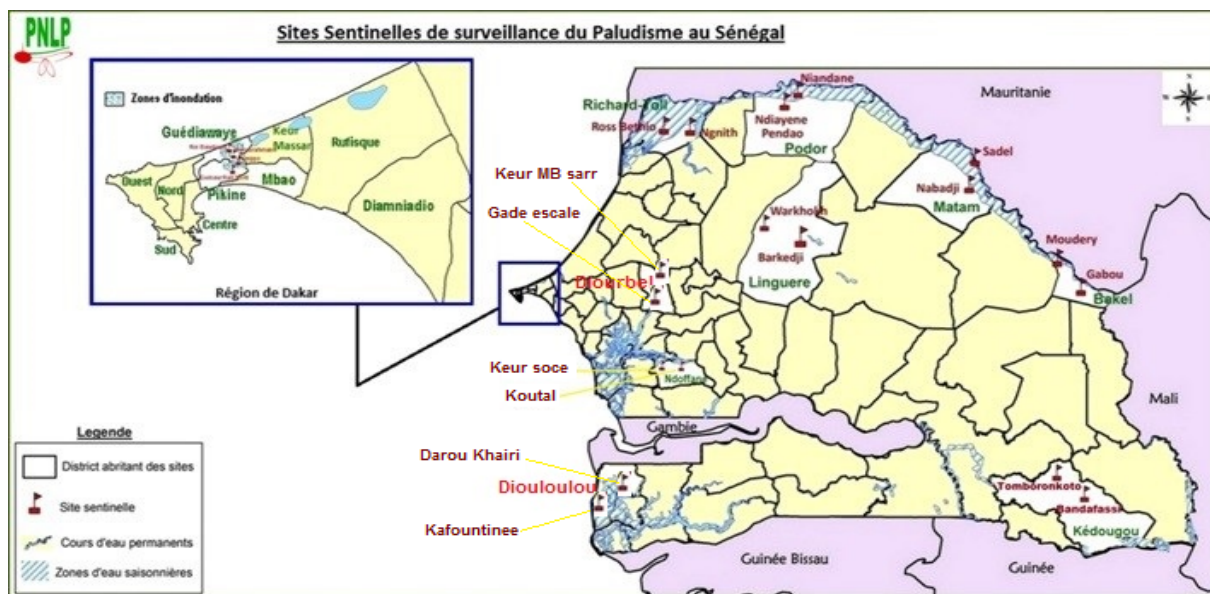


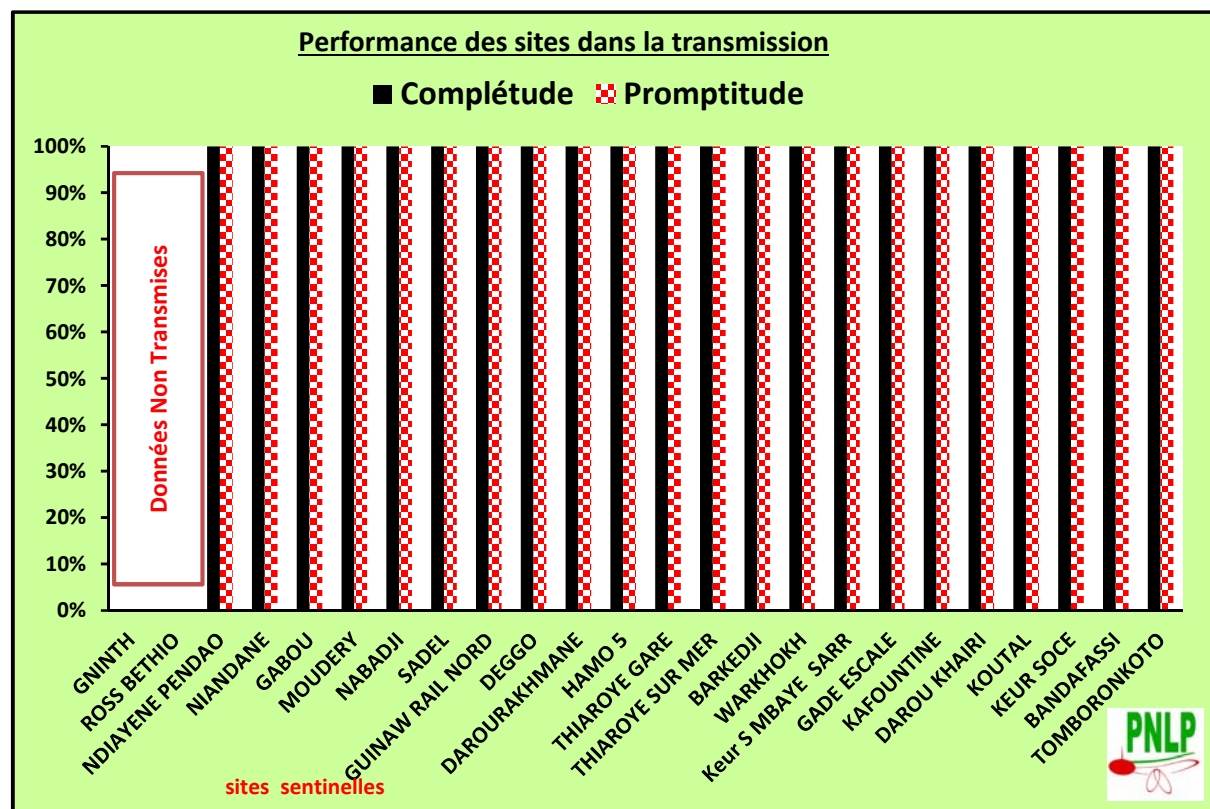


## BULLETIN DE SURVEILLANCE SENTINELLE DU PALUDISME

N° B.S.E.P\_12/2018 \_\_\_\_\_ Semaine épidémiologique du 19 au 25 Mars 2018



### Point sur le reporting hebdomadaire des sites



**Nombre de cas de paludisme enregistrés par site à la Semaine 11\_2018 : du 19 au 25 Mars 2018**

REGIONS	DISTRICTS	SITES	Patients Agés de - 5 Ans				Patients Agés de 5 ans et +				Femmes Enceintes MALADES				TOTAL				
			Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspects de paludisme	Nombre de Tests (TDR) réalisés	Nombre de cas de paludisme confirmés	Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspects de paludisme	Nombre de Tests (TDR) réalisés	Nombre de cas de paludisme confirmés	Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspects de paludisme	Nombre de Tests (TDR) réalisés	Nombre de cas de paludisme confirmés	Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspects de paludisme (A)	Nombre de Tests (TDR) réalisés (B)	Nombre de cas de paludisme confirmés (P)	Taux de Réalisation des TDR (B) / (A)
ST-LOUIS	RICHARD TOLL	GNINTH	<b>Données Non transmises</b>																
		ROSS BETHIO																	
	PODOR	NDIAYENE PENDAO	8	4	4	0	66	1	1	0	5	1	1	0	79	6	6	0	100%
		NIANDANE	44	9	9	0	55	4	4	0	1	0	0	0	100	13	13	0	100%
MATAM	MATAM	NABADJI	30	6	6	0	66	11	11	0	1	0	0	0	97	17	17	0	100%
		SADEL	18	0	0	0	63	3	3	0	3	1	1	0	84	4	4	0	100%
LOUGA	LINGUERE	BARKEDJI	35	2	2	0	120	6	6	0	4	1	1	0	159	9	9	0	100%
		WARKHOKH	9	4	4	0	25	0	0	0	12	0	0	0	46	4	4	0	100%
KAOLACK	NDOFFANE	KOUTAL	34	5	5	0	97	8	8	0	7	0	0	0	138	13	13	0	100%
		KEUR SOCE	25	3	3	0	44	3	3	0	6	0	0	0	75	6	6	0	100%
DIOURBEL	DIOURBEL	KEUR MBAYE SARR	131	21	21	0	222	75	75	6	31	1	1	0	384	97	97	6	100%
		GADE ESCALE	7	0	0	0	47	7	7	0	3	0	0	0	57	7	7	0	100%
DAKAR	PIKINE	GUINAW RAIL NORD	140	22	22	0	187	12	12	0	24	0	0	0	351	34	34	0	100%
		DEGGO	219	19	19	0	301	25	25	0	34	0	0	0	554	44	44	0	100%
	GUEDIAWAYE	DAROURAKHMANE	94	7	7	0	109	10	10	0	6	1	1	0	209	18	18	0	100%
		HAMO S	126	9	9	0	158	12	12	0	22	0	0	0	306	21	21	0	100%
	MBAO	THIAROYE GARE	85	1	1	0	68	2	2	0	17	0	0	0	170	3	3	0	100%
		THIAROYE SUR MER	109	28	28	0	129	32	32	1	38	1	1	0	276	61	61	1	100%
TAMBA	BAKEL	GABOU	29	11	11	0	88	14	14	0	4	0	0	0	121	25	25	0	100%
		MOUDERY	26	10	10	0	94	10	10	0	12	0	0	0	132	20	20	0	100%
KEDOUGOU	KEDOUGOU	BANDAFASSI	10	6	6	0	23	4	4	0	6	0	0	0	39	10	10	0	100%
		TOMBORONKOTO	55	17	17	5	103	36	36	7	6	3	3	2	164	56	56	14	100%
ZIGUINCHOR	DIOULOLOU	KAFOUNTINE	92	55	55	0	183	18	18	0	20	1	1	0	295	74	74	0	100%
		DAROU KHAIRI	12	1	1	0	10	0	0	0	0	0	0	0	22	1	1	0	100%

Districts	Sites	Disponibilité des intrants	
		Nombre de jours de rupture de TDR dans la semaine	Nombre de jours de rupture d' ACT dans la semaine
RICHARD TOLL	GNINTH	0	0
	ROSS BETHIO	0	0
PODOR	NDIAYENE PENDAO	0	0
	NIANDANE	0	0
BAKEL	GABOU	0	0
	MOUDERY	0	0
DIOURBEL	Keur S BM SARR	0	0
	GADE ESCALE	0	0

NT = Non Transmises  
 ND = Non disponible  
 NA = Non Appliquée

Districts	Sites	Disponibilité des intrants	
		Nombre de jours de rupture de TDR dans la semaine	Nombre de jours de rupture d' ACT dans la semaine
MATAM	NABADJI	0	0
	SADEL	0	0
PIKINE	GUINAW RAIL NORD	0	0
	DEGGO	0	0
GUEDIAWAYE	DAROURAKHMANE	0	0
	HAMO	0	0
DIOULOLOU	KAFOUNTINE	0	0
	DAROU KHAIRI	0	0

Districts	Sites	Disponibilité des intrants	
		Nombre de jours de rupture de TDR dans la semaine	Nombre de jours de rupture d' ACT dans la semaine
MBAO	THIAROYE GARE	0	0
	THIAROYE SUR MER	0	0
LINGUERE	BARKEDJI	0	0
	WARKHOKH	0	0
NDOFFANE	KOUTAL	0	0
	KEUR SOCE	0	0
KEDOUGOU	BANDAFASSI	0	0
	TOMBORONKOTO	0	0

**00 cas enregistré dans les sites du Nord à Sem12**

Zéro cas enregistré

**Rappel sur les Investigations dans la zone de préélimination de Richard Toll, Podor et Matam :**

- FDA :** Focal Drugs Administration : Dans la concession du Cas Index Toutes les personnes sont traitées.
- FTAT :** Focal Test And Treat : Dans la concession du Cas Index Toutes les personnes sont testées et les positives sont traitées.
- FSTAT :** Focal Screening Test And Treat : Les 5 concessions voisines de la concession du Cas Index sont visitées et les personnes à risques (Présentant une fièvre, Ayant voyagées dans les 15 jours ou n'ayant pas dormi sous MII la nuit précédente) sont testées et les positives sont traitées.

