



SURVEILLANCE INTEGREE DES MALADIES ET RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 30 : du 22/07 au 28/07/ 2019 – ANNEE 2019

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

BEH-SEN-S-30-2019

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

COMPLETUDE – PROMPTITUDE

Régions	SEMAINE 30				CUMUL S1-S30				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	172	94%	157	86%	5503	100%	3478	63%	Guédiawaye (47%)
DIORBEL	95	88%	90	83%	3084	95%	1648	51%	Touba (50%)
FATICK	130	99%	129	99%	3792	96%	2203	56%	
KAFFRINE	96	100%	96	100%	2839	99%	1747	61%	
KAOLACK	110	91%	85	70%	3590	98%	2340	64%	Kaolack (70%)
KÉDOUGOU	41	100%	41	100%	1222	99%	939	76%	
KOLDA	65	90%	35	49%	2103	97%	944	44%	Vélingara (73%)
LOUGA	102	80%	97	76%	3570	93%	2361	61%	Linguère (53%) Dahra (08%)
MATAM	97	98%	96	97%	2839	96%	1660	56%	
SAINT-LOUIS	128	99%	127	98%	3745	98%	2269	59%	
SÉDHIOU	66	100%	66	100%	1979	100%	1350	68%	
TAMBA	132	98%	131	97%	3957	98%	2271	56%	
THIÈS	169	93%	142	78%	5521	101%	3362	62%	Thiès (72%)
ZIGUINCHOR	90	70%	86	67%	3709	96%	2190	57%	Ziguinchor (69) Bignona (00%)
Districts	75	97%	75	97%	2306	100%			
SENEGAL	1 493	92%	1378	85%	47453	98%	28762	59%	

Sur un total de 1 622 rapports attendus, 1493 ont été saisis (92%). Le nombre de rapports saisis à temps est de 1378 (85%).

Trois (03) régions ont saisi tous leurs rapports (complétude à 100%) **Kaffrine, Kédougou et Sédhiou.**

Sept (7) régions : Dakar, Diourbel, Kaolack Kolda, Louga, Thiès et Ziguinchor ont saisi moins de 95% des rapports attendus.

La saisie est effective au niveau des 75 districts. **Les districts de Dahra et Bignona n'ont saisi aucun rapport à la semaine 30.** Les districts sanitaires de Guédiawaye, Touba, Kaolack, Vélingara, Linguère, Thiès et Ziguinchor ont saisi moins de 80% de leurs rapports attendus.

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	5	5	0	148	1	0	101	1	0	23	1	0	23	0	0	0	0	90	0	0	0	0
DIORBEL	5	3	0	66	2	0	29	0	0	10	1	0	15	0	0	0	0	41	0	0	2	0	147
FATICK	0	0	0	5	1	0	21	0	0	7	1	0	7	0	0	0	0	9	0	0	13	0	170
KAFFRINE	0	0	0	5	0	0	10	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	11	0	0	21	0	627
KAOLACK	1	0	0	3	0	0	78	0	0	3	0	0	5	0	0	0	0	29	0	0	2	0	74
KÉDOUGOU	0	0	0	0	0	0	44	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	8	0	151
KOLDA	0	0	0	7	0	0	15	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	41	0	0	3	0	108
LOUGA	0	0	0	6	2	0	28	0	0	15	0	0	7	0	0	0	0	22	0	0	11	0	312
MATAM	2	1	0	12	0	0	11	1	0	13	0	0	5	0	0	0	0	31	0	0	8	0	261
SAINT-LOUIS	0	0	0	13	0	0	20	0	0	7	1	0	7	0	0	0	0	21	0	0	42	0	592
SÉDHIOU	0	0	0	1	0	0	9	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	9	0	0	3	0	144
TAMBA	0	0	0	6	1	0	71	0	0	13	1	0	10	0	0	2	0	40	0	0	19	0	762
THIÈS	0	0	0	31	0	0	70	0	0	17	0	0	20	1	0	1	0	68	0	0	24	0	732
ZIGUINCHOR	0	0	0	5	0	0	16	0	0	2	0	0	4	0	0	1	0	24	0	0	4	0	33
TOTAL S-30	13	9	0	308	7	0	523	2	0	113	5	0	111	1	0	4	0	451	0	0	160	0	4230

Constats de la semaine :

13 cas de méningite à : Dakar Nord (3) et Guédiawaye (2) ; Touba (5) ; Guinguéno (1) ; Matam (1) et Thilogne (1).

