternel : Mbao (2) ; Kaolack (2) ; Nioro (1) ; Vélingara (1) ; Matam (2) ; Kidira (1) et Mbour (1).

↑ 27 cas de décès néonataux : Dakar Centre (1) ; Dakar Ouest (1) ; Diamniadio (3) ; Mbao (2) ; Diourbel (2) ; Kaffrine (1) ; Kaolack (1) ; Kédougou (1) ; Kolda (1) ; Linguère (2) ; Matam (4) ; Thilogne (1) ; Podor (2) ; Kidira (1) ; Mbour (1) et Tivaouane (3).

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – 34^{ème} SEMAINE 2019

Régions	Nb. Cas	TUBERCULOSE PULMONAIRE		Cumul TP	TEP		RETRAITEMENT		(TBMR)	Cumul TMR	DECES TB		Cette semaine, 127 cas TB notifiés dont 85 cas de TB pulmonaires bactériologiques et 21 TB pulmonaires cliniques ; 16 TEP ; 05 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 25 décès liés à la TB.
		TP. bacterio	TP. clinique		Cas	Cum.	Cas	Cumul			Dcd	Cum	
Dakar	61	47	1	1420	13	224	0	48	0	3	1	13	
Diourbel	13	7	5	610	0	34	1	23	0	0	0	4	
Fatick	0	0	0	68	0	6	0	0	0	0	0	0	
Kaffrine	2	2	0	43	0	2	0	1	0	0	0	0	
Kaolack	1	1	0	128	0	7	0	4	0	2	0	0	
Kédougou	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	
Kolda	8	2	6	237	0	1	0	0	0	0	0	1	
Louga	4	3	1	103	0	9	0	3	0	0	0	1	
Matam	2	1	1	61	0	1	0	0	0	0	0	0	
Saint-Louis	9	3	4	235	1	24	1	20	0	0	0	0	
Sédhiou	0	0	0	6	0	1	0	0	0	0	0	0	
Tambacounda	4	4	0	75	0	5	0	1	0	0	0	0	
Thiès	23	15	3	666	2	56	3	16	0	2	0	4	
Ziguinchor	0	0	0	129	0	13	0	14	0	0	0	2	
TOTAL S-34	127	85	21	3788	16	383	5	130	0	7	1	25	

NOTIFICATIONS DE MORSURES/PIQUES- Semaine 34 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	7	218	0	4	1	11	1	2	0	15	0	5	0	3	0	2
Diourbel	2	72	0	29	0	19	1	20	0	2	0	1	0	7	0	17
Fatick	4	160	4	43	5	47	8	48	0	7	0	3	2	23	2	34
Kaffrine	1	76	4	42	1	22	2	19	0	3	0	0	0	30	0	16
Kaolack	1	73	0	33	2	29	0	21	0	8	0	2	0	8	6	13
Kédougou	2	56	0	1	0	17	0	24	0	2	0	1	1	6	0	8
Kolda	2	76	1	14	0	21	0	13	0	2	0	24	3	53	0	22
Louga	1	105	3	33	1	29	3	35	1	9	0	0	3	99	1	11
Matam	0	56	1	34	2	9	0	49	1	8	1	3	14	212	1	65
Saint Louis	1	82	0	23	2	11	0	6	1	4	0	2	4	30	2	46
Sédhiou	0	47	0	7	0	4	0	8	0	1	0	1	4	82	0	8
Tambacounda	1	147	1	49	0	31	0	57	0	3	0	1	2	55	0	14
Thiès	8	210	2	71	0	48	5	46	0	14	0	10	5	43	1	21
Ziguinchor	0	66	0	2	1	26	0	13	0	11	0	3	4	77	0	17
TOTAL S-34	30	1444	16	385	15	324	20	361	3	89	1	56	42	728	13	294