### Cumul Cas de paludisme par CATEGORIE enregistrés par site à la Semaine 12\_2018

REGIONS	DISTRICTS	SITES	Patients Agés de - 5 Ans			Patients Agés de 5 - 10 ans			Patients Agés de 10 ans et +			Femmes Enceintes MALADES			Rapport par Catégorie					ZONES
			Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspects de paludisme	Nombre de cas de paludisme confirmés	Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspects de paludisme	Nombre de cas de paludisme confirmés	Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspect. de paludismes	Nombre de cas de paludisme confirmés	Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspects de paludisme	Nombre de cas de paludisme confirmés	Total Cas	% des Moins de 5 ans	% des 5 - 10 ans	% des Plus de 10 ans	% des Femmes Enceinte	
ST-LOUIS	RICHARD TOLL	GNINTH	274	30	0	106	20	0	590	62	0	25	3	0	0	NA	NA	NA	NA	NORD
		ROSS BETHIO	482	31	0	152	11	0	1277	56	0	164	5	0	0	NA	NA	NA	NA	
	PODOR	NDIAYENE PENDAO	138	30	0	108	12	0	571	18	0	40	8	0	0	NA	NA	NA	NA	
		NIANDANE	486	113	0	134	39	0	694	72	0	25	0	0	0	NA	NA	NA	NA	
MATAM	MATAM	NABADJI	331	62	0	69	29	0	569	82	1	31	2	0	1	0%	0%	100%	0%	
		SADEL	93	4	0	24	5	0	447	7	0	9	1	0	0	NA	NA	NA	NA	
LOUGA	LINGUERE	BARKEDJI	338	21	0	140	21	0	1241	62	0	125	6	0	0	NA	NA	NA	NA	
		WARKHOKH	176	40	0	38	24	0	334	47	3	93	10	0	3	0%	0%	100%	0%	
KAOLACK	NDOFFANE	KOUTAL	367	55	1	171	47	2	1002	53	1	52	1	1	5	20%	40%	20%	20%	
		KEUR SOCE	418	62	0	101	40	0	573	74	4	93	7	0	4	0%	0%	100%	0%	
DIOURBEL	DIOURBEL	KEUR MBAYE SARR	1687	285	8	433	199	36	2874	1167	193	367	16	0	237	3%	15%	81%	0%	
		GADE ESCALE	177	25	0	66	25	1	426	52	1	38	3	0	2	0%	50%	50%	0%	
DAKAR	PIKINE	GUINAW RAIL NORD	1432	151	0	413	47	0	1741	118	0	266	10	0	0	NA	NA	NA	NA	
		DEGGO	2074	147	0	455	59	0	2569	225	1	260	1	0	1	0%	0%	100%	0%	
	GUEDEAWAYE	DAROURAKHMANE	881	65	0	301	28	0	1275	78	1	21	4	0	1	0%	0%	100%	0%	
		HAMO 5	1426	128	0	327	43	0	1580	54	0	243	3	0	0	NA	NA	NA	NA	
	MBAO	THIAROYE GARE	910	14	0	171	12	0	835	28	0	127	2	0	0	NA	NA	NA	NA	
		THIAROYE SUR MER	1031	198	1	291	95	3	1036	209	2	330	10	0	6	17%	50%	33%	0%	
TAMBA	BAKEL	GABOU	331	30	0	279	24	0	2050	57	0	125	11	0	0	NA	NA	NA	NA	
		MOUDERY	284	72	0	133	36	0	1207	114	0	116	13	0	0	NA	NA	NA	NA	
KEDOUGOU	KEDOUGOU	BANDAFASSI	151	44	0	50	17	1	425	72	1	16	5	1	3	0%	33%	33%	33%	
		TOMBORONKOTO	438	147	41	130	84	40	701	244	78	92	37	19	178	23%	22%	44%	11%	
ZIGUINCHOR	DIOULOLOU	KAFOUNTINE	865	424	1	192	57	1	1823	340	6	171	9	0	8	13%	13%	75%	0%	
		DAROU KHAIRI	113	19	0	27	12	0	150	7	1	13	1	0	1	0%	0%	100%	0%	

REGIONS	DISTRICTS	SITES	Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues) (C)	* Nombre Total de cas Suspects de paludisme (A)	Nombre total de Tests (TDR) réalisés (B)	Nombre de cas de paludisme confirmés (P)	Total Cas Suspects / Total Consultants (A) / (C)	Taux de Réalisation des TDR (B) / (A)	Taux de Positivité (P) / (B)	CUMUL à	ZONES	
ST-LOUIS	RICHARD TOLL	GNINTH	995	115	115	0	12%	100%	0%	S10	NORD	
		ROSS BETHIO	2 075	103	103	0	5%	100%	0%	S10		
	PODOR	NDIAYENE PENDAO	857	68	68	0	8%	100%	0%	S12		
		NIANDANE	1 339	224	224	0	17%	100%	0%	S12		
MATAM	MATAM	NABADJI	1 000	175	175	1	18%	100%	1%	S12		
		SADEL	573	17	17	0	3%	100%	0%	S12		
LOUGA	LINGUERE	BARKEDJI	1 844	110	110	0	6%	100%	0%	S12		
		WARKHOKH	641	121	121	3	19%	100%	2%	S12		
KAOLACK	NDOFFANE	KOUTAL	1 592	156	156	5	10%	100%	3%	S12		CENTRE
		KEUR SOCE	1 185	183	183	4	15%	100%	2%	S12		
DIOURBEL	DIOURBEL	Keur S MBAYE SARR	5 361	1 667	1 667	237	31%	100%	14%	S12		
		GADE ESCALE	707	105	105	2	15%	100%	2%	S12		
DAKAR	PIKINE	GUINAW RAIL NORD	3 852	326	326	0	8%	100%	0%	S12	OUEST	
		DEGGO	5 358	432	432	1	8%	100%	0%	S12		
	GUEDIAWAYE	DAROURAKHMANE	2 478	175	175	1	7%	100%	1%	S12		
		HAMO 5	3 576	228	228	0	6%	100%	0%	S12		
	MBAO	THIAROYE GARE	2 043	56	56	0	3%	100%	0%	S12		
		THIAROYE SUR MER	2 688	512	512	6	19%	100%	1%	S12		
TAMBA	BAKEL	GABOU	2 785	122	122	0	4%	100%	0%	S12	SUD SUD-EST	
		MOUDERY	1 740	235	235	0	14%	100%	0%	S12		
KEDOUGOU	KEDOUGOU	BANDAFASSI	642	138	138	3	21%	100%	2%	S12		
		TOMBORONKOTO	1361	512	512	178	38%	100%	35%	S12		
ZIGUINCHOR	DIOULOLOU	KAFOUNTINE	3051	830	830	8	27%	100%	1%	S12		
		DAROU KHAIRI	303	39	39	1	13%	100%	3%	S12		

NA = Non Appliquée

ZONES	Cumul à Sem 12 : Niveau des indicateurs par zone										
	Taux de réalisation des tests	Total Cas	SEXE		% des Moins de 5 ans	% des 5 - 10 ans	% des Plus de 10 ans	% des Femmes Enceinte	% Cas suspects / Consultants	% Positivité des tests	Morbidité proportionnelle
			Masculin	Féminin							
Nord	100%	4	4	0	0%	0%	100%	0%	10%	0%	0,0%
Centre	100%	248	158	90	6%	26%	63%	5%	24%	12%	2,8%
Ouest	100%	8	5	3	6%	17%	78%	0%	9%	0%	0,0%
Sud Sud-Est	100%	190	74	116	9%	17%	63%	11%	19%	10%	1,9%

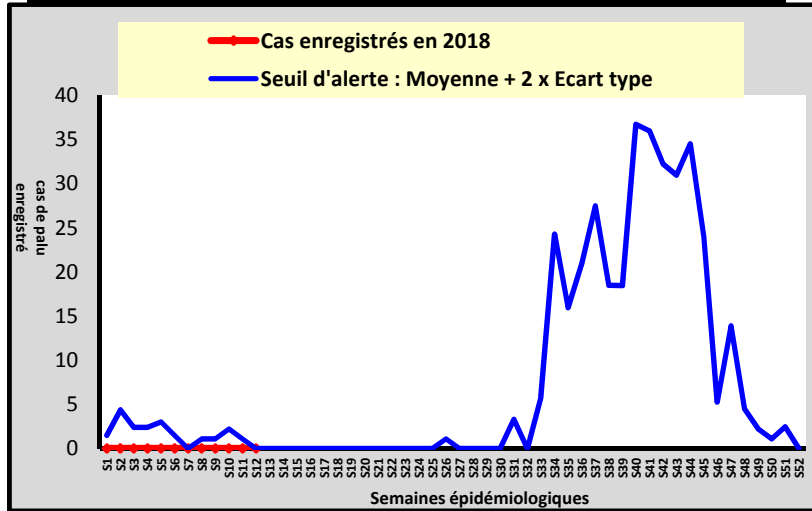


# Suivi du seuil d'alerte par SITE à la semaine 12\_ 2018

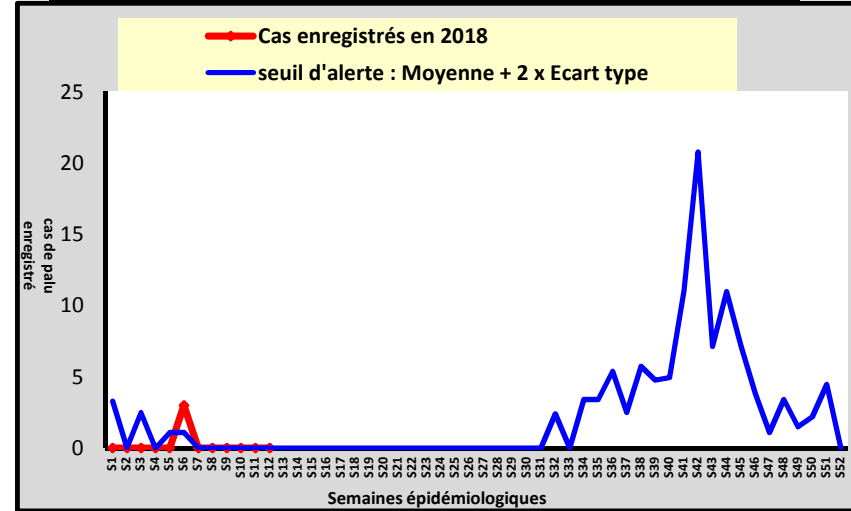
## DISTRICT SANITAIRE DE LINGUERE

Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans (2013 - 2017)

### Poste de santé de BARKEDJI



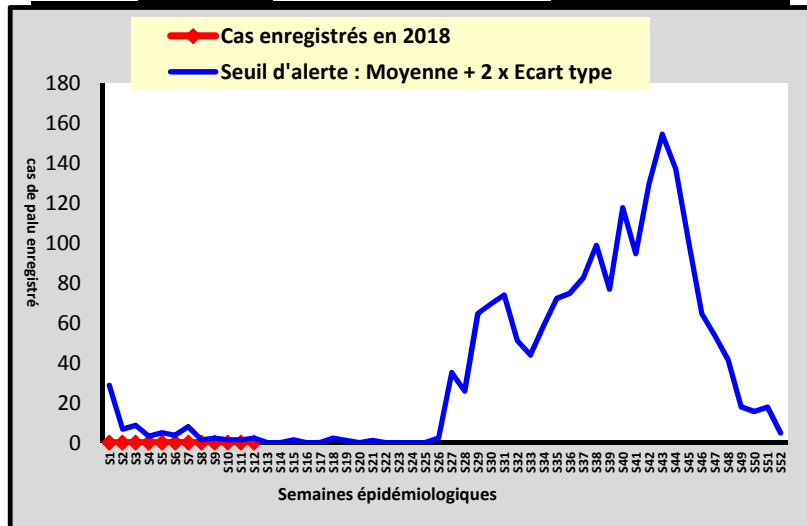
### Poste de santé de WARKHOKH



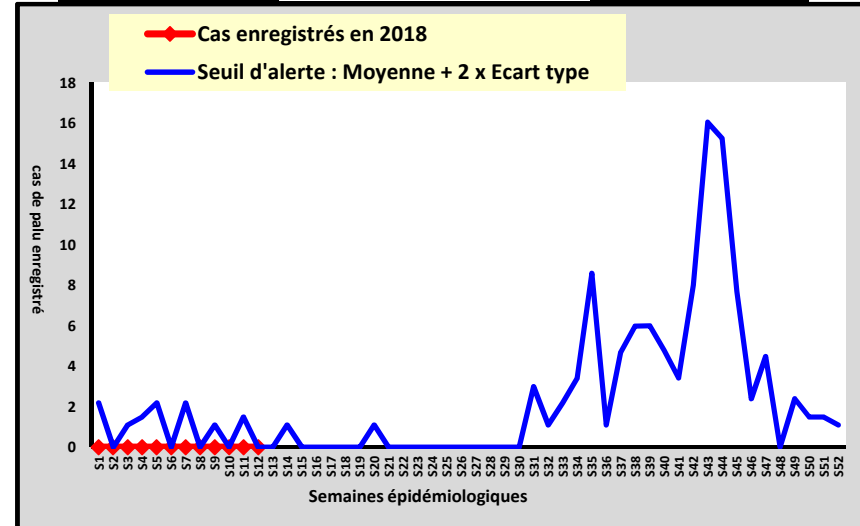
## DISTRICT SANITAIRE DE BAKEL



### Poste de santé de GABOU



### Poste de santé de MOUDERY



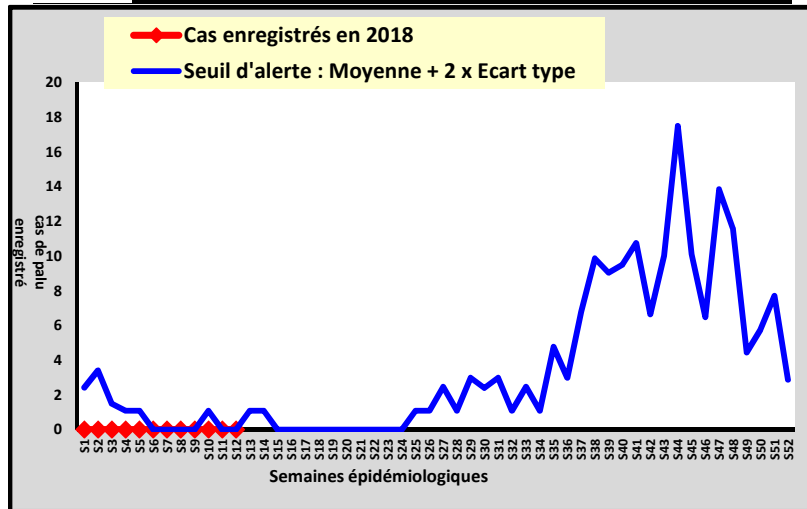


### DISTRICT SANITAIRE DE PIKINE

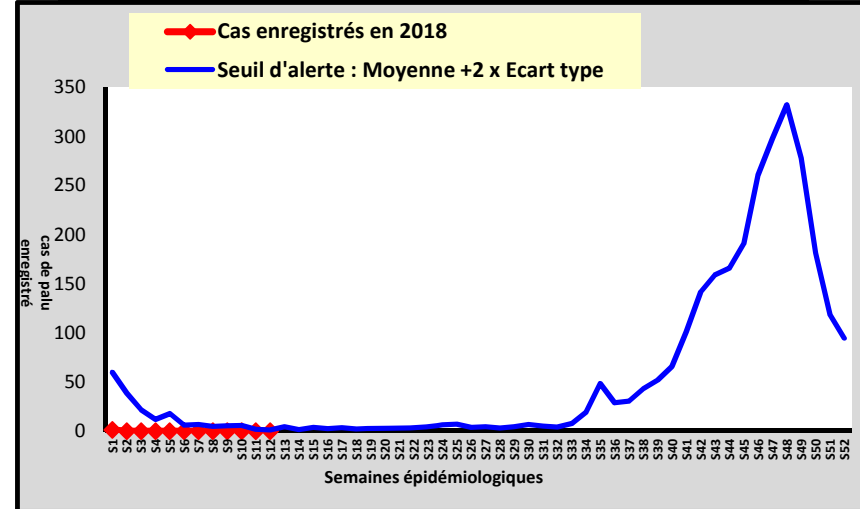
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



