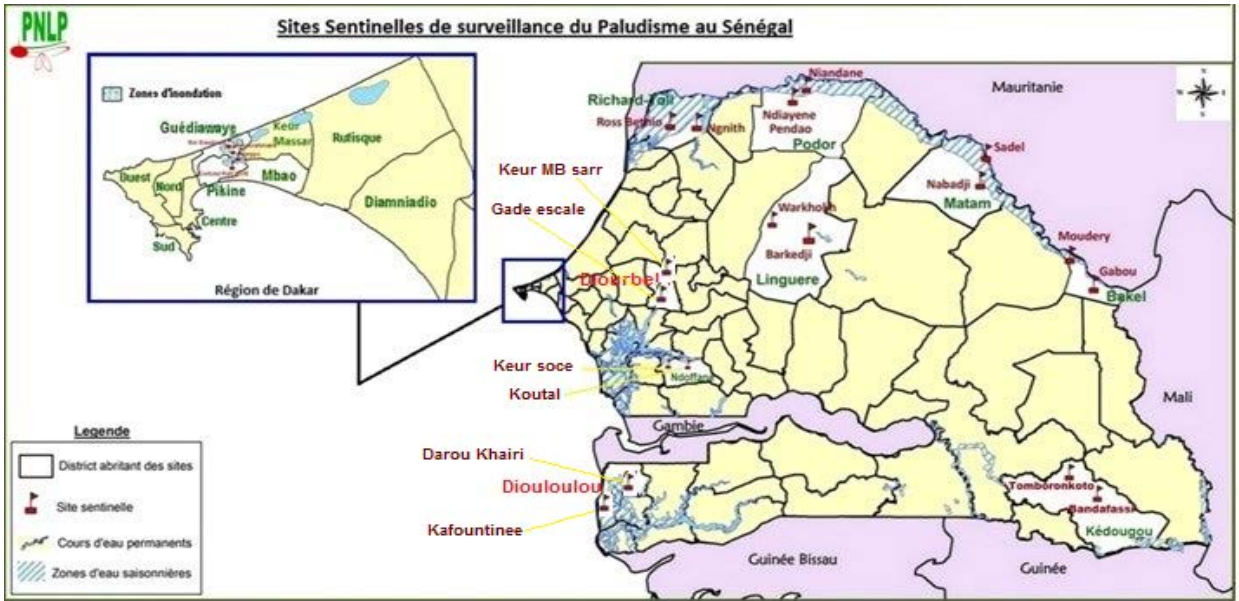




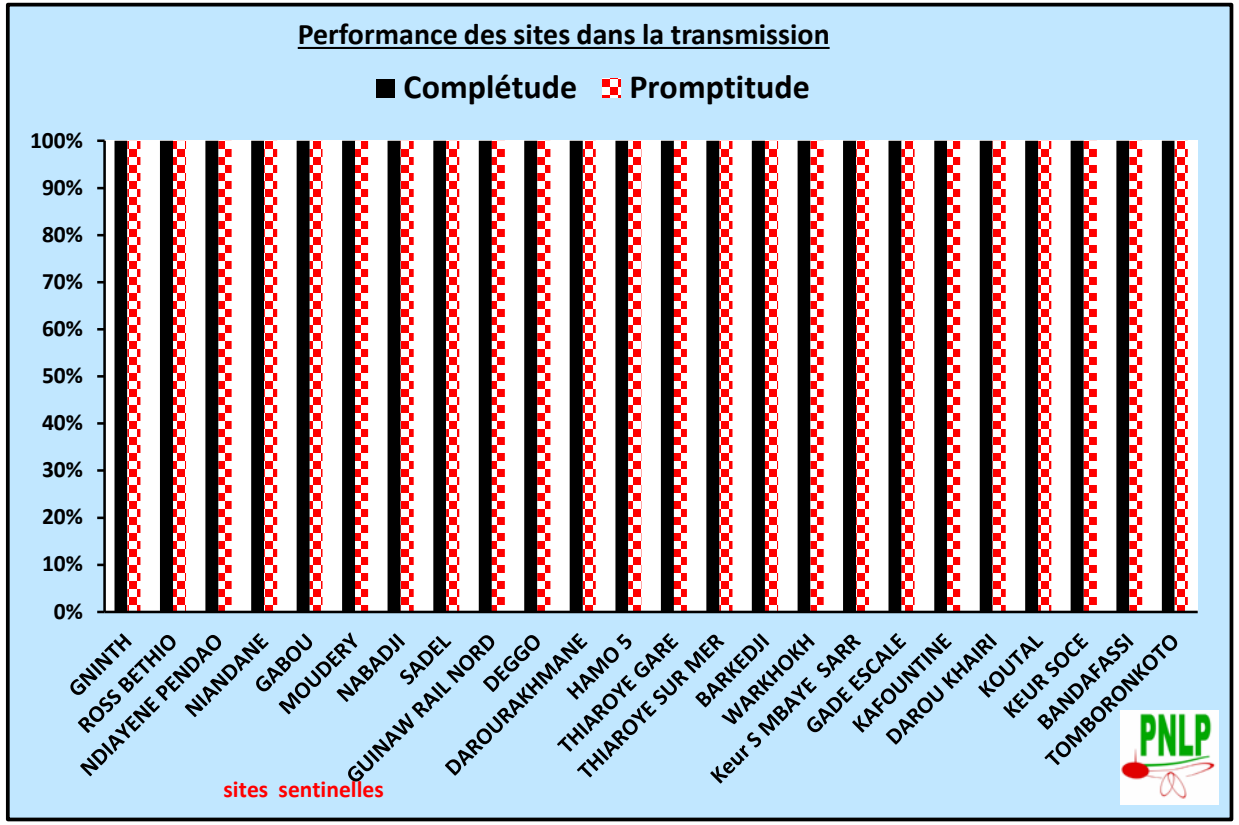
**BULLETIN DE SURVEILLANCE SENTINELLE DU PALUDISME**

N° B.S.E.P\_02/2017 \_\_\_\_\_Semaine épidémiologique du 09 au 15 Janvier 2017



Les 24 sites sentinelles de surveillance du paludisme sont répartis dans 12 districts sanitaires du pays et 9 régions médicales.

