



## SURVEILLANCE INTEGREE DES MALADIES ET RIPOSTE (SIMR)

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire – Semaine 12 : du 18 au 24/03/ 2019 – ANNEE 2019

[DP/D.S.R.V.msas.dgs.dp.dsrv@gmail.com](mailto:DP/D.S.R.V.msas.dgs.dp.dsrv@gmail.com)

BEH-SEN\_S.12-2019

Tableau N° I : Complétude et Promptitude intra région

### COMPLETUDE – PROMPTITUDE

Régions	SEMAINE 12				CUMUL S1-S12				Districts avec moins de 50% de rapports saisis
	COMPLETUDE		PROMPTITUDE		COMPLETUDE		PROMPTITUDE		
	Rapports reçus	%	Rapports reçus à temps	%	Cumul Rapports reçus	%	Cumul Rapports reçus à temps	%	
DAKAR	153	83%	144	78%	2115	95%	1307	59%	Dakar Sud (44%), Guédiawaye (39%)
DIOURBEL	72	67%	66	61%	1091	84%	599	46%	Bambey (42%), Touba (43%)
FATICK	96	73%	75	57%	1258	80%	591	37%	Fatick (29%), Niakhar (40%)
KAFFRINE	95	99%	71	74%	1007	88%	466	41%	
KAOLACK	117	93%	110	87%	1316	87%	785	52%	
KÉDOUGOU	41	100%	41	100%	484	99%	354	72%	
KOLDA	48	69%	33	47%	700	84%	177	21%	
LOUGA	97	78%	93	75%	1286	86%	816	55%	Darou Mousty (29%), Kébémér (18%)
MATAM	92	90%	67	66%	1011	83%	520	42%	
SAINT-LOUIS	109	84%	90	69%	1225	79%	701	45%	Pété (43%)
SÉDHIU	66	100%	58	88%	791	100%	487	61%	
TAMBA	127	96%	124	93%	1410	88%	538	34%	
THIÈS	175	94%	129	69%	2152	96%	1203	54%	
ZIGUINCHOR	97	75%	88	68%	1370	89%	513	33%	Ziguinchor (49%)
Districts	77	100%	77	100%	77	100%			
Régions	1 385	85%	1189	73%	17216	88%	9046	46%	

Sur un total de 1 628 rapports attendus, 1 385 ont été saisis (85%). Le nombre de rapports saisis à temps est de 1189 (73%).  
Sept (07) régions ont saisi plus de 90% des rapports : Kaffrine, Kaolack, Kédougou, Matam, Sédhiou, Tambacounda et Thiès.  
Cinq (05) régions ont saisi moins de 80% des rapports attendus : Diourbel, Fatick, Kolda, Louga, et Ziguinchor.  
La saisie est effective au niveau des 77 districts.

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	1	1	00	15	3	0	39	3	0	10	0	00	07	0	00	0	0	30	00	00	3	0	40
DIOURBEL	1	0	00	19	4	0	10	0	0	02	1	00	08	0	00	0	0	08	00	00	4	0	21
FATICK	0	0	00	00	1	0	04	0	0	02	0	00	01	0	00	0	0	01	00	00	4	0	19
KAFFRINE	1	0	00	02	1	0	03	0	0	01	0	00	00	0	00	0	0	00	00	00	20	0	63
KAOLACK	0	0	00	01	1	0	66	0	0	03	1	00	03	0	00	0	0	08	00	00	1	0	09
KÉDOUGOU	1	1	00	01	19	0	29	0	0	00	0	00	00	0	00	0	0	02	00	00	5	0	27
KOLDA	0	0	00	00	1	0	01	0	0	00	0	00	01	0	00	0	0	00	00	00	1	0	02
LOUGA	0	0	00	02	1	0	07	0	0	01	0	00	01	0	00	0	0	02	00	00	9	0	58
MATAM	0	0	00	03	0	0	05	0	0	00	0	00	00	0	00	0	0	04	00	00	10	0	55
SAINT-LOUIS	0	0	00	00	0	0	01	0	0	03	0	00	01	0	00	0	0	04	00	00	13	0	58
SÉDHIU	0	0	00	00	0	0	04	0	0	01	0	00	02	0	00	0	0	02	00	00	6	0	32
TAMBA	0	0	00	02	0	0	05	1	0	04	0	00	00	0	00	0	0	03	00	00	35	0	186
THIÈS	0	0	00	03	0	0	10	1	0	05	0	00	01	0	00	0	0	20	00	00	35	0	212
ZIGUINCHOR	0	0	00	00	0	0	03	0	0	01	0	00	01	0	00	0	0	01	00	00	2	0	06
TOTAL S-12	4	2	00	48	31	0	187	5	0	33	02	00	26	00	00	00	0	85	00	00	148	0	788