#### Poste de santé de GUINAW RAIL NORD



#### Poste de santé de DEGGO

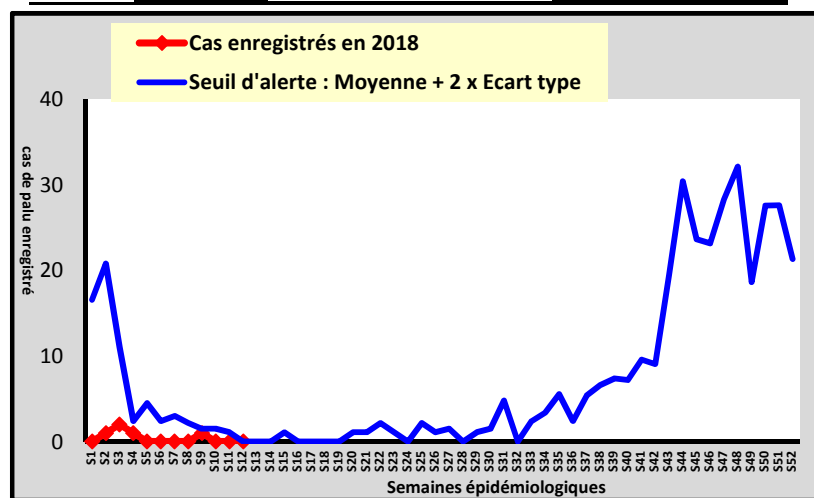


### DISTRICT SANITAIRE DE NDOFFANE

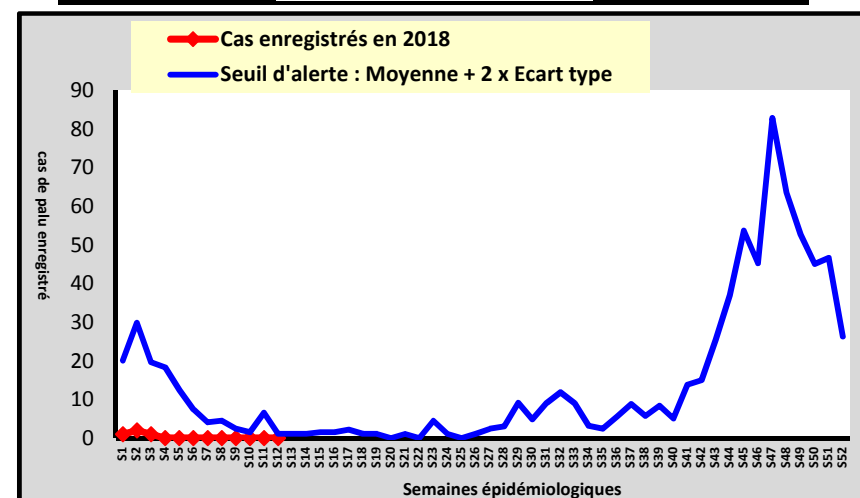
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



#### Poste de santé de KOUTAL



#### Poste de santé de KEUR SOCE



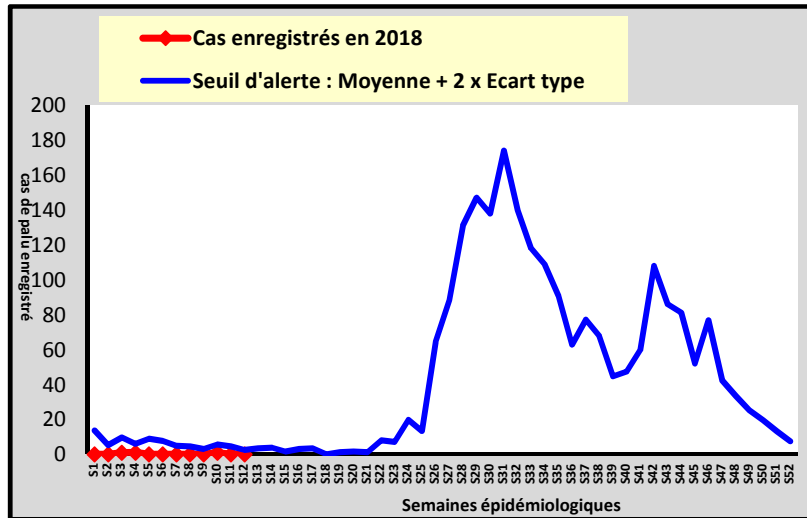


### DISTRICT SANITAIRE DE KEDOUGOU

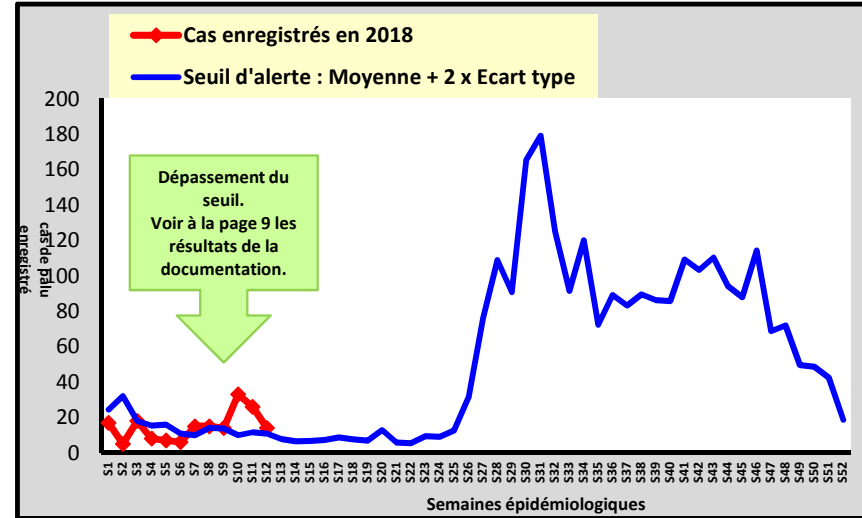
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



#### Poste de santé de BANDAFASSI



#### Poste de santé de TOMBORONKOTO

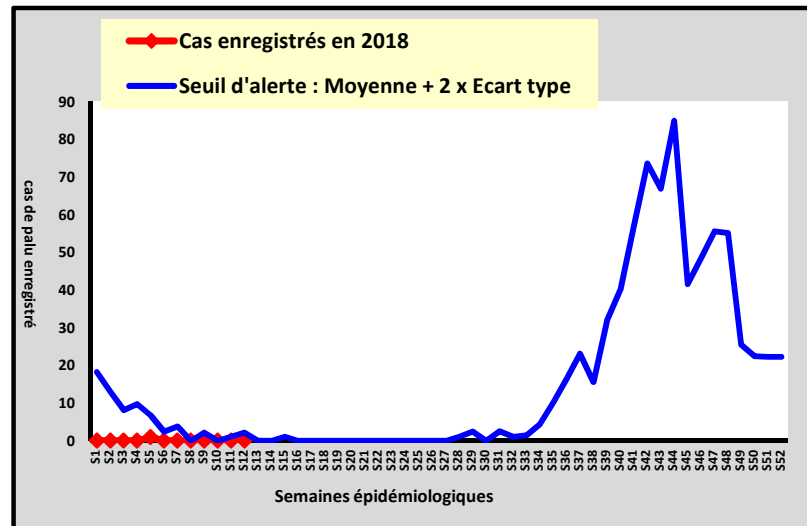


### DISTRICT SANITAIRE DE GUEDIAWAYE

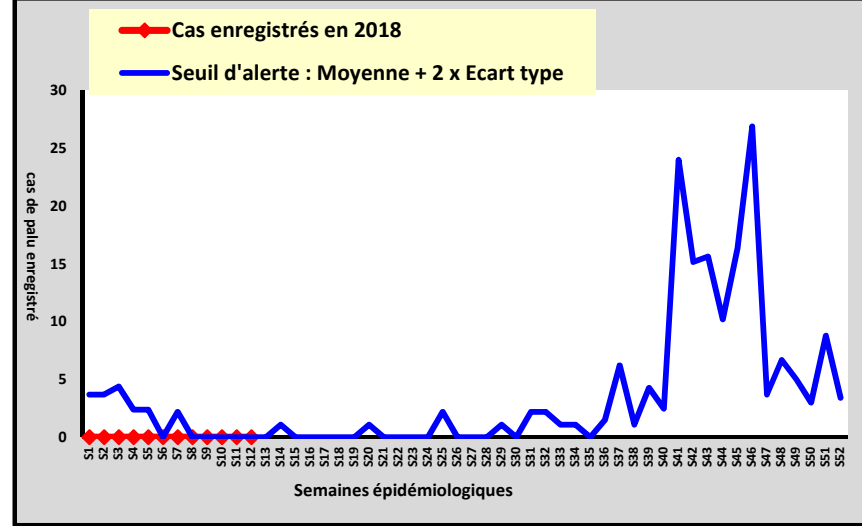
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



#### Poste de santé de DAROURAHMANE



#### Poste de santé de HAMO 5



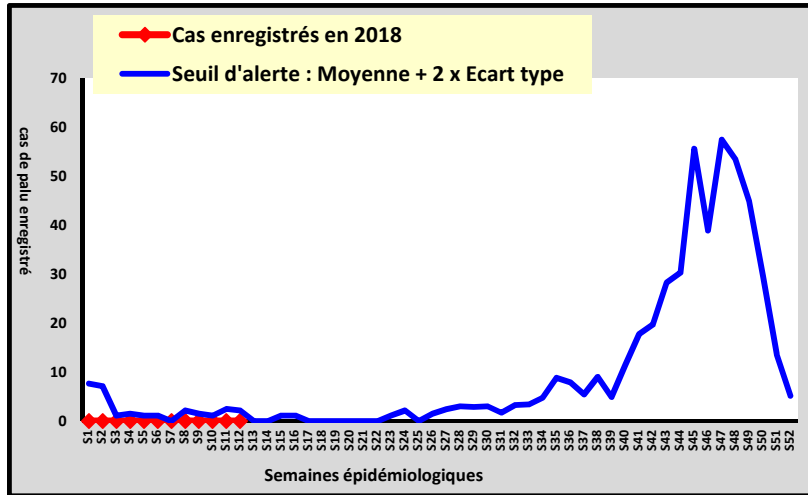


### DISTRICT SANITAIRE DE MBAO

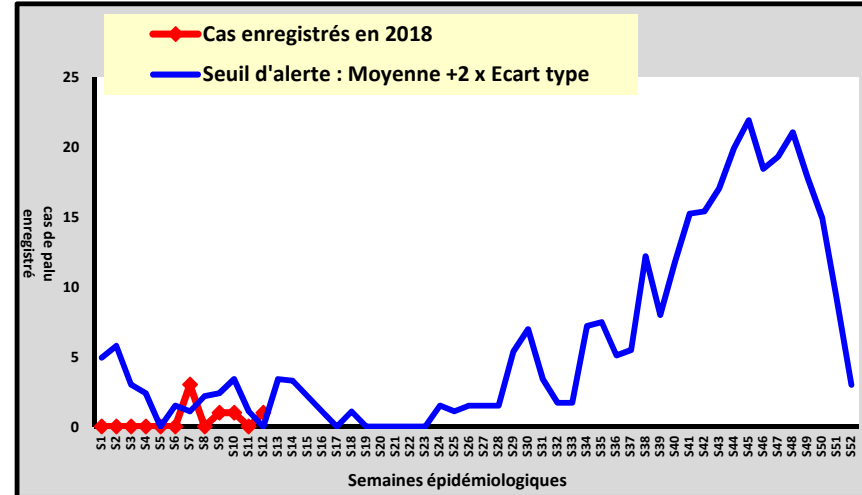
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