**Point sur le reporting hebdomadaire des sites**



**Nombre de cas de paludisme enregistrés par site à la Semaine 02\_2017 : 09 au 15 Janvier 2017**

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	30	3	3	0	39	6	6	0	0	0	0	69	9	9	0	100%	
		ROSS BETHIO	17	2	2	0	69	3	3	1	5	0	0	0	91	5	5	1	100%
	PODOR	NDIAYENE PENDAO	16	4	4	0	60	3	3	0	5	0	0	0	81	7	7	0	100%
		NIANDANE	30	7	7	0	62	9	9	0	4	0	0	0	96	16	16	0	100%
MATAM	MATAM	NABADJI	33	1	1	0	39	3	3	0	3	0	0	0	75	4	4	0	100%
		SADEL	14	3	3	0	69	2	2	0	7	2	2	0	90	7	7	0	100%
LOUGA	LINGUERE	BARKEDEJI	21	0	0	0	139	4	4	0	8	0	0	0	168	4	4	0	100%
		WARKHOKH	15	1	1	0	55	4	4	0	5	0	0	0	75	5	5	0	100%
KAOLACK	NDOFFANE	KOUTAL	13	2	2	0	109	10	10	4	4	0	0	0	126	12	12	4	100%
		KEUR SOCE	23	0	0	0	33	1	1	1	13	0	0	0	69	1	1	1	100%
DIOURBEL	DIOURBEL	KEUR MBAYE SARR	189	42	42	6	405	214	214	109	33	4	4	1	627	260	260	116	100%
		GADE ESCALE	14	2	2	0	43	5	5	1	6	0	0	0	63	7	7	1	100%
DAKAR	PIKINE	GUINAW RAIL NORD	95	2	2	0	110	4	4	0	31	0	0	0	236	6	6	0	100%
		DEGGO	204	3	3	0	326	22	22	1	10	0	0	0	540	25	25	1	100%
	GUEDEIWAYE	DAROURAKHMANE	82	0	0	0	128	3	3	0	4	1	1	0	214	4	4	0	100%
		HAMO 5	109	10	10	0	169	7	7	1	9	0	0	0	287	17	17	1	100%
	MBAO	THIAROYE GARE	59	3	3	0	77	3	3	0	0	3	0	0	136	9	6	0	67%
		THIAROYE SUR MER	63	11	11	0	159	20	20	0	13	0	0	0	235	31	31	0	100%
TAMBA	BAKEL	GABOU	24	0	0	0	233	10	10	4	0	0	0	0	257	10	10	4	100%
		MOUDERY	11	0	0	0	81	3	3	0	5	0	0	0	97	3	3	0	100%
KEDOUGOU	KEDOUGOU	BANDAFASSI	13	3	3	0	40	11	11	1	4	1	1	0	57	15	15	1	100%
		TOMBORONKOTO	15	2	2	1	32	13	13	6	3	1	1	1	50	16	16	8	100%
ZIGUINCHOR	DIOULOULOU	KAFOUNTINE	56	11	11	1	141	37	37	2	11	1	1	0	208	49	49	3	100%
		DAROU KHAIRI	26	3	3	0	23	3	3	1	0	0	0	0	49	6	6	1	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 5 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
GUEDEIWAYE	DAROURAKHMANE	0	0
	HAMO	0	0
DIOULOULOU	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	BARKEDEJI	0	0
	WARKHOKH	0	0
NDOFFANE	KOUTAL	0	0
	KEUR SOCE	0	0
KEDOUGOU	BANDAFASSI	0	0
	TOMBORONKOTO	0	0