07 cas de rougeole à : Rufisque (1) ; Diourbel (2) ; Sokone (1) ; Coki (1) ; Kébémér (1) et Koumpentoum (1).

02 cas d'ictère fébrile à : Keur Massar (1) et Matam (1).

05 cas de PFA à : Mbao (1) ; Mbacké (1) ; Fatick (1) ; Podor (1) et Bakel (1).

01 Tétanos Néonatal à : Thiès (1).

04 cas de MAPI à : Kidira (1) ; Koumpentoum (1) ; Joal (1) et Ziguinchor (1).

00 cas de choléra.

160 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	58	0	837	171	0	6676	3	0	968	161	0	5679	0	0	0	22	14
DIORBEL	35	0	698	121	0	3730	23	0	1637	87	0	3795	0	0	0	18	1	121
FATICK	34	2	317	82	0	2463	4	0	260	97	0	4231	0	0	2	5	1	8
KAFFRINE	54	0	466	91	0	2514	2	0	200	161	0	5468	0	0	0	13	0	8
KAOLACK	31	0	383	51	0	2043	19	0	1497	130	0	5227	0	0	0	11	0	175
KÉDOUGOU	6	0	167	26	0	721	0	0	87	45	0	1678	0	0	0	13	1	22
KOLDA	36	2	400	56	0	2329	3	0	1014	66	0	5444	0	0	0	14	2	38
LOUGA	22	3	391	69	0	2334	2	0	104	28	0	1294	0	0	0	14	1	45
MATAM	38	1	594	80	0	2775	22	0	464	15	0	1111	0	0	0	21	3	21
SAINT-LOUIS	63	0	567	145	0	2942	7	0	238	162	0	4157	0	0	1	8	3	12
SÉDHIU	5	0	140	9	0	561	0	0	7	16	0	1114	0	0	0	5	0	25
TAMBA	32	0	540	54	0	2547	0	0	521	46	0	3808	0	0	0	15	0	41
THIÈS	38	0	467	105	0	3914	8	0	784	170	0	6675	0	0	0	19	4	164
ZIGUINCHOR	11	0	113	30	0	1247	11	0	429	51	0	1665	0	0	0	4	0	3
TOTAL S-30	463	8	6080	1090	0	36796	104	0	8210	1235	0	51346	0	0	3	182	30	820

463cas de MAS dont 08 décès à : Fatick (2) ; Kolda (2) ; Darou Mousty (3) et Kanel (1) – 1090 cas de MAM dont 00 décès – 1104 cas de diarrhée+DH2O dont 00 décès – 1235 cas de pneumonie dont 00 décès.

00 cas de dracunculose.

03 cas de décès maternel : Sokone (2) et Dagana (1).

30 cas de décès néonataux : Dakar Nord (3) ; Diamniadio (1) ; Guédiawaye (1) ; Yeumbeul (9) ; Touba (1) ; Niakhar (1) ; Saraya (1) ; Kolda (2) ; Linguère (1) ; Matam (2) ; Thilogne (1) ; Podor (3) ; Mbour (3) et Thiès (1).

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – 30^{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	18	16	2	1026	0	188	0	46	0	3	0	11
Diourbel	15	10	3	449	0	26	2	18	0	0	0	2
Fatick	0	0	0	54	0	6	0	0	0	0	0	0
Kaffrine	1	1	0	33	0	2	0	1	0	0	0	0
Kaolack	0	0	0	92	0	5	0	4	0	2	0	0
Kédougou	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolda	9	3	6	195	0	1	0	0	0	0	0	1
Louga	2	1	0	78	1	8	0	3	0	0	0	1
Matam	9	5	4	55	0	1	0	0	0	0	0	0
Saint-Louis	19	9	4	186	5	21	1	18	0	0	0	0
Sédhiou	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Tambacounda	0	0	0	51	0	5	0	1	0	0	0	0
Thiès	15	14	1	504	0	48	0	12	0	2	0	4
Ziguinchor	11	4	5	112	2	11	0	13	0	0	0	2
TOTAL S-30	99	63	25	2841	8	322	3	116	0	7	0	21

Cette semaine, 99 cas TB notifiés dont 63 cas de TB pulmonaires bactériologiques et 25 TB pulmonaires cliniques ; 08 TEP ; 03 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 21 décès liés à la TB.