#### Poste de santé de THIAROYE GARE



#### Poste de santé de THIAROYE SUR MER

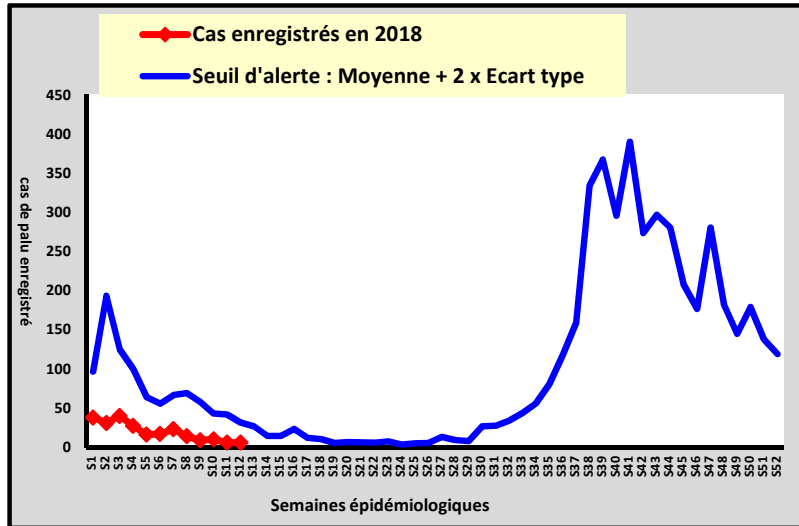


### DISTRICT SANITAIRE DE DIORBEL

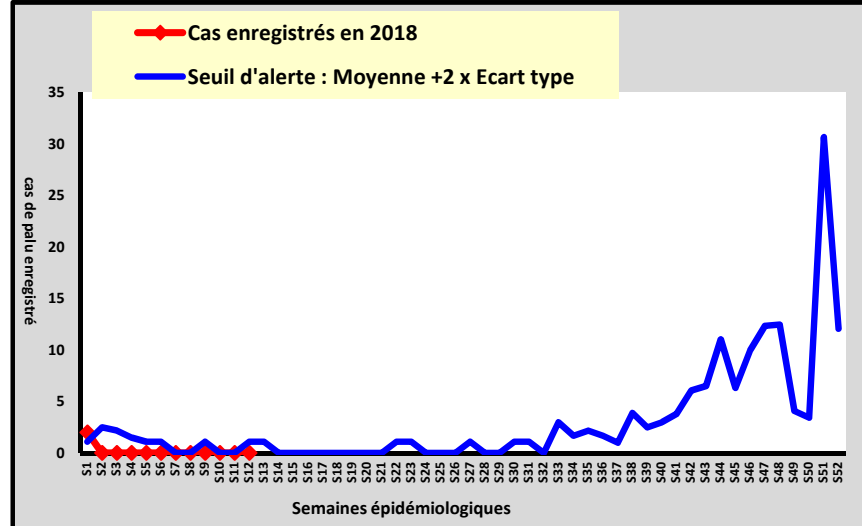
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



#### Poste de santé de KEUR S. MBAYE SARR



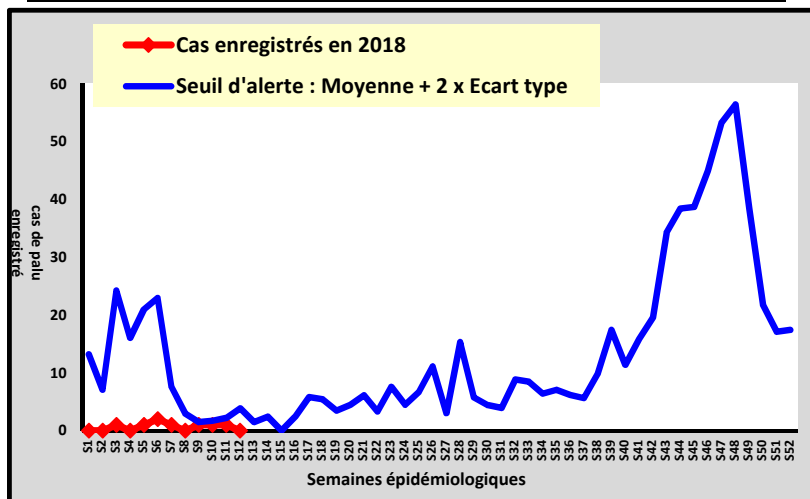
#### Poste de santé de GADE ESCALE



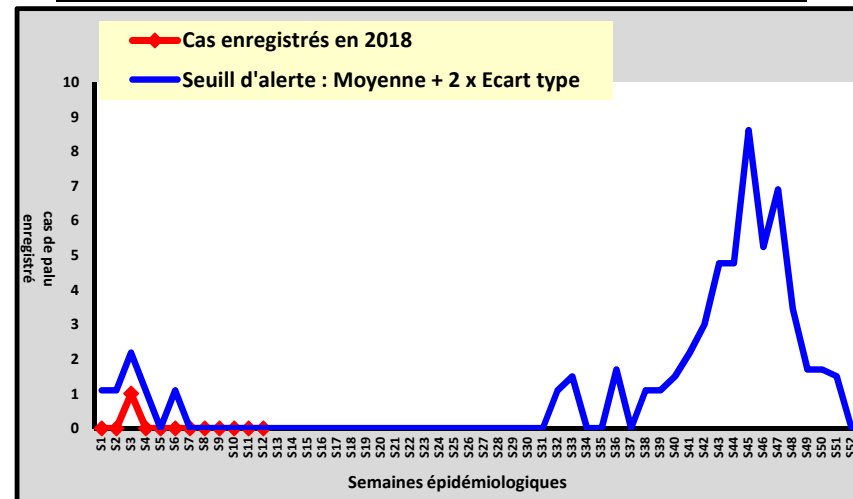




Poste de santé de KAFOUNTINE



Poste de santé de DAROU KHAIRI



Dépassement de seuil dans le site de Tomboronkoto district de Kédougou durant le semaines 3, 7, 8, 9 et 10

Résultats documentation des cas dans le sites de Tomboronkoto.

Semaines	Nombre Total de Cas	Nombre de cas Hors zones de responsabilité	Nombre de Cas autochtones (sans notion de voyage sur 15 derniers Jours) "A"	Nombre de Cas avec notion de voyage sur 15 derniers Jours)	Facteurs de risques chez les cas autochtones "A"		
					N'utilise pas la MILDA	Ne dispose pas de MILDA	Un cas enregistré dans la même concession les 7 derniers Jours
3	18	9	9	0	9	0	0
7	15	10	5	0	5	0	0
8	15	9	6	0	6	0	0
9	15	11	4	0	4	0	0
10	30	22	8	0	8	0	0

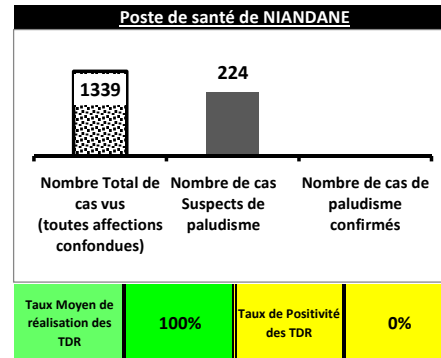
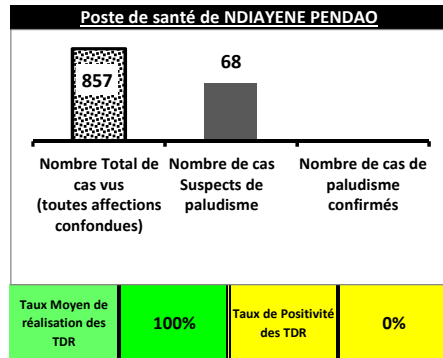
Après documentation des cas et documentation il est ressorti que :

Les 61 sur les 93 cas détectés dans le site soit 73% sont des cas hors zone (des cas n'habitant pas dans la zone de responsabilité du poste de santé).

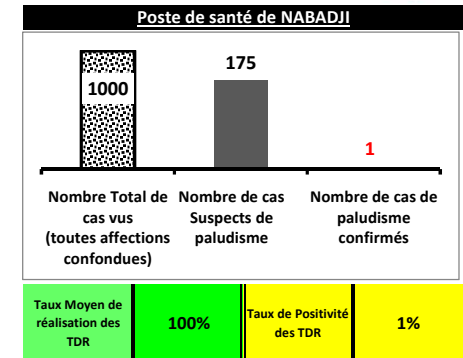
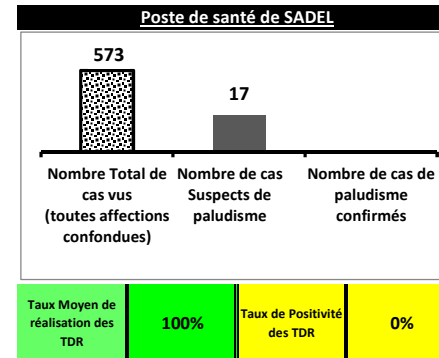
Chez les 32 cas autochtones le facteur de risque décelé est la non utilisation de la MILDA.



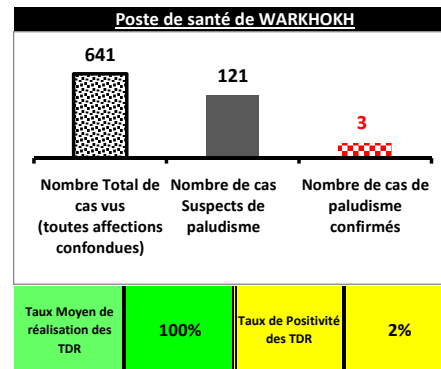
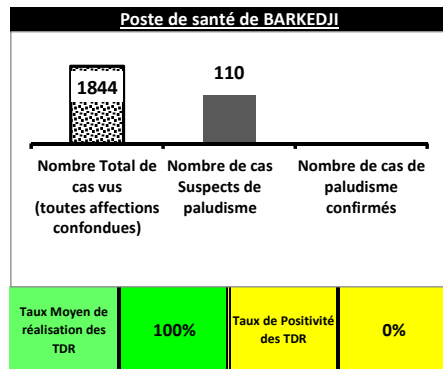
**DISTRICT SANITAIRE DE PODOR**



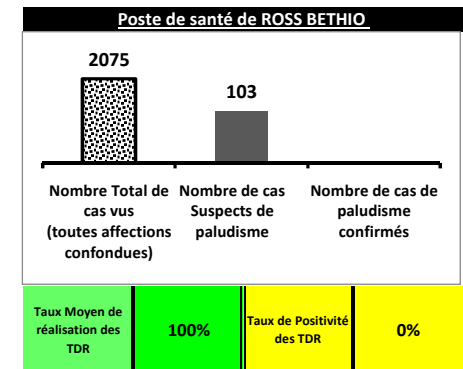
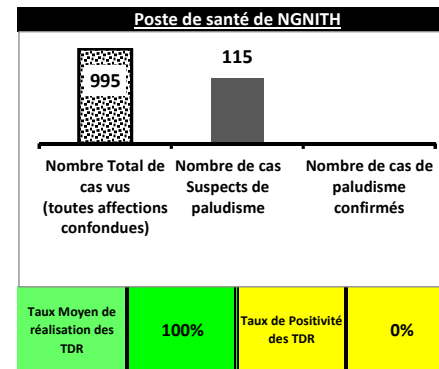
**DISTRICT SANITAIRE DE MATAM**



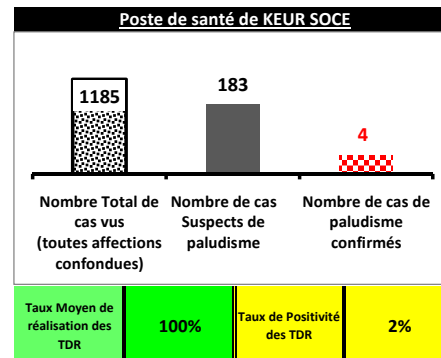
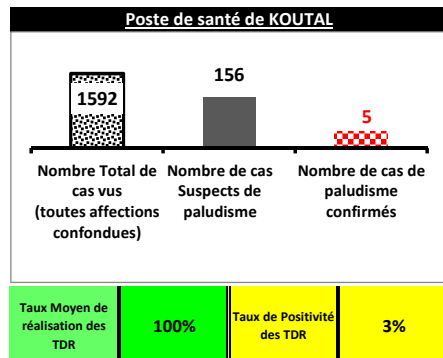
**DISTRICT SANITAIRE DE LINGUERE**



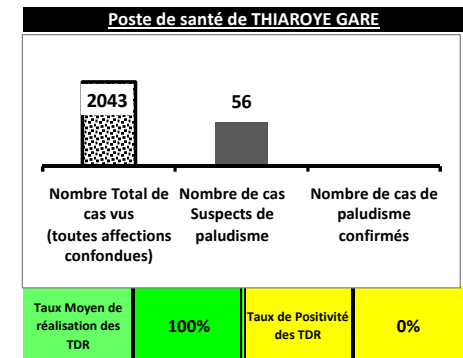
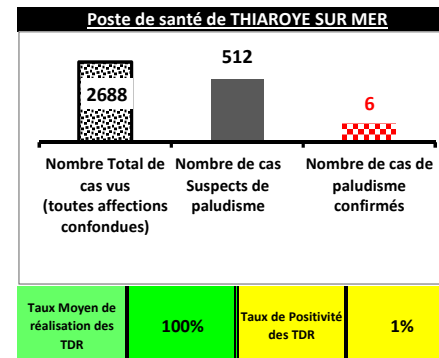
**DISTRICT SANITAIRE DE RICHARD TOLL**