**01 cas enregistré dans le site de Ross Bethio district de Richard Toll à la Sem\_02**

**Résultats des Investigations dans nos prochains numéros**

**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 02\_2017

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	80	9	0	17	3	0	89	11	0	8	0	0	0	NA	NA	NA	NA	NORD
		ROSS BETHIO	68	15	0	15	9	0	172	7	1	21	0	0	1	0%	0%	100%	0%	
	PODOR	NDIAYENE PENDAO	31	11	0	15	0	0	95	5	0	11	0	0	0	NA	NA	NA	NA	
		NIANDANE	60	10	0	14	4	0	116	10	0	6	0	0	0	NA	NA	NA	NA	
MATAM	MATAM	NABADJI	64	2	0	8	1	0	96	8	0	8	0	0	0	NA	NA	NA	NA	
		SADEL	19	4	0	5	0	0	88	4	0	8	2	0	0	NA	NA	NA	NA	
LOUGA	LINGUERE	BARKEDJI	51	0	0	15	0	0	139	7	1	11	0	0	1	0%	0%	100%	0%	
		WARKHOKH	32	3	0	10	3	0	79	6	0	15	0	0	0	NA	NA	NA	NA	
KAOLACK	NDOFFANE	KOUTAL	38	5	0	18	7	3	181	14	2	7	0	0	5	0%	60%	40%	0%	
		KEUR SOCE	46	3	0	12	1	0	74	4	1	25	0	0	1	0%	0%	100%	0%	
DIOURBEL	DIOURBEL	KEUR MBAYE SARR	351	73	8	119	68	35	657	324	146	69	5	1	190	4%	18%	77%	1%	
		GADE ESCALE	31	3	0	5	2	0	75	6	1	8	0	0	1	0%	0%	100%	0%	
DAKAR	PIKINE	GUINAW RAIL NORD	193	6	0	42	2	1	220	8	1	45	0	0	2	0%	50%	50%	0%	
		DEGGO	370	8	0	85	14	2	502	40	1	17	0	0	3	0%	67%	33%	0%	
	GUEDEAWAYE	DAROURAKHMANE	155	1	0	30	3	0	193	6	0	8	1	0	0	NA	NA	NA	NA	
		HAMO 5	227	20	0	76	7	0	289	10	1	23	0	0	1	0%	0%	100%	0%	
	MBAO	THIAROYE GARE	149	9	0	31	3	0	170	4	1	13	4	0	1	0%	0%	100%	0%	
		THIAROYE SUR MER	156	28	0	39	10	0	255	29	0	36	1	0	0	NA	NA	NA	NA	
TAMBA	BAKEL	GABOU	59	0	0	51	1	1	403	12	3	0	0	4	0%	25%	75%	0%		
		MOUDERY	34	0	0	18	3	0	148	7	0	10	0	0	0	NA	NA	NA	NA	
KEDOUGOU	KEDOUGOU	BANDAFASSI	37	5	0	18	5	2	76	16	1	14	1	0	3	0%	67%	33%	0%	
		TOMBORONKOTO	22	5	1	14	10	9	55	20	8	6	3	1	19	5%	47%	42%	5%	
ZIGUINCHOR	DIOULOLOU	KAFOUNTINE	108	24	1	40	21	1	339	113	2	21	4	0	4	25%	25%	50%	0%	
		DAROU KHAIRI	39	4	0	9	0	0	28	3	1	1	0	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	194	23	23	0	12%	100%	0%	S02	NORD
		ROSS BETHIO	276	31	31	1	11%	100%	3%	S02	
	PODOR	NDIAYENE PENDAO	152	16	16	0	11%	100%	0%	S02	
		NIANDANE	196	24	24	0	12%	100%	0%	S02	
MATAM	MATAM	NABADJI	176	11	11	0	6%	100%	0%	S02	
		SADEL	120	10	10	0	8%	100%	0%	S02	
LOUGA	LINGUERE	BARKEDJI	216	7	7	1	3%	100%	14%	S02	
		WARKHOKH	136	12	12	0	9%	100%	0%	S02	
KAOLACK	NDOFFANE	KOUTAL	244	26	26	5	11%	100%	19%	S02	CENTRE
		KEUR SOCE	157	8	8	1	5%	100%	13%	S02	
DIOURBEL	DIOURBEL	Keur S MBAYE SARR	1 196	470	470	190	39%	100,00%	40%	S02	
		GADE ESCALE	119	11	11	1	9%	100%	9%	S02	
DAKAR	PIKINE	GUINAW RAIL NORD	500	16	16	2	3%	100%	13%	S02	OUEST
		DEGGO	974	62	62	3	6%	100%	5%	S02	
	GUEDIAWAYE	DAROURAKHMANE	386	11	11	0	3%	100%	0%	S02	
		HAMO 5	615	37	37	1	6%	100%	3%	S02	
	MBAO	THIAROYE GARE	363	20	17	1	6%	85%	6%	S02	
		THIAROYE SUR MER	486	68	68	0	14%	100%	0%	S02	
TAMBA	BAKEL	GABOU	513	13	13	4	3%	100%	31%	S02	SUD SUD-EST
		MOUDERY	210	10	10	0	5%	100%	0%	S02	
KEDOUGOU	KEDOUGOU	BANDAFASSI	145	27	27	3	19%	100%	11%	S02	
		TOMBORONKOTO	97	38	38	19	39%	100%	50%	S02	
ZIGUINCHOR	DIOULOULOU	KAFOUNTINE	508	162	162	4	32%	100%	2%	S02	
		DAROU KHAIRI	77	7	7	1	9%	100%	14%	S02	

NA = Non Appliquée

### Observations & Commentaires

**2ème Semaine** de surveillance on enregistre des indicateurs relativement faibles dans le nord du pays (Richard Toll, Podor, Matam et Linguère) cette partie du pays avec un taux moyen de Suspects/Consultants de 9% pour un taux moyen de positivité des Tests de 2%. Contrairement à ce qui est observé dans le Sud -Est du pays où les cas suspects représentent près de 29% des consultants enregistrés au niveau des sites (Tomboronkoto et Bandafassi) avec un taux moyen de positivité de 31%. Au centre du pays et à dakar le taux moyen de Suspects/Consultants est de 10% pour un taux moyen de positivité des Tests de 11%.

ZONES	Rapport Moyen par Catégorie : Cumul à Sem01				
	Total Cas	% des Moins de 5 ans	% des 5 - 10 ans	% des Plus de 10 ans	% des Femmes Enceinte
Nord	2	0%	0%	100%	0%
Centre	197	1%	20%	79%	0%
Ouest	7	0%	29%	71%	0%
Sud Sud-Est	31	6%	33%	60%	1%