#### Constats de la semaine :

- ⬆️ 04 cas de méningite : Dakar-Nord (01) ; Mbacké (01) ; Kaffrine (1), Salemata (01).
- ⬆️ 31 cas de rougeole : Dakar-Centre (1) ; Pikine (01) ; Rufisque (01) ; Bambey (01) ; Diourbel (01) ; Mbacké(02) ; Fatick (01) ; Kaffrine(01) ; Ndoffane (01) ; Kédougou (10) ; Saraya(09) ; Médina Yoro Foulata(1) ; Coki (01).
- ⬆️ 05 cas d'ictère fébrile : Dakar-Centre (01) ; Dakar-Sud(2) : Koumpentoum (01) et Joal (01)
- ⬆️ 02 cas de PFA : Mbacké (01) ; Ndoffane (01)
- ⬆️ 00 Tétanos Néonatal :
- ⬆️ 00 cas de MAPI
- ⬆️ 00 cas de choléra
- ⬆️ 148 cas de diarrhée sanglante

Bulletin Epidémiologique Hebdomadaire\_2019

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	59	0	567	143	0	1797	25	0	494	151	0	1813	00	00	1	10	1
DIOURBEL	49	0	330	117	0	521	51	0	503	95	0	739	00	00	0	5	0	19
FATICK	20	0	112	74	0	280	5	0	60	150	0	721	00	00	1	1	0	1
KAFFRINE	92	0	189	119	0	288	5	0	43	281	0	962	00	00	0	5	2	2
KAOLACK	52	1	221	83	0	335	47	0	304	194	0	1333	00	00	2	3	13	27
KÉDOUGOU	21	0	94	35	0	121	11	0	36	88	0	459	00	00	0	1	0	1
KOLDA	25	0	86	64	0	143	8	0	45	158	0	493	00	00	0	0	0	0
LOUGA	52	0	299	75	0	449	4	0	40	38	0	316	00	00	0	1	1	8
MATAM	27	0	146	57	0	308	17	0	67	26	0	163	00	00	0	0	0	3
SAINT-LOUIS	24	1	151	82	0	310	9	0	43	94	0	533	00	00	0	0	0	0
SÉDHIU	8	0	73	12	0	100	0	0	2	28	0	253	00	00	1	1	1	7
TAMBA	56	3	238	132	6	448	22	0	126	194	0	1018	00	00	0	2	2	8
THIÈS	32	0	360	109	0	1030	16	0	271	154	0	1901	00	00	1	7	5	21
ZIGUINCHOR	12	0	39	36	0	165	34	2	112	36	0	265	00	00	1	2	0	0
TOTAL S-12	529	05	2905	1138	00	6295	254	2	2146	1687	00	10969	00	00	07	38	25	118

± 529 cas de MAS dont 05 décès à Kaolack, Podor, Kidira – 1138 cas de MAM dont 00 décès – 254 cas de diarrhée+DH2O dont 2 décès à Bignona et 1687 cas de pneumonie dont 00 décès.

± 00 cas de dracunculose.

± 06 cas de décès maternel : Dakar Ouest (01) ; Passy (01) ; Kaolack (02) ; Richard-Toll (01) ; Sédhiou (01) ; Mbour (01)

± 25 cas de décès néonataux : Dakar Nord (1) ; Kougheul (2) ; Kaolack (12) ; Niore (1) ; Linguère (1) ; Sédhiou (1) ; Goudiry (1) ; Kidira (1) ; Mbour (2) ; Thiès (1) ; Tivaouane (1)