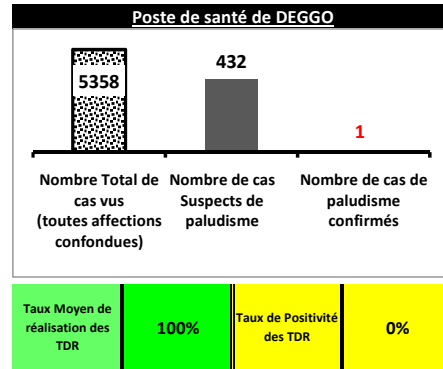
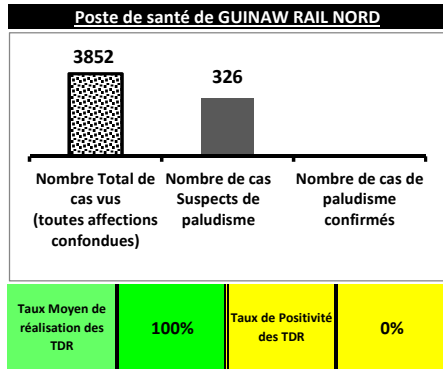
**DISTRICT SANITAIRE DE NDOFFANE**



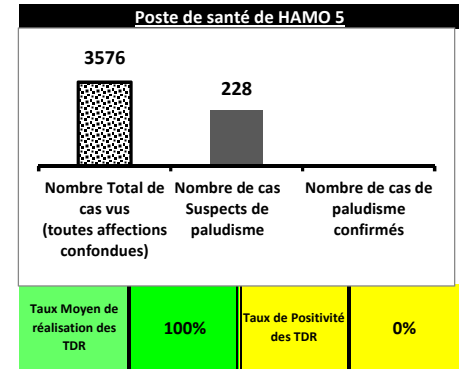
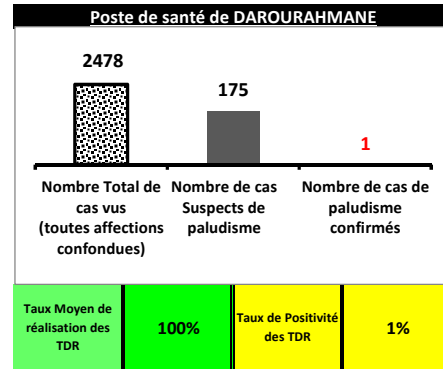
**DISTRICT SANITAIRE DE MBAO**



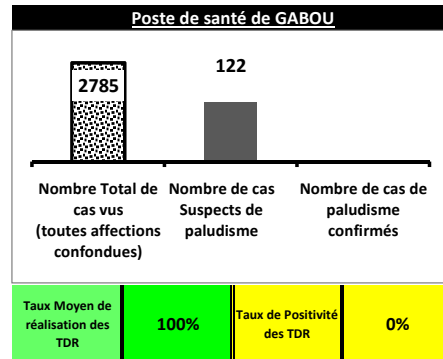
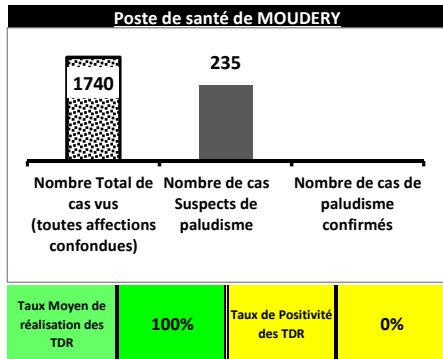
### DISTRICT SANITAIRE DE PIKINE



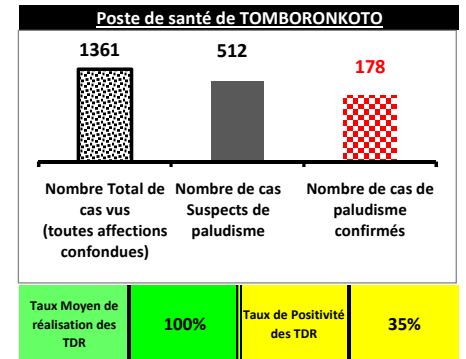
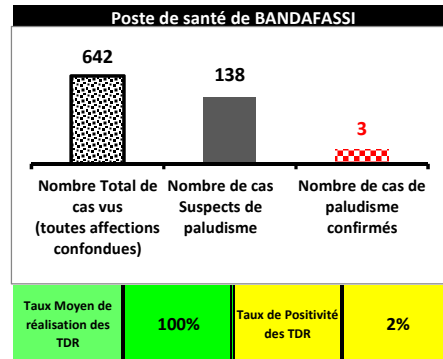
### DISTRICT SANITAIRE DE GUEDEAWAYE



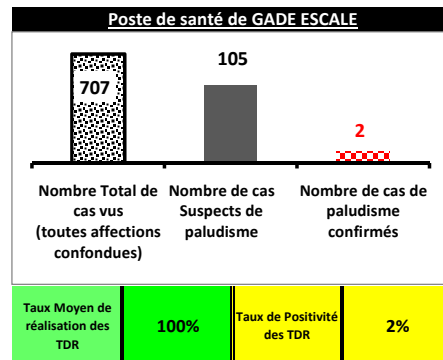
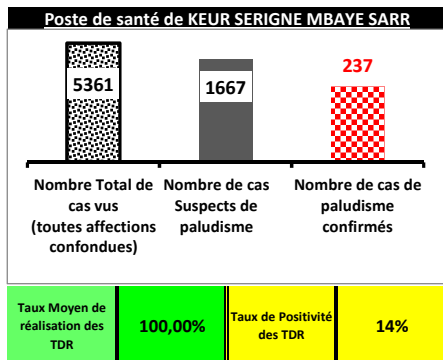
### DISTRICT SANITAIRE DE BAKEL



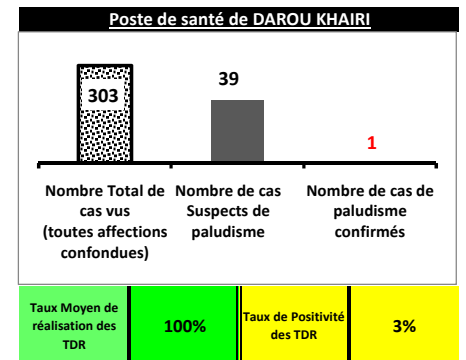
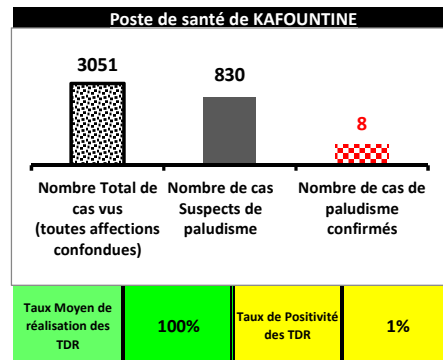
### DISTRICT SANITAIRE DE KEDOUGOU



### DISTRICT SANITAIRE DE DIOURBEL



### DISTRICT SANITAIRE DE DIOULOULOU



Indicateur de performance pour le "Taux Moyen de réalisation des TDR"