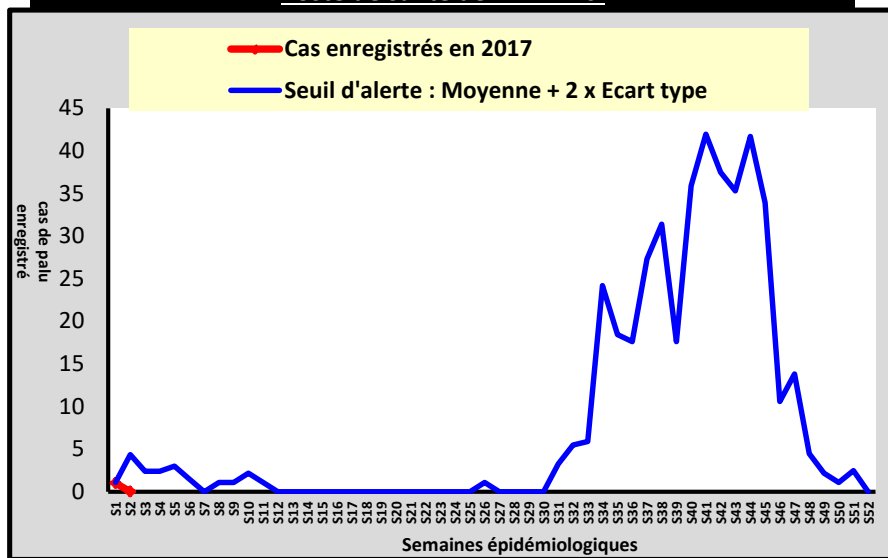


## Suivi du seuil d'alerte par SITE à la semaine 02 \_ 2017

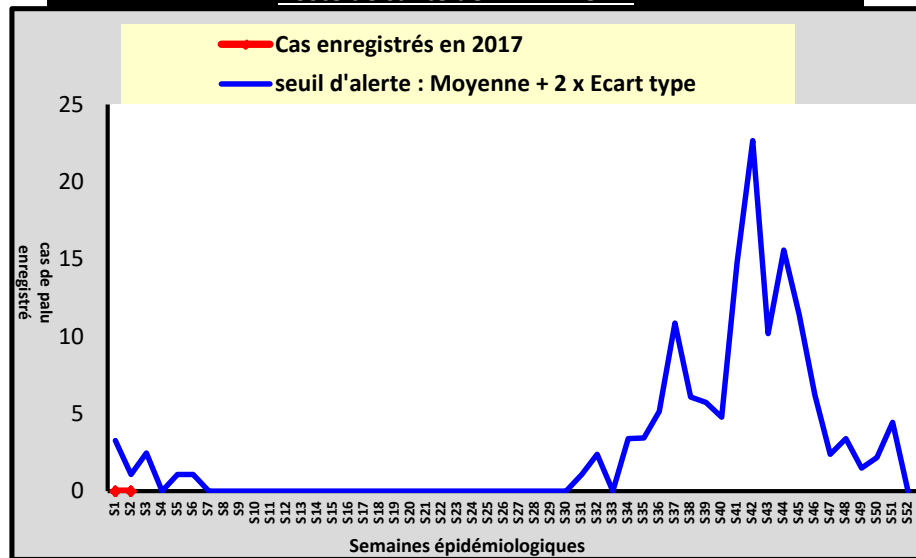
### DISTRICT SANITAIRE DE LINGUERE

Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans (2012 - 2016)