NOTIFICATIONS DE MORSURES/PIQUES- Semaine 30 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	4	195	0	4	1	10	1	1	0	12	0	5	1	3	0	2
Diourbel	2	67	1	25	0	19	2	12	0	2	0	1	0	6	13	16
Fatick	7	133	2	36	0	34	3	33	0	3	0	3	0	19	0	31
Kaffrine	2	70	1	35	2	18	0	14	0	2	0	0	2	28	0	15
Kaolack	2	67	1	28	0	21	0	16	0	8	0	2	0	7	1	7
Kédougou	1	53	0	1	1	12	0	24	0	2	1	1	0	5	0	8
Kolda	1	70	0	11	3	16	0	12	0	2	0	24	0	48	0	20
Louga	2	96	2	27	0	21	2	27	0	8	0	0	13	90	0	10
Matam	3	54	1	30	0	6	1	40	0	7	0	2	42	189	1	64
Saint Louis	1	73	0	21	0	8	0	4	0	3	0	2	2	23	0	44
Sédhiou	1	39	0	7	0	4	0	8	0	1	0	1	4	58	0	8
Tambacounda	2	136	1	44	3	27	2	55	0	3	0	1	0	44	0	13
Thiès	7	181	3	63	1	41	7	31	0	14	1	10	0	36	0	17
Ziguinchor	1	65	0	2	3	13	0	13	0	11	0	3	2	69	0	15
TOTAL S-29	36	1299	12	334	14	250	18	290	0	78	2	55	66	625	15	270

Chien (36) à : Dakar Centre (1) ; Dakar Sud (1) ; Keur Massar (2) ; Bambeby (1) ; Diourbel (1) ; Dioffior (1) ; Fatick (1) ; Niakhar (2) ; Passy (1) ; Sokone (2) ; Birkelane (1) ; Malem Hodar (1) ; Guinguéne (2) ; Saraya (1) ; Vélingara (1) ; Kébémér (1) ; Keur Momar Sarr (1) ; Kanel (1) ; Matam (2) ; Saint Louis (1) ; Bounkiling (1) ; Kidira (1) ; Tambacounda (1) ; Mbour (6) ; Pout (1) et Thionck Essyl (1). **Ane (12)** à : Touba (1) ; Foundiougne (1) ; Sokone (1) ; Malem Hodar (1) ; Niore (1) ; Darou Mousty (1) ; Kébémér (1) ; Matam (1) ; Tambacounda (1) ; Pout (1) et Tivaouane (2). **Cheval (14)** à : Mbao (1) ; Malem Hodar (2) ; Kédougou (1) ; Kolda (3) ; Bakel (1) ; Tambacounda (2) ; Khombole (1) ; Oussouye (1) ; Thionck Essyl (1) et Ziguinchor (1).

Serpent (18) à : Keur Massar (1) ; Bambeby (2) ; Dioffior (1) ; Passy (1) ; Sokone (1) ; Coki (1) ; Linguère (1) ; Kanel (1) ; Tambacounda (2) ; Joal (1) ; Méckhé (2) ; Thiadiaye (2) ; Thiès (1) et Tivaouane (1). **Chat (00)**.

Singe (02) à : Kédougou (1) et Tivaouane (1). **Scorpion (62)** à : Keur Massar (1) ; Kaffrine (1) ; Malem Hodar (1) ; Coki (6) ; Kébémér (7) ; Kanel (7) ; Matam (30) ; Ranérou (2) ; Thilogne (3) ; Pété (2) ; Bounkiling (3) ; Sédhiou (1) et Oussouye (2). **Abeille (15)** à : Bambeby (13) ; Kaolack (1) et Kanel (1).

Distriicts en épidémie

A S30, aucun district n'est en épidémie de rougeole.