SURVEILLANCE DE LA TUBERCULOSE – 12<sup>ème</sup> 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	65	40	5	314	9	24	3	17	0	0	3	4
Diourbel	23	16	6	143	1	9	2	4	0	0	0	2
Fatick	0	0	1	16	0	0	0	0	0	1	0	1
Kaffrine	1	0	1	6	0	0	0	0	0	0	0	0
Kaolack	1	1	0	26	0	6	0	0	0	1	0	1
Kédougou	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolda	3	3	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Louga	1	1	0	21	0	3	0	1	0	0	0	0
Matam	7	2	3	19	0	0	0	0	0	0	0	0
Saint-Louis	9	4	1	44	2	5	2	3	0	0	0	0
Sédhiou	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tambacounda	4	3	0	19	1	2	0	0	0	0	0	0
Thiès	17	13	0	86	2	4	0	4	0	0	0	0
Ziguinchor	2	1	1	16	0	0	0	2	0	0	0	0
TOTAL S-12	133	84	18	720	15	53	07	31	00	02	3	8

Cette semaine, 133 cas TB notifiés dont 84 cas de TB pulmonaires bactériologiques et 18 TB pulmonaires cliniques ; 15 TEP ; 07 retraitement et 03 décès.

Par ailleurs cette semaine aucun cas de TBMR.

Un cumul de 02 TBMR a été notifié depuis le début de l'année avec un cumul de 08 décès liés à la TB.

## NOTIFICATIONS DE MORSURES/PIQURES- S-12

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	9	36	0	1	0	2	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0
Diourbel	3	10	1	3	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Fatick	1	13	0	4	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0	5
Kaffrine	4	16	0	4	1	4	0	2	0	0	0	0	4	6	0	0
Kaolack	1	12	0	2	0	3	0	3	0	0	0	0	1	1	0	0
Kédougou	4	17	0	0	4	10	0	0	1	1	0	0	0	0	3	4
Kolda	2	5	0	2	0	1	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0
Louga	7	26	1	4	2	3	0	1	0	0	0	1	6	0	1	
Matam	2	7	1	4	0	1	0	0	0	3	0	1	4	14	2	0
Saint Louis	3	14	0	3	0	1	1	1	0	1	0	1	1	1	2	3
Sédhiou	2	13	1	3	0	1	0	0	0	0	0	1	3	0	3	
Tambacounda	3	31	1	4	4	4	2	4	0	1	0	0	2	6	1	1
Thiès	7	25	1	8	1	3	1	6	0	0	0	0	0	4	0	0
Ziguinchor	2	13	0	3	1	1	0	1	0	1	0	1	0	5	0	1
TOTAL S-12	50	238	06	45	13	34	05	24	01	08	01	05	15	49	08	20

**Chien(50)** à : Dk- Centre(04) ; Keur Massar (02) ; Mbao(02) ; Pikine(01) ; Diourbel (01) ; Mbacké (01) ; Touba (01) ; Fatick(1) ; Birkilane (02) ; Kaffrine (02) ; Kaolack(01) ; Kédougou(03) ; Saraya(1) ; Vélingara(02) ; Linguère (05) ; Louga(02) ; Kanel(02) ; Podor (02) ; St-Louis(01) ; Sédhiou(02) ; Tamba(03) ; Khombol(02) ; Mbour(01) ; Popenguine(01) ; Pout(1) ; Thiadiaye(1) ; Tivaouane(1) ; Bignona(1) et Ziguinchor(1).

**Ane(06)** à : Bambe(01) ; Sakal (01) ; Kanel (01) ; Sédhiou (02) ; Goudiry (01) ; Thiadiaye (01) .

**Cheval (13)** à : Kaffrine(01) ; Kédougou(02) ; Salamata(02) ; Coki(02) ; Bakel(01) ; Diankhé Makha(01) ; Goudiry(01) ; Kidira(01) ; Popenguine(01) et Bignona(01).

**Serpent (05)** à : Dioffior(1) ; St-Louis(1) ; Koumpentoum(02) et Thiadiaye(1). **Chat (01)** à : Kédougou (01). **Singe(1)** à : Médina Yoro Foulah(1).

**Scorpion (15)** à : Birkilane(02) ; Kaffrine(01) ; Kougheul (01) ; Guinguéno (01) ; Vélingara(1) ; Dahra(1) ; Matam(04) ; Podor(01) ; Goudomp(01) ; Maka(01) et Tamba(01).