#### Poste de santé de BARKEDJI



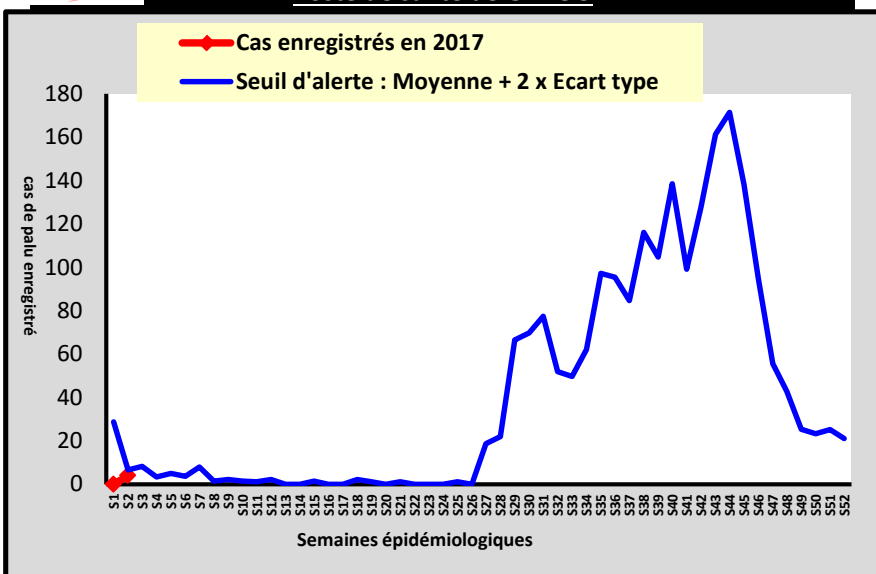
#### Poste de santé de WARKHOKH



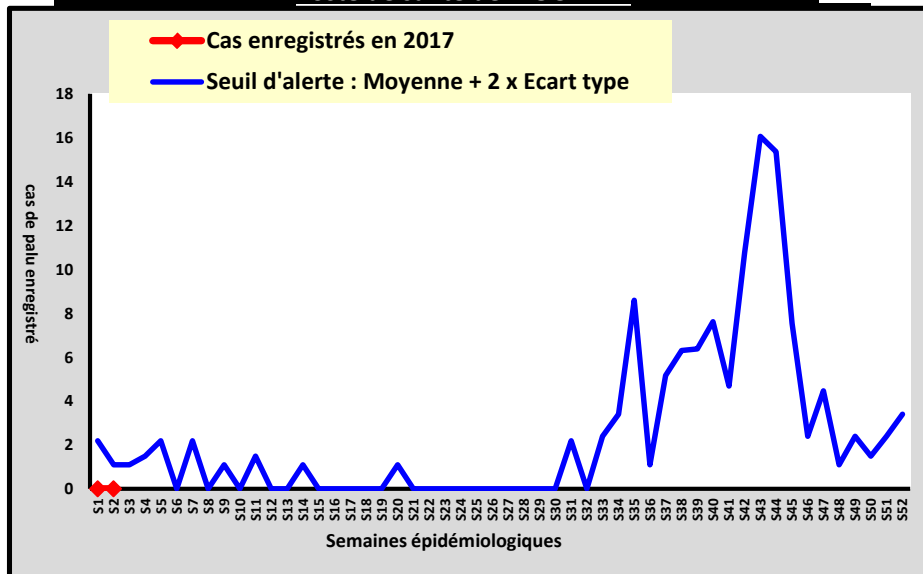
### DISTRICT SANITAIRE DE BAKEL



#### Poste de santé de GABOU



#### Poste de santé de MOUDERY



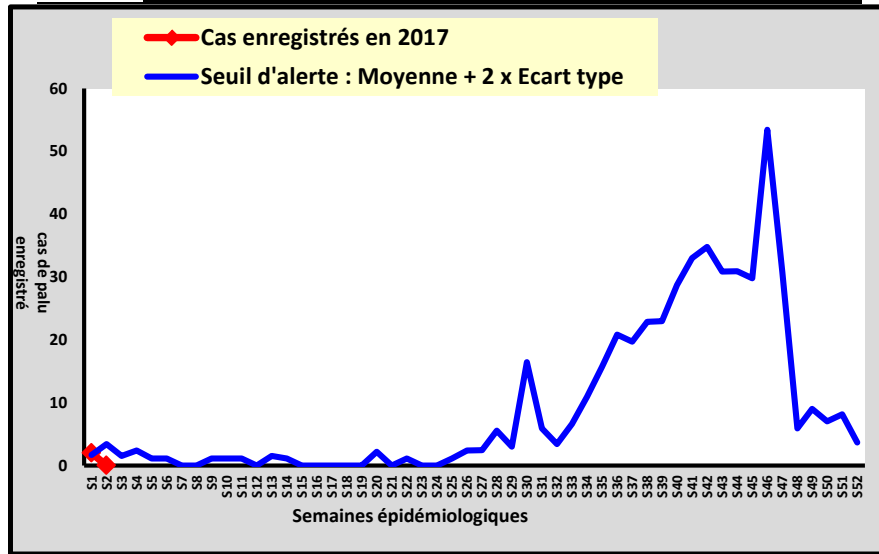


### DISTRICT SANITAIRE DE PIKINE

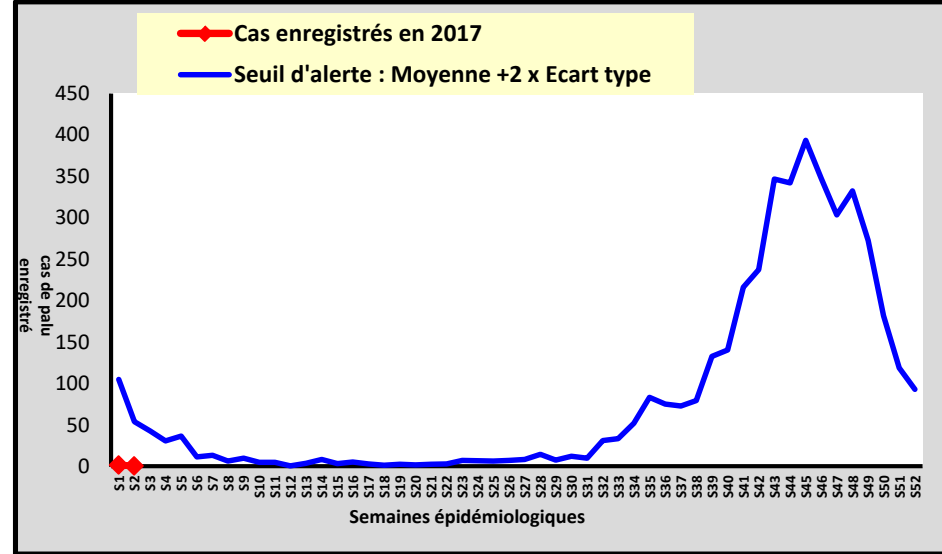
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