Taux de moyen de réalisation TDR inférieur à 80%

Taux de moyen de réalisation TDR compris entre 80% et 99%

NA Cas Suspect = zéro

Taux moyen de réalisation des TDR = 100%

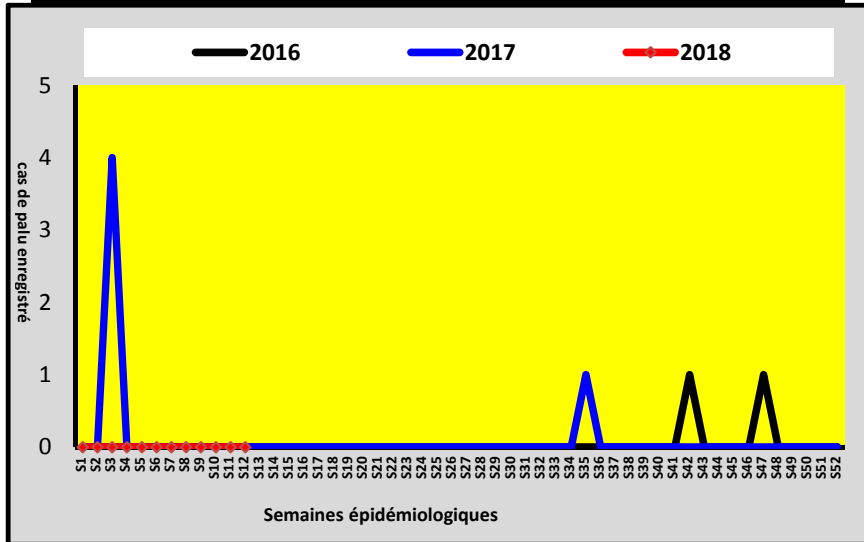


# Evolution comparée des CAS de Paludime enregistrés par SITE à la semaine 12 de 2016 à 2018

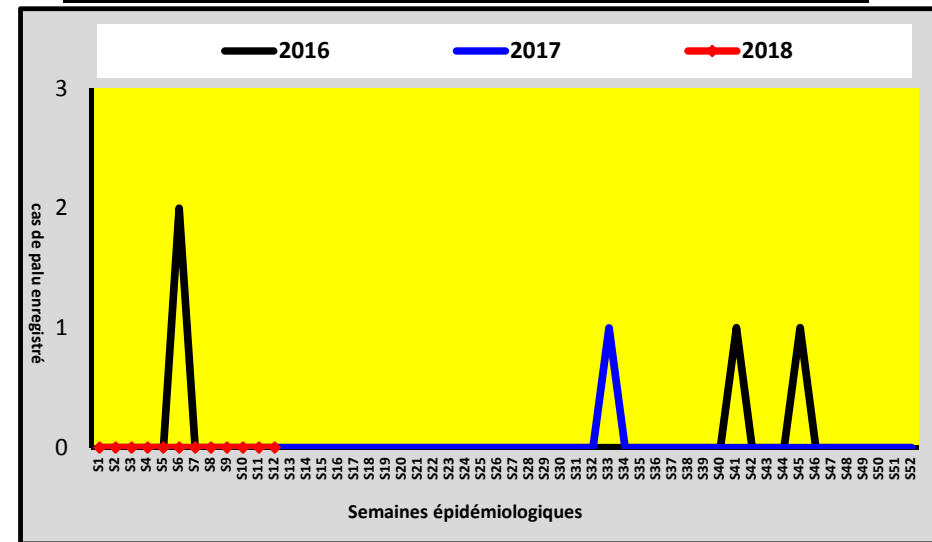


## DISTRICT SANITAIRE DE PODOR

### Poste de santé de NDIAYENE PENDAO

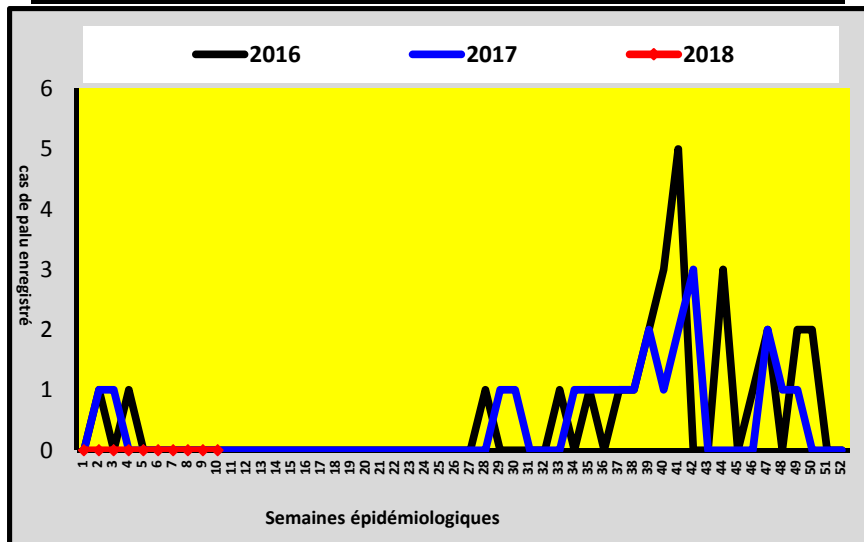


### Poste de santé de NIANDANE

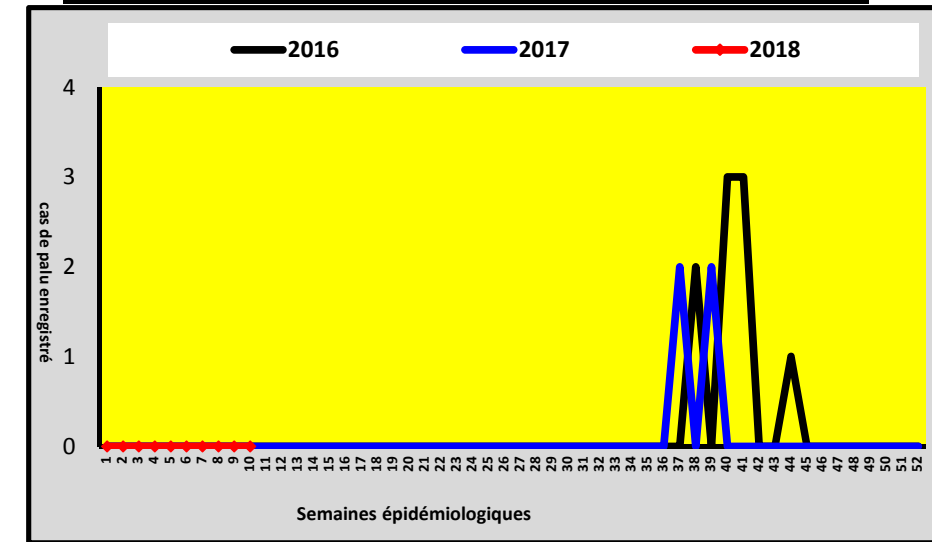


## DISTRICT SANITAIRE DE RICHARD TOLL

### Poste de santé de ROSS BETHIO

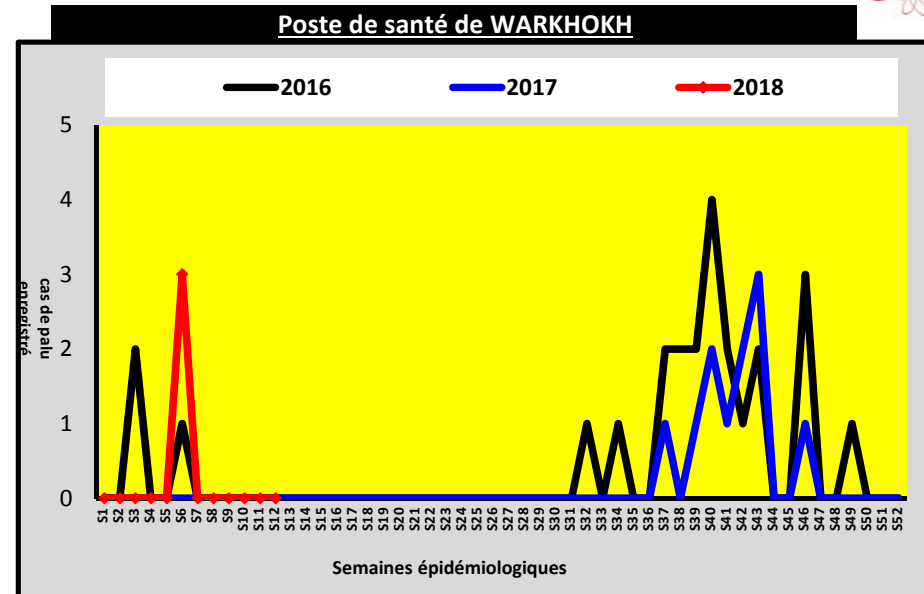
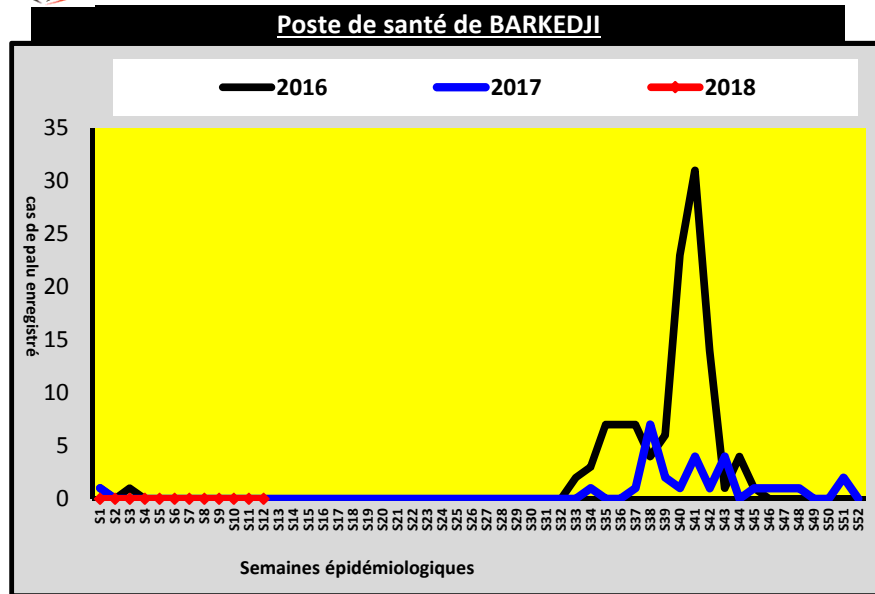


### Poste de santé de NGNITH

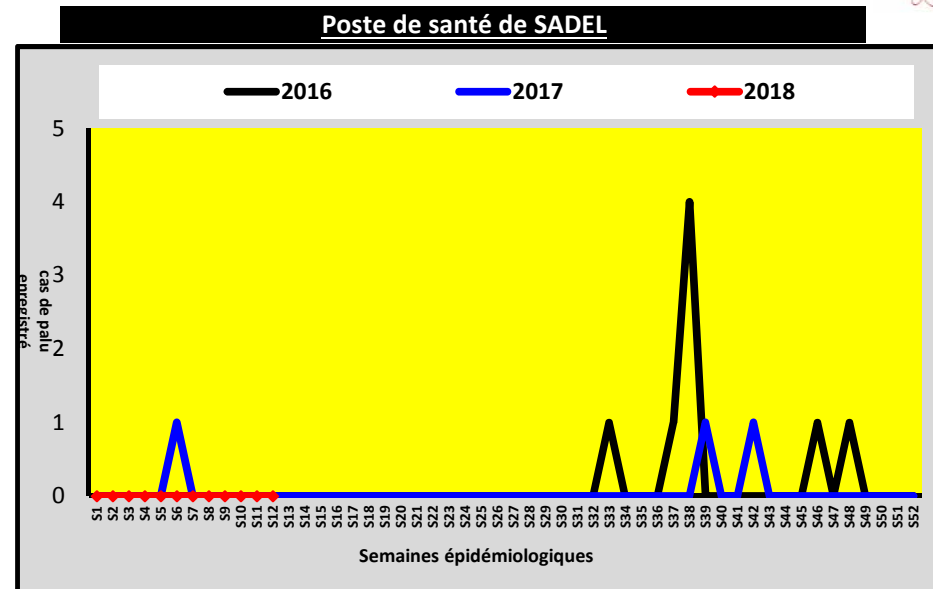
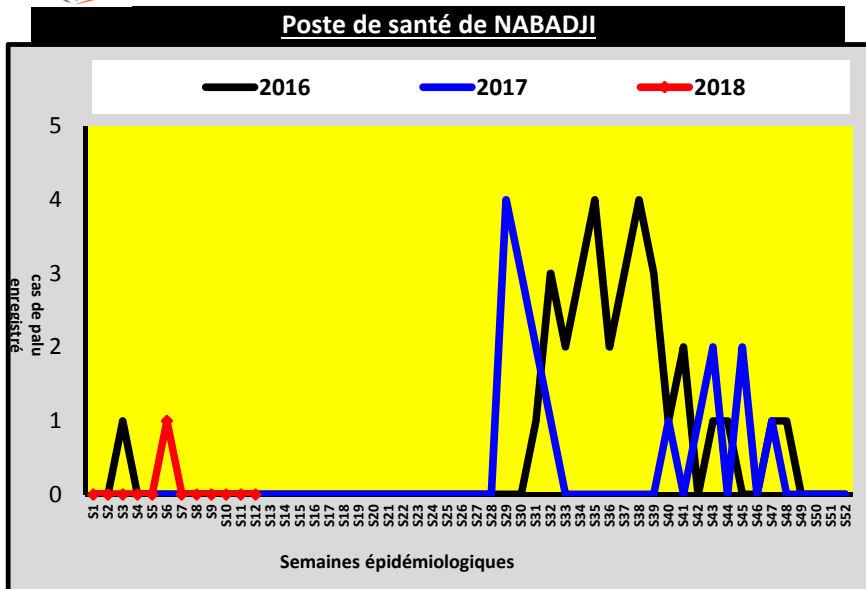