**Abeille (08)** à : Saraya(03) ; Kanel(02) ; Dagana(01) ; St-Louis(01) et Goudiry(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 12 de 2019

Identification	District	Résultats		Identification	District	Résultats	
		Rougeole	Rubéole			Rougeole	Rubéole
SEN-TAM-TAM-19-167	Tambacounda	Négatif	Négatif	SEN-DIO-MBK-19-173	Mbacké	Négatif	Négatif
SEN-TAM-KMP-19-168	Koumpentoum	<b>Douteux</b>	Négatif	SEN-DIO-MBK-19-174	Mbacké	Négatif	Négatif
SEN-TAM-KID-19-169	Kidira	<b>Positif</b>	Négatif	SEN-LOU-COK-19-175	Coki	Négatif	<b>Douteux</b>
SEN-LOU-COK-19-170	Coki	Négatif	Négatif	SEN-DAK-RUF-19-176	Rufisque	Négatif	Négatif
SEN-DIO-DIO-19-171	Diourbel	Négatif	Négatif	SEN-KAO-NDO-19-178	Ndoffane	Négatif	Négatif
SEN-KOL-VEL-19-172	Vélingara	Négatif	Négatif				

Onze (11) résultats ont été reçus cette semaine avec 1 cas confirmés de rougeole à Kidira, 1 cas douteux de rougeole à Koumpentoum et 1 cas douteux de rubéole à Coki.

Au total, 177 résultats reçus dont 18 positifs pour la rougeole : 5 à Kédougou, 2 à Dakar Centre, 2 à Dakar Nord, 1 à Dakar Sud, 3 à Pikine, 1 à Guinguinéo, 2 à Thiès, 1 à Tivaouane et 1 à Kidira ; 5 positifs pour la rubéole : 1 à Rufisque, 1 à Kédougou, 1 à Guinguinéo et 2 à Ndoffane.

## 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 12 de 2019

IDENTIFICATIONS	Districts	Résultats	Échantillons prélevés ≤ 14j de paralysie	Échantillons reçus au laboratoire ≤ 3j	Condition du prélèvement	Examen du 60 <sup>e</sup> jour
SEN-DAK-DKN-19-022	Dakar Nord	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-DAK-MBA-19-023	Mbao	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non
SEN-STL-STL-19-024	Saint Louis	Négatif	Oui	Oui	Bonne	Non

Trois (3) résultats reçus cette semaine.

Au total, 26 cas de paralysie flasque aiguë prélevés depuis le début de l'année dont 24 résultats tous négatifs.

**Le cas SEN-DIO-MBK-19-016 du district sanitaire de Mbacké ne doit pas faire une visite de suivi du 60<sup>ème</sup> jour**

## VISITE DE SUIVI

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-THI-KHO-19002	Khombole	02/01/2019	02/03/2019	En attente	
SEN-KOL-VEL-19-004	Vélingara	12/01/2019	12/03/2019	En attente	

Deux (02) visites de 60<sup>ème</sup> jour pour les districts de Khombole et Vélingara prévues respectivement les 02/03/2019 et 12/03/2019.

## 3. ICTERE FEBRILE

Tableau N° VII : Résultats des prélèvements de cas d'ictère fébrile à la Semaine 12 de 2019

Identification	District	Résultats	Identification	District	Résultats
SEN-TAM-DIM-19-029	Diankhé Makha	Négatif			
SEN-TAM-TAM-19-030	Tambacounda	Négatif			

Deux (02) résultats ont été reçus cette semaine. Ils sont tous négatifs.

Au total, 30 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-12-2019

	Suspects	Prélevés	Négatifs	NmA	NmB	NmC	NmW135	NmX	NmY	St.Pneumo	Hib	Autres
Dakar	15	08	07			01						
Diourbel	19	08	08									
Fatick	00	00	-									
Kaffrine	02	00	-									
Kaolack	01	01	01									
Kédougou	01	01	01									
Kolda	00	00	-									
Louga	02	01	01									
Matam	03	01	01									
St-Louis	00	00	-									
Sédhiou	00	00	-									
Tambacounda	02	01	01									
Thiès	03	03	03									
Ziguinchor	00	00	-									
<b>TOTAL S-12</b>	<b>48</b>	<b>24</b>	<b>23</b>			<b>1</b>						

Cumul de 48 cas suspects notifiés dont 24 prélevés (50%). Un cas confirmé de *N.meningitidis* de type C au niveau de Dakar Sud.

La Direction de la Prévention a procédé à la mise en place de milieux de transport Trans Isolate Médium (TIM) au niveau des 14 régions médicales.