Chien (30) à : Dakar Centre (4) ; Guédiawaye (1) ; Mbao (1) ; Rufisque (1) ; Diourbel (1) ; Touba (1) ; Foundiougne (1) ; Gossas (1) ; Sokone (2) ; Kaffrine (1) ; Kaolack (1) ; Kédougou (2) ; Kolda (2) ; Louga (1) ; Saint Louis (1) ; Tambacounda (1) ; Khombole (1) ; Mbour (1) ; Pout (2) ; Thiadiaye (1) et Thiès (3). **Ane (16)** à : Dioffior (1) ; Passy (1) ; Sokone (2) ; Kaffrine (2) ; Malem Hodar (2) ; Vélingara (1) ; Kébémér (2) ; Keur Momar Sarr (1) ; Matam (1) ; Maka Colibantang (1) Popenguine (1) et Tivaouane (1).

Cheval (15) à : Rufisque (1) ; Fatick (4) ; Sokone (1) ; Malem Hodar (1) ; Kaolack (1) ; Ndoffane (1) ; Kébémér (1) ; Kanel (1) ; Matam (1) ; Saint Louis (2) et Oussouye (1).

Serpent (20) à : Guédiawaye (1) ; Touba (1) ; Dioffior (1) ; Fatick (5) ; Niakhar (2) ; Kaffrine (1) ; Malem Hodar (1) ; Kébémér (1) ; Sakal (2) ; Méckhé (1) ; Popenguine (1) et Tivaouane (3).

Chat (02) à : Coki (1) ; Kanel (1) et Pété (1). **Singe (01)** à : Kanel (1). **Scorpion (42)** à : Sokone (2) ; Saraya (1) ; Kolda (1) ; Vélingara (2) ; Coki (2) ; Keur Momar Sarr (1) ; Kanel (2) ; Matam (8) ; Ranérou (1) ; Thilogne (3) ; Pété (1) ; Podor (1) ; Richard Toll (2) ; Bounkiling (2) ; Sédhiou (2) ; Maka Colibantang (2) ; Méckhé (2) ; Pout (2) ; Tivaouane (1) ; Oussouye (2) et Thionck Essyl (2).

Abeille (13) à : Dioffior (1) ; Foundiougne (1) ; Nioro (6) ; Louga (1) ; Kanel (1) ; Podor (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 34 de 2019

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-TAM-KMP-19-543	Koumpentoum	Négatif	Négatif				
SEN-LOU-COK-19-560	Coki	Négatif	Négatif				
SEN-THI-JOA-19-561	Joal	Négatif	Négatif				
SEN-THI-POU-19-562	Pout	Négatif	Négatif				

Quatre (04) résultats reçus cette semaine. Tous négatifs à la rougeole et à la rubéole.

Au total, 561 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 Guinguinéo, 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 Guinguinéo, 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 S34, aucun district n'est en épidémique de rougeole.

Erreur de saisie :

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

Kanel a saisi 9 cas prélevés de méningite, 9 cas décès PFA, 9 décès Diarrhée +DH2O, 9 cas morsure serpent à S3

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 34 de 2019

IDENTIFICATIONS	Districts	Résultats	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Condition du prélèvement	Examen du 60 ^e jour
SEN-LOU-KEB-19-123	Kébémér	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-TAM-BAK-19-124	Bakel	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-KAF-KOU-19-125	Koungheul	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-FAT-PAS-19-126	Passy	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-KAO-NIO-19-127	Nioro	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non

Cinq (05) résultats sont reçus cette semaine. Ils sont tous négatifs

Au total, 131 cas de paralysie flasque aigue prélevés depuis le début de l'année dont 127 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 34 de 2019

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-KAO-GUI-19-136	Guinguinéo	Négatif			

Un (1) résultat négatif a été reçu cette semaine.

Au total, 134 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-34-2019

	Suspects	Prélevés	Négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St.Pneumo	Hib	Autres
Dakar	160	131	129			01						01
Diourbel	77	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	32	18	18									
Ziguinchor	5	3	1				02					
TOTAL S-34	336	236	232			01	02					01

Cumul de 329 cas suspects notifiés dont 236 prélevés (70%).