### DISTRICT SANITAIRE DE LINGUERE



### DISTRICT SANITAIRE DE MATAM

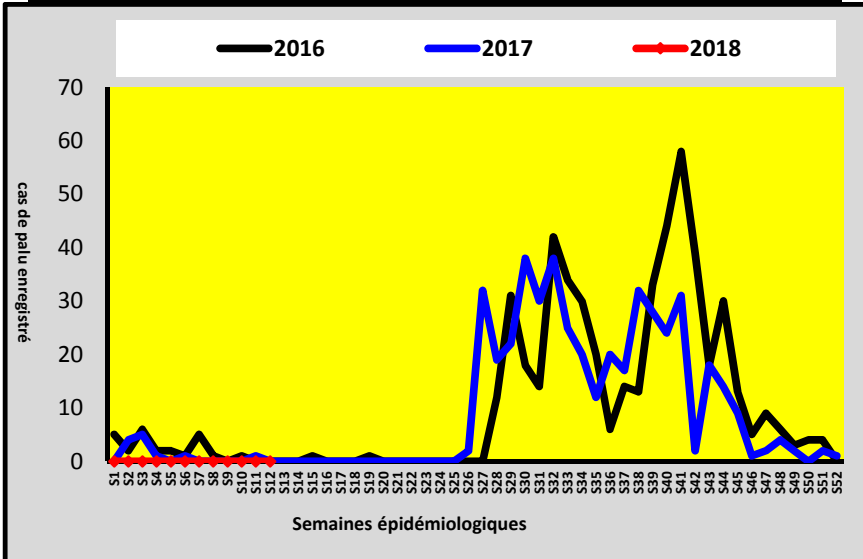




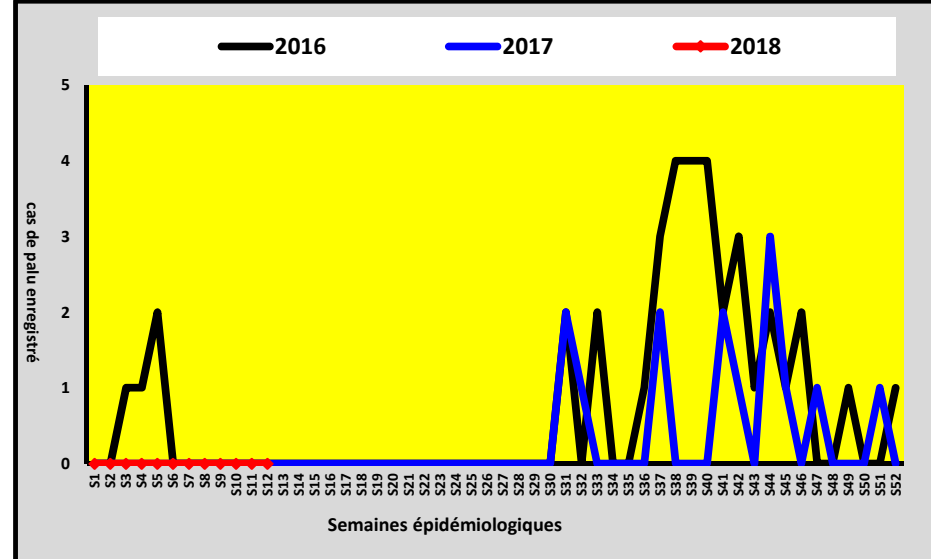
### DISTRICT SANITAIRE DE BAKEL



#### Poste de santé de GABOU



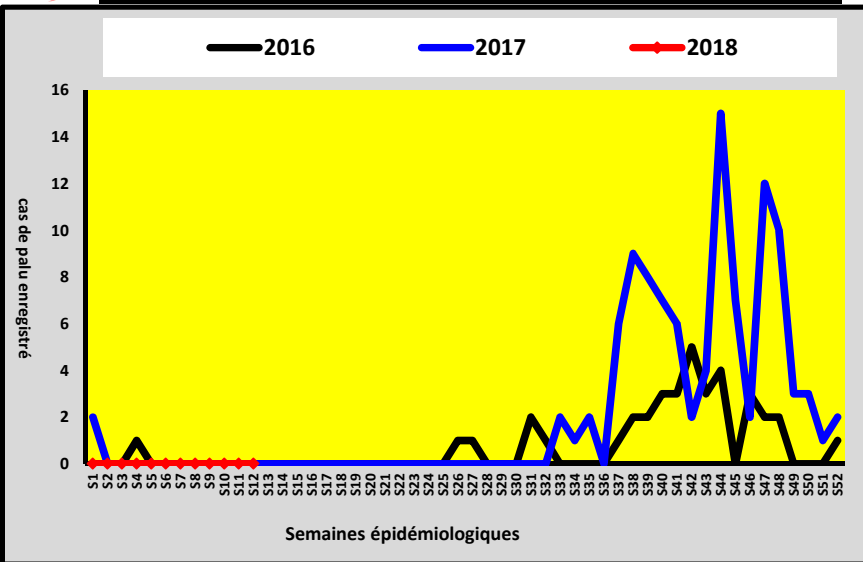
#### Poste de santé de MOUDERY



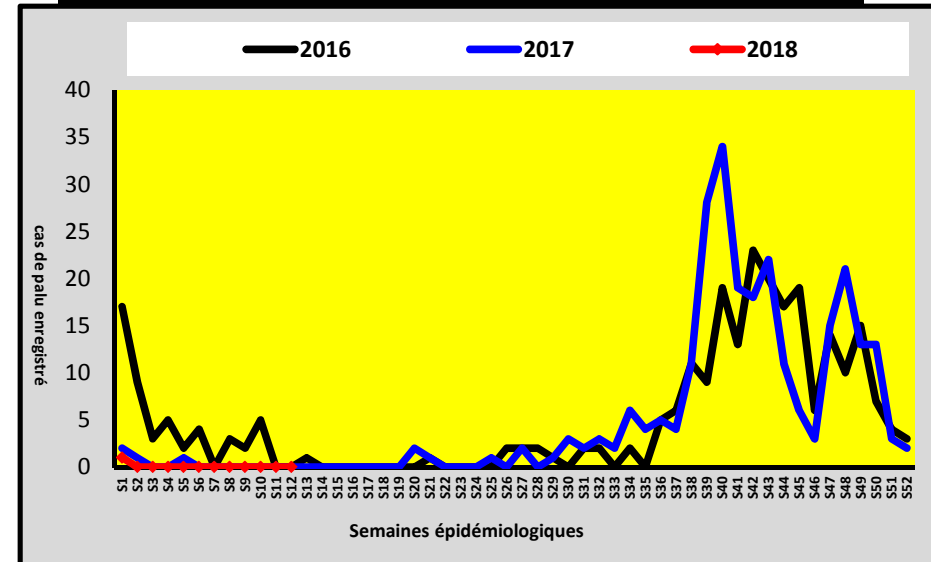
### DISTRICT SANITAIRE DE PIKINE



#### Poste de santé de GUINAW RAIL NORD



#### Poste de santé de DEGGO

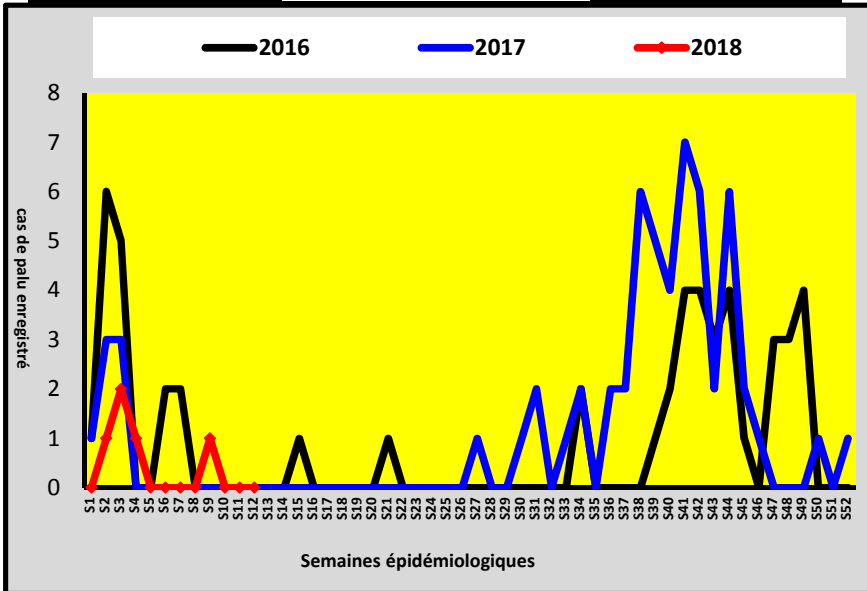




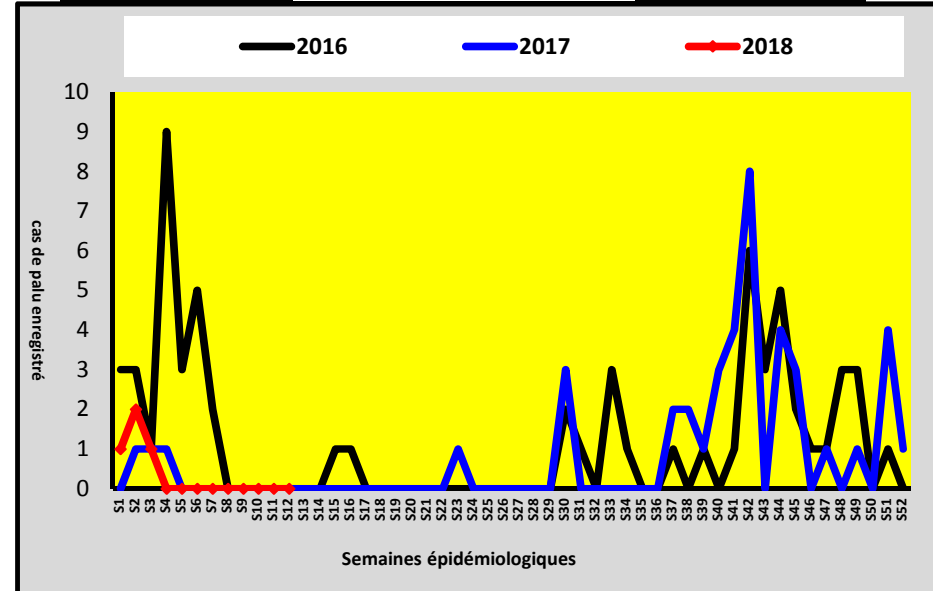
### DISTRICT SANITAIRE DE NDOFFANE



#### Poste de santé de KOUTAL



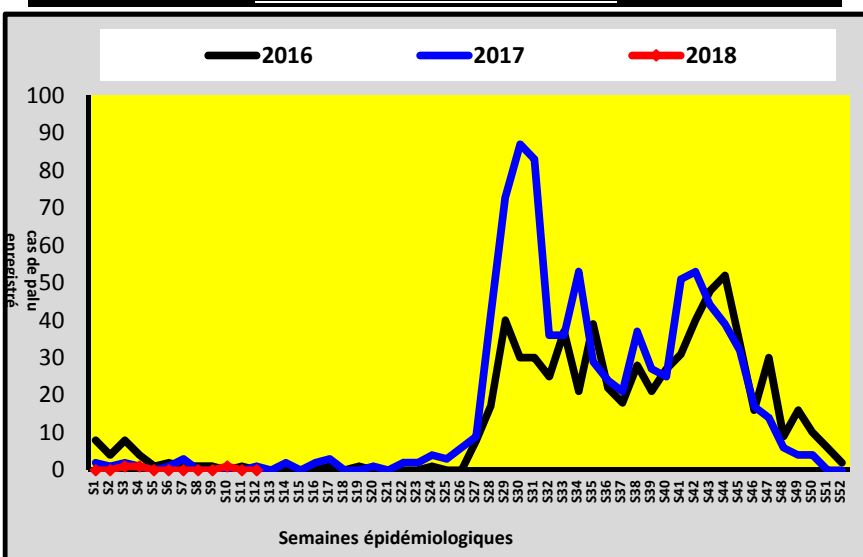
#### Poste de santé de KEUR SOCE



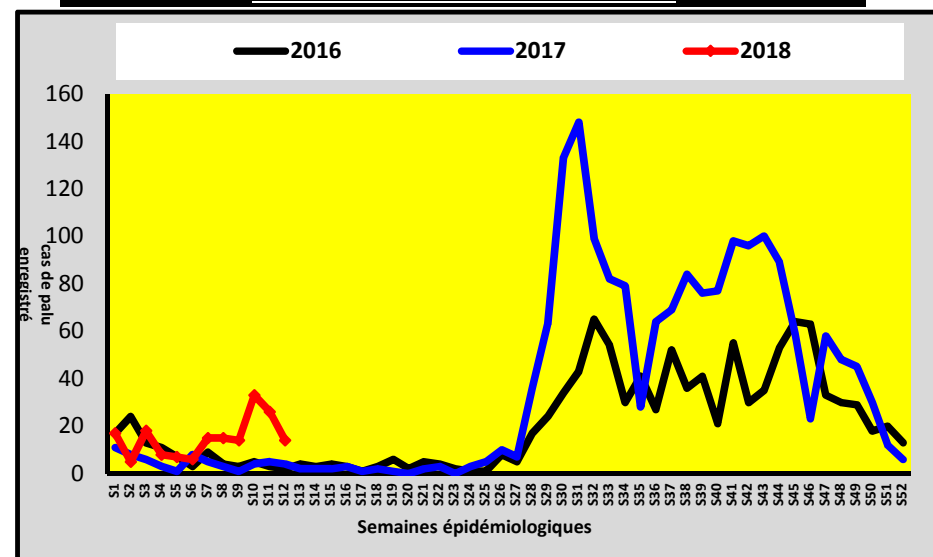
### DISTRICT SANITAIRE DE KEDOUGOU



#### Poste de santé de BANDAFASSI



#### Poste de santé de TOMBORONKOTO

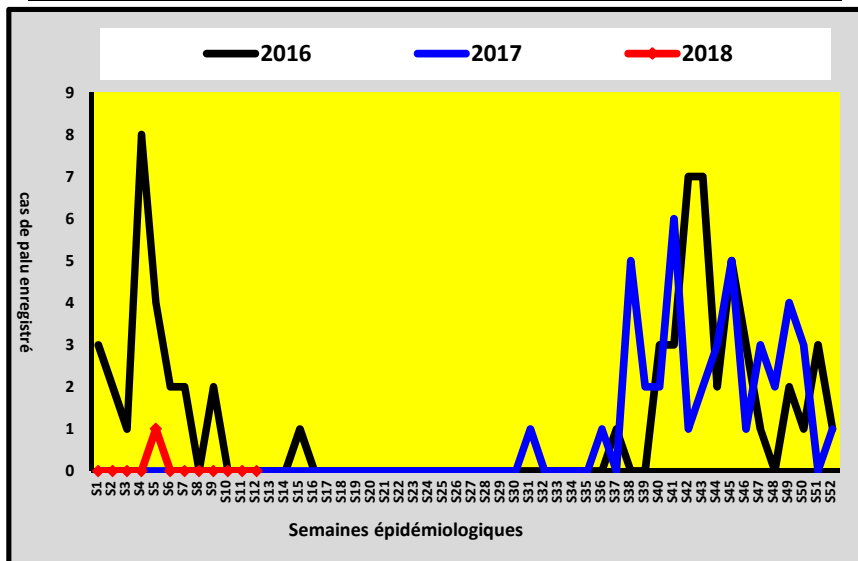




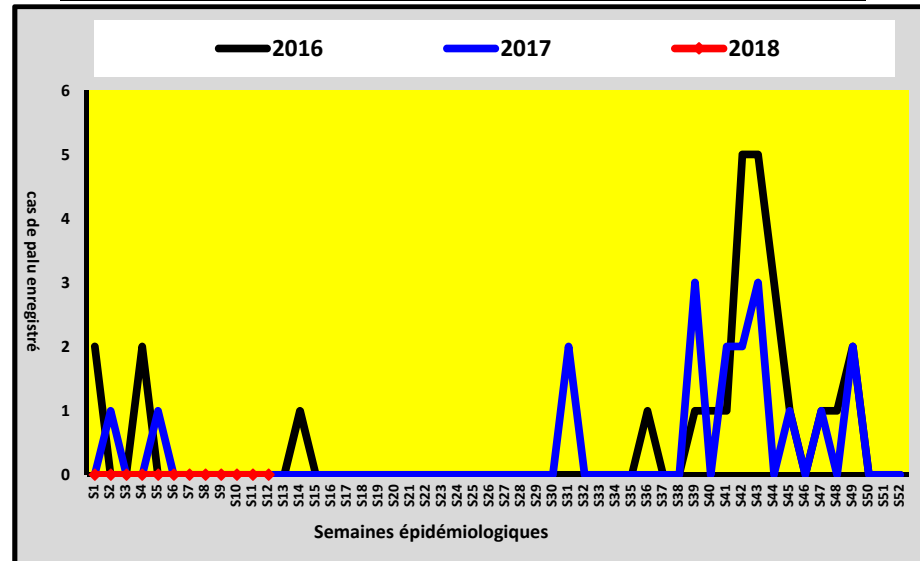
### DISTRICT SANITAIRE DE GUEDEAWAYE



#### Poste de santé de DAROURAHMANE



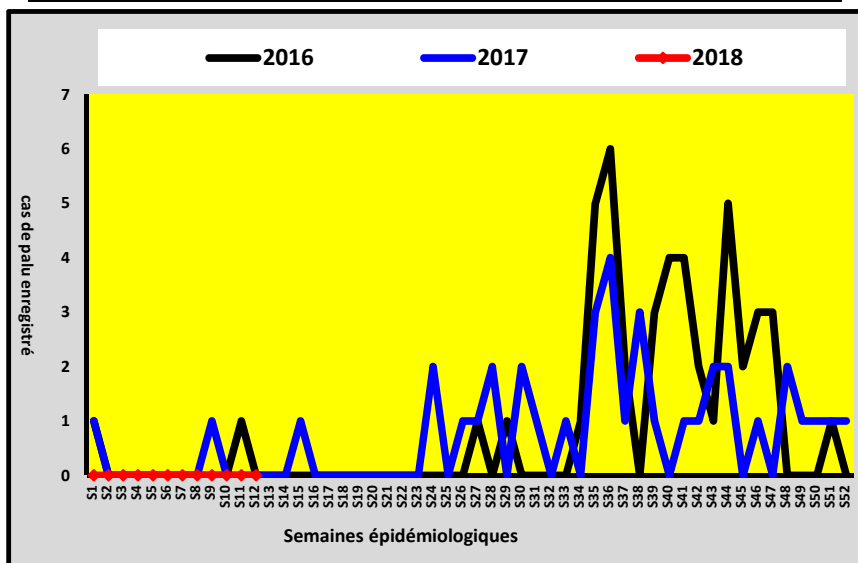
#### Poste de santé de HAMO 5



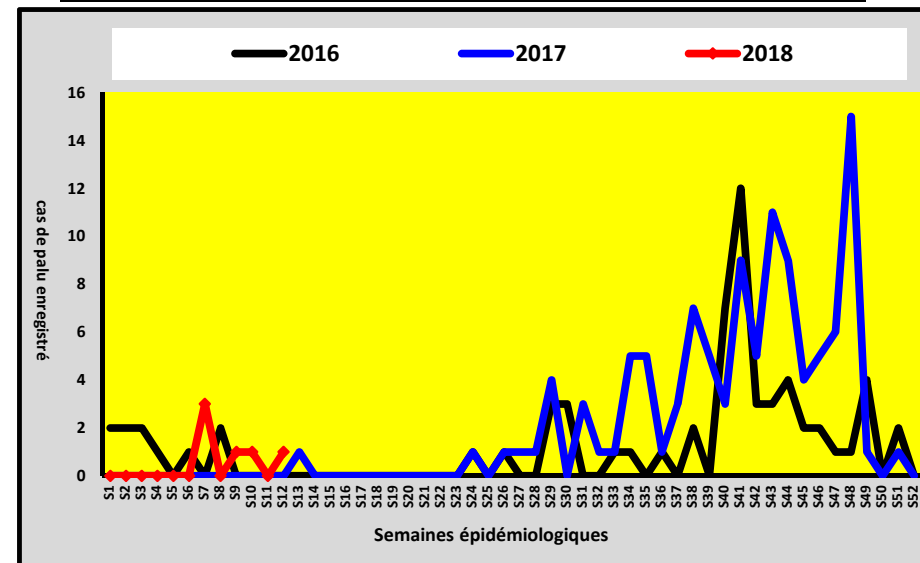
### DISTRICT SANITAIRE DE MBAO



#### Poste de santé de THIAROYE GARE



#### Poste de santé de THIAROYE SUR MER



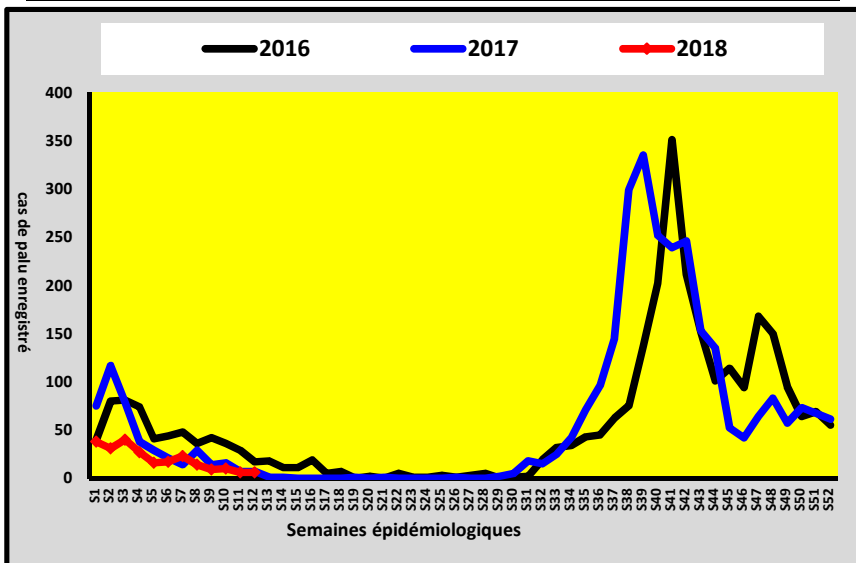




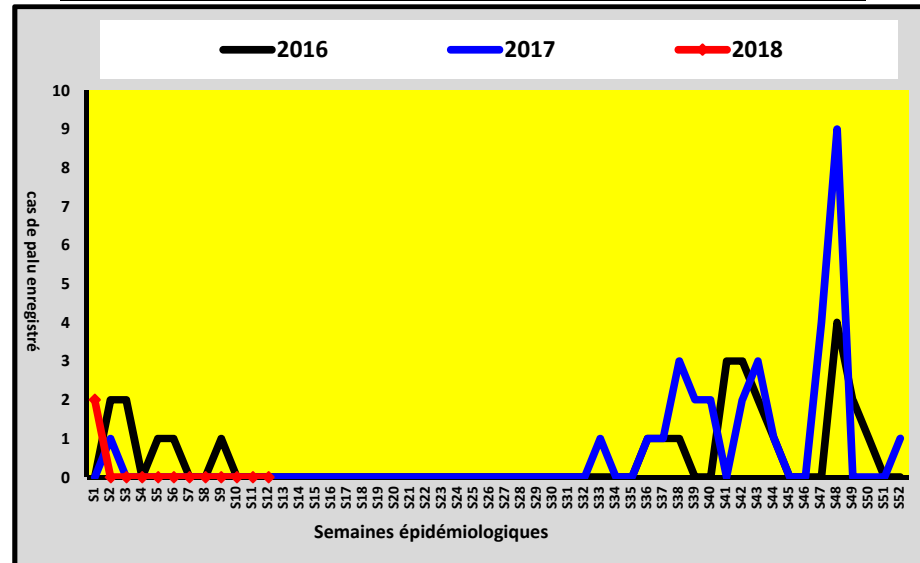
### DISTRICT SANITAIRE DE DIOURBEL



#### Poste de santé de KEUR S. MBAYE SARR



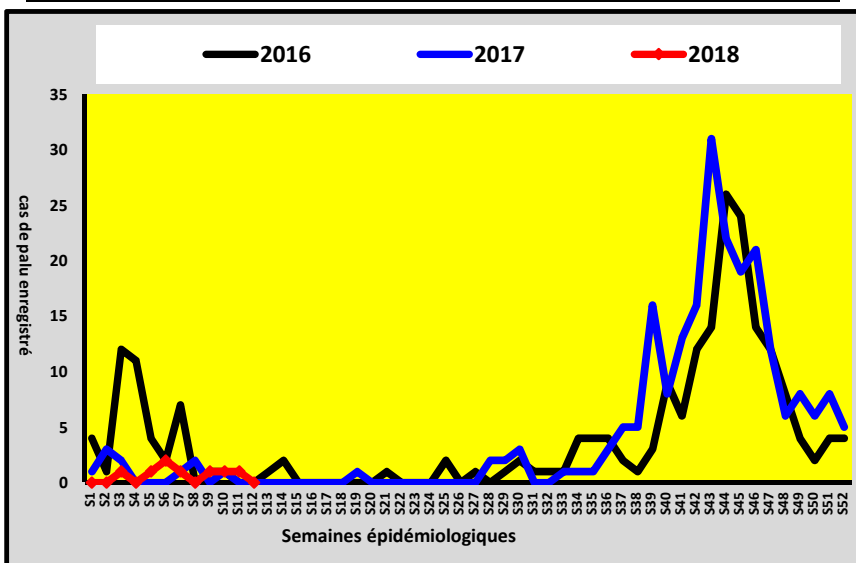
#### Poste de santé de GADE ESCALE



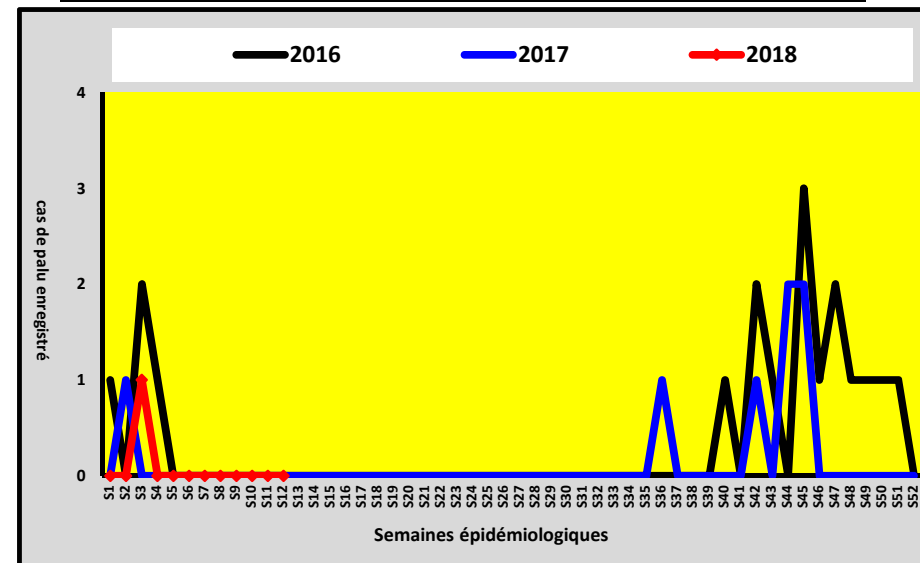
### DISTRICT SANITAIRE DE DIOULOULOU



#### Poste de santé de KAFOUNTINE



#### Poste de santé de DAROU KHAIRI





Mise en œuvre dans 4 régions du Sénégal : Tamba, Kédougou, Kolda et Sédhiou.