#### Poste de santé de GUINAW RAIL NORD



#### Poste de santé de DEGGO

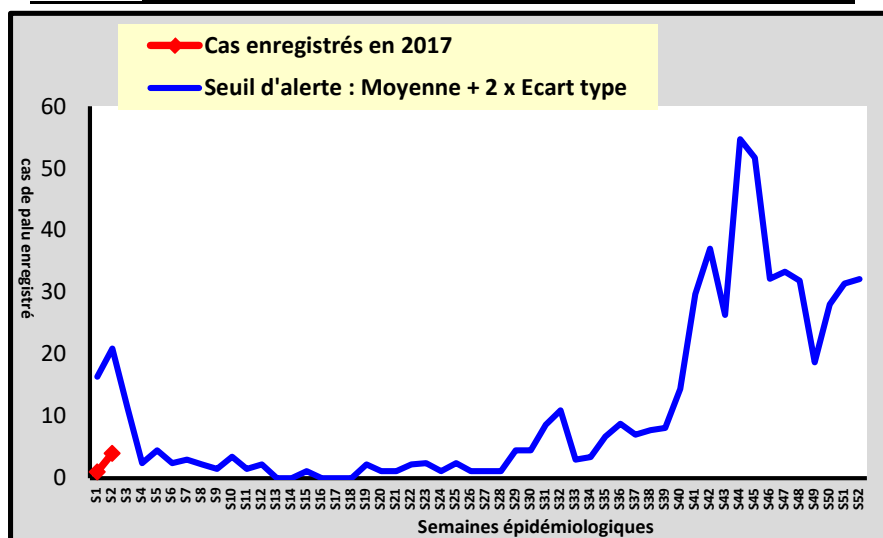


### DISTRICT SANITAIRE DE NDOFFANE

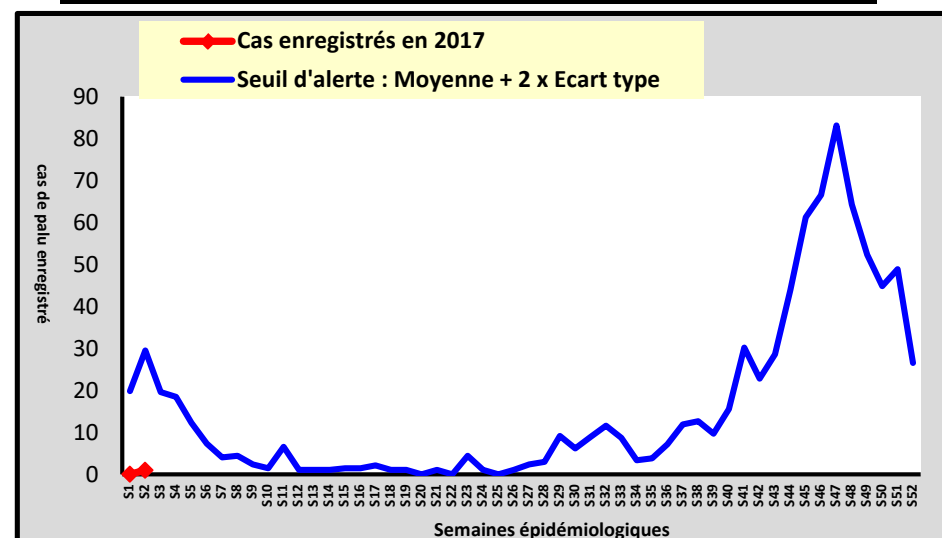
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



#### Poste de santé de KOUTAL



#### Poste de santé de KEUR SOCE



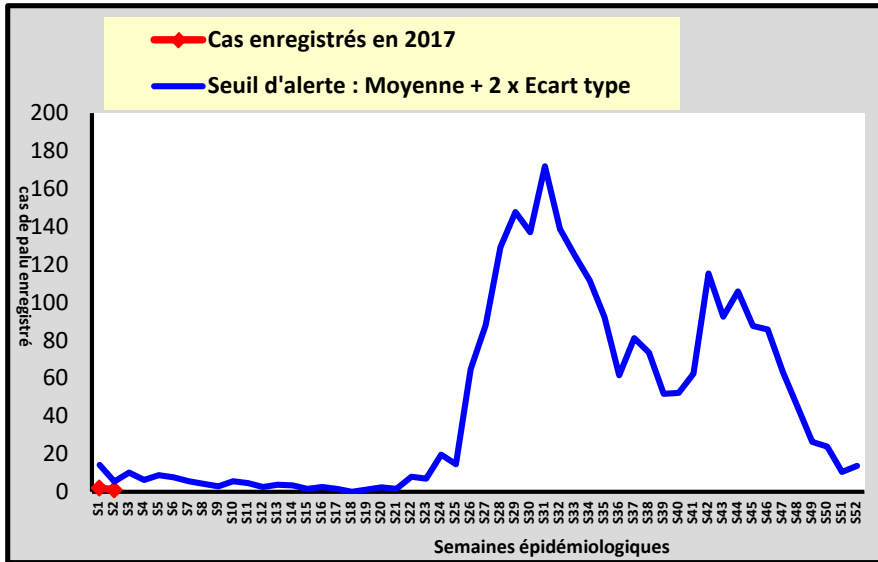


### DISTRICT SANITAIRE DE KEDOUGOU

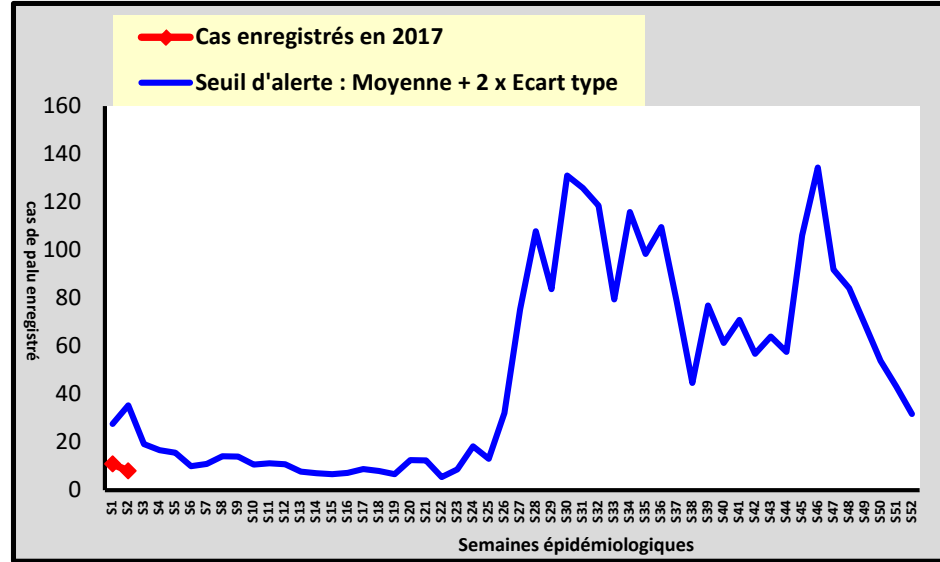
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