Erreur de saisie :

Keur Massar a saisi 7 cas de décès de MAS pour 3 cas suspect à S28

Bignona a saisi 9 cas prélevés de méningites

Vélingara a saisi 9 décès méningite à S26

Vélingara a saisi 9 décès Coqueluche à S26

Kédougou a saisi 11 cas de MAPI à S26

Touba a saisi 4 cas suspects de choléra à S24

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

Nioro a saisi un cas de TNN et 2 décès TNN à S24

Merci de demander aux structures qui ont saisi les données de corriger

1. ROUGEOLE/RUBEOLE

Résultats de la semaine recus du laboratoire (IPD)

Tableau N° IV : Résultats des prélèvements de cas de rougeole de la semaine 29 de 2019

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-TAM-TAM-19-528	Tambacounda	Négatif	Négatif	SEN-LOU-COK-19-535	Coki	Négatif	Négatif
SEN-LOU-KEB-19-529	Kébémér	Négatif	Négatif	SEN-DIO-DIO-19-536	Diourbel	Négatif	Négatif
SEN-DAK-RUF-19-530	Rufisque	Négatif	Négatif	SEN-DIO-DIO-19-537	Diourbel	Positif	Négatif
SEN-TAM-TAM-19-531	Tambacounda	Négatif	Négatif				
SEN-THI-MBO-19-533	Mbour	Négatif	Négatif				
SEN-FAT-SOK-19-534	Sokone	Négatif	Positif				

Neuf (09) résultats reçus cette semaine : 1 positif à la rougeole à Diourbel et 1 positif à la rubéole à Sokone.

Au total, 536 résultats reçus dont 91 positifs pour la rougeole : 1 à Bambey, 13 à Kédougou, 5 à Dakar Centre, 5 à Dakar Nord, 8 à Dakar Sud, 3 à Pikine, 2 à Guinguéno, 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 Guinguéno, 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 recus du laboratoire (IPD)

Tableau N° V : Résultats des prélèvements des cas de PFA de la semaine 30 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-19-097	Kébémér	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-DAKI-DKS-19-098	Dakar Sud	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-THI-MBO-19-099	Mbour	Négatif	Non	Oui	Bonne	Oui
SEN-DAK-GUE-19-100	Guédiawaye	Négatif	Non	Oui	Bonne	Oui
SEN-THI-THD-19-101	Thiadiaye	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-THI-TIV-19-102	Tivaouane	Négatif	Non	Oui	Bonne	Oui
SEN-DIO-TOU-19-103	Touba	Négatif	Non	Oui	Bonne	Oui

Sept (07) résultats sont reçus cette semaine. Ils sont tous négatifs

Au total, 112 cas de paralysie flasque aigue prélevés depuis le début de l'année dont 103 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	02/06/2019	Non faite	En attente
SEN-TAM-BAK-19-048	Bakel	19/04/2019	19/06/2019	Non faite	En attente
SEN-TAM-DIM-19-051	Dianké Makha	07/04/2019	07/06/2019	Non faite	En attente
SEN-TAM-TAM-19-068	Tambacounda	08/04/2019	08/06/2019	Non faite	En attente
SEN-STL-DAG-19-063	Dagana	22/04/2019	22/06/2019	Non faite	En attente
SEN-TAM-BAK-19-090	Bakel	28/04/2019	28/06/2019	Non faite	En attente

Au 31 juillet 2019 :
6 visites de suivi de 90^{ème} jour sont attendues pour les DS de Touba, Bakel (2), Dianké-Makha, Tamba et Dagana.

VISITE DE SUIVI

3. ICTERE FEBRILE

Tableau N° VII : Résultats des prélèvements de cas suspects de Ictère fébrile à la Semaine 30 de 2019

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-FAT-PAS-19-118	Passy	Négatif			
SEN-KAO-KAO-19-119	Kaolack	Négatif			
SEN-DAK-KMA-19-120	Keur Massar	Négatif			

Trois (3) résultats ont été reçus cette semaine. Ils sont tous négatifs

Au total, 118 résultats reçus depuis le début de l'année. Tous sont négatifs.

4. MENINGITES BACTERIENNES

Tableau N° VIII : Cumul des résultats de prélèvements de cas suspects de Méningites à la semaine S-29-2019

	Suspects	Prélevés	Négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St.Pneumo	Hib	Autres
Dakar	148	121	119			01						01
Diourbel	66	49	49									
Fatick	5	1	1									
Kaffrine	5	1	1									
Kaolack	3	2	2									
Kédougou	0	0	0									
Kolda	7	5	5									
Louga	6	4	4									
Matam	12	10	10									
St-Louis	13	2	2									
Sédhiou	1	0	0									
Tambacounda	6	2	2									
Thiès	31	18	18									
Ziguinchor	5	3	1				02					
TOTAL S-29	308	218	214			01	02					01

Cumul de 308 cas suspects notifiés dont 218 prélevés (71%).