Cibles : Enfants âgés de 3 mois à 120 mois

4 Passages Réalisés en 2016 : juillet, Fin Août, Octobre et Novembre

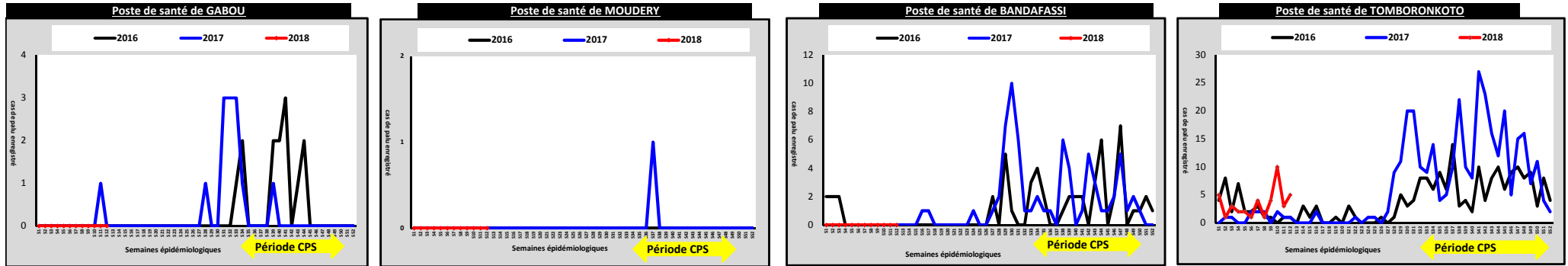
4 Passages prévus en 2017 : Fin Juillet, Août, Septembre et Octobre pour la Région de Kédougou (Sites Tomboronkoto et Bandafassi).

3 Passages prévus en 2017 : Fin Août, Septembre et Octobre pour les régions de Tamba (Sites Moudery et Gabou), Kolda et Sédhiou.

Nombre de cas de paludisme enregistrés dans les sites des zones CPS à la Semaine 12\_2018

Zones CPS			Enfants de - 5 Ans				Patients Agés de 5 ans à 10 Ans				Patients Agés de Plus de 10 Ans				TOTAL				
			Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspects de paludisme	Nombre de Tests (TDR) réalisés	Nombre de cas de paludisme confirmés	Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspects de paludisme	Nombre de Tests (TDR) réalisés	Nombre de cas de paludisme confirmés	Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspects de paludisme	Nombre de Tests (TDR) réalisés	Nombre de cas de paludisme confirmés	Nombre Total de cas vus (toutes affections confondues)	* Nombre de cas Suspects de paludisme (A)	Nombre de Tests (TDR) réalisés (B)	Nombre de cas de paludisme confirmés (P)	Pourcentage Cas chez les 0 - 10 Ans / Total Cas
Region	District	Sites																	
TAMBA	BAKEL	GABOU	29	11	11	0	28	6	6	0	64	8	8	0	121	25	25	0	ND
		MOUDERY	26	10	10	0	9	1	1	0	97	9	9	0	132	20	20	0	ND
KEDOUGOU	KEDOUGOU	BANDAFASSI	10	6	6	0	1	0	0	0	28	4	4	0	39	10	10	0	ND
		TOMBORONKOTO	55	17	17	5	17	6	6	0	92	33	33	9	164	56	56	14	36%

Evolution comparée des CAS de Paludisme chez les moins de 5 ans enregistrés par SITE



Evolution comparée des CAS de Paludisme chez les 5 à 10 ans enregistrés par SITE