#### Poste de santé de BANDAFASSI



#### Poste de santé de TOMBORONKOTO

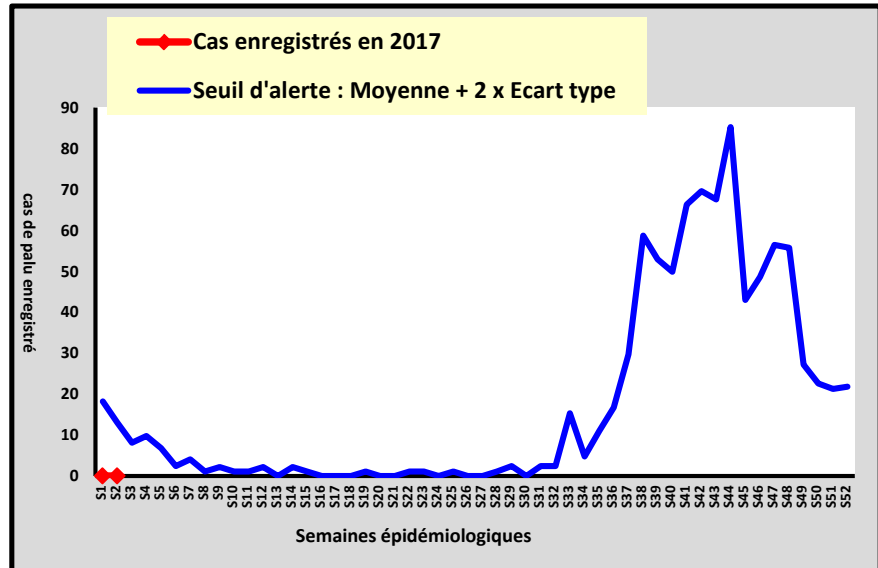


### DISTRICT SANITAIRE DE GUEDIAWAYE

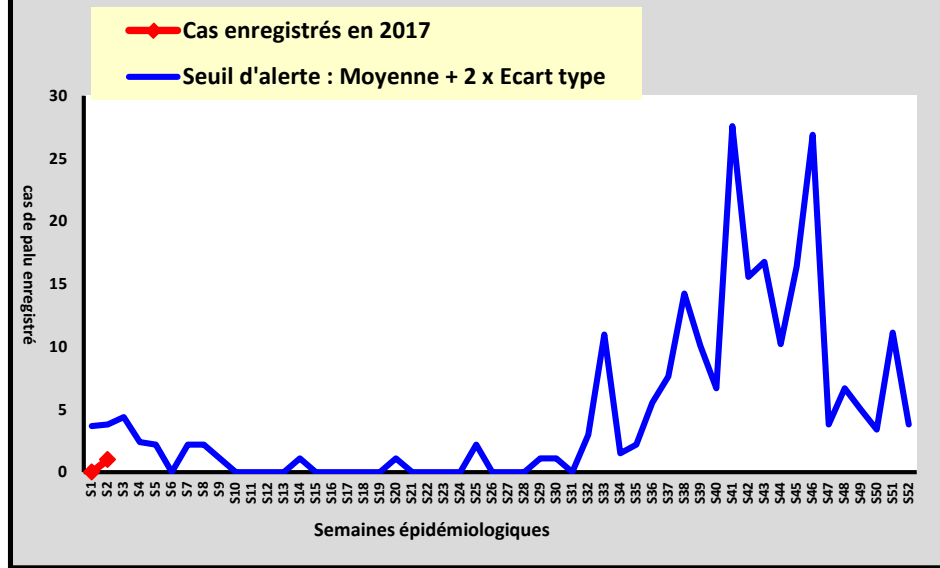
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



#### Poste de santé de DAROURAHMANE



#### Poste de santé de HAMO 5



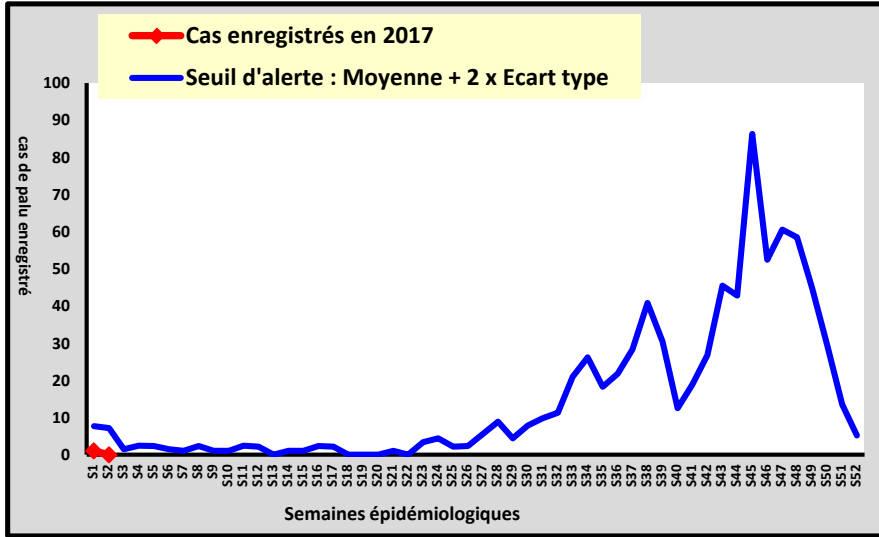


### DISTRICT SANITAIRE DE MBAO

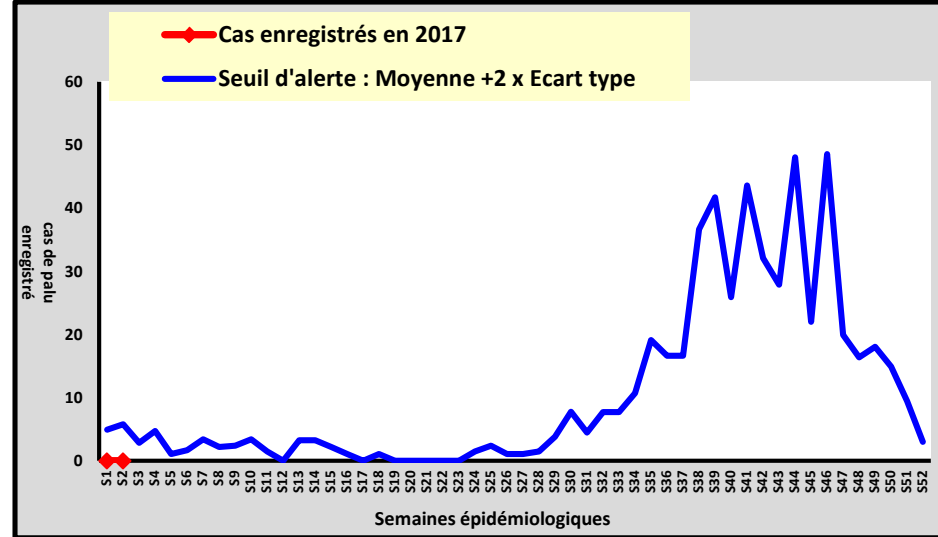
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



#### Poste de santé de THIAROYE GARE



#### Poste de santé de THIAROYE SUR MER

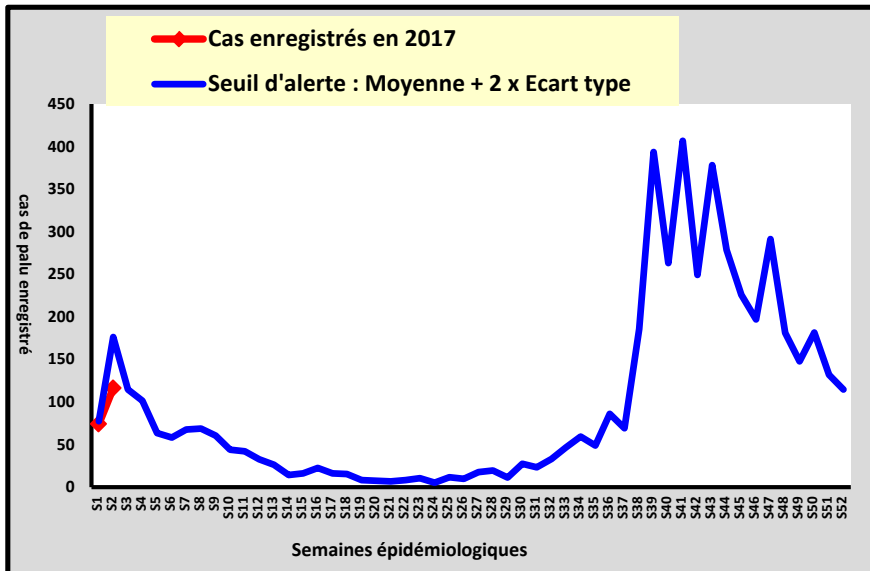


### DISTRICT SANITAIRE DE DIORBEL

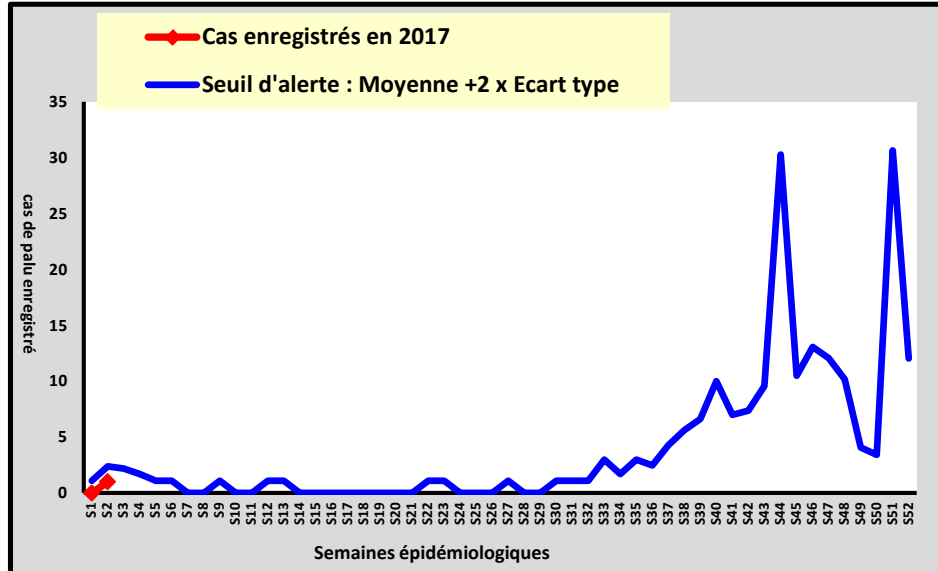
Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans



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



#### Poste de santé de GADE ESCALE

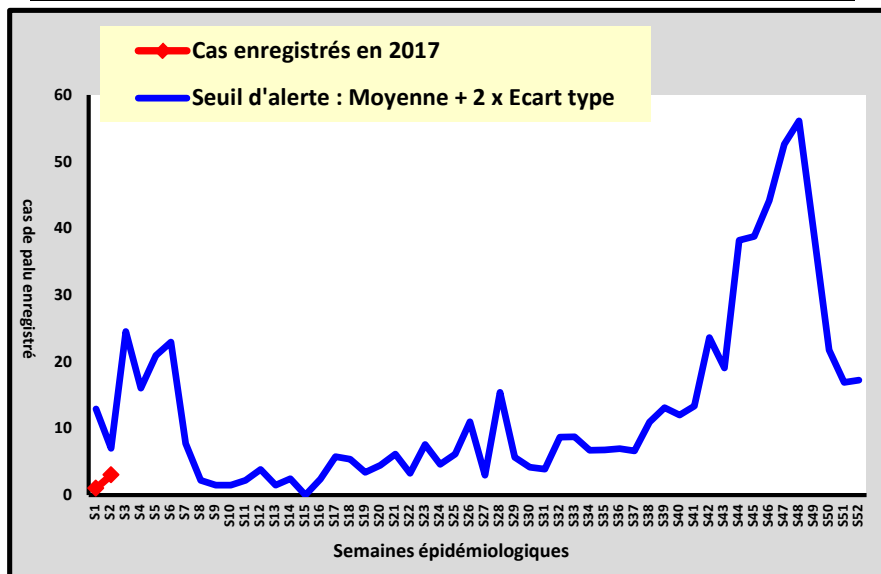




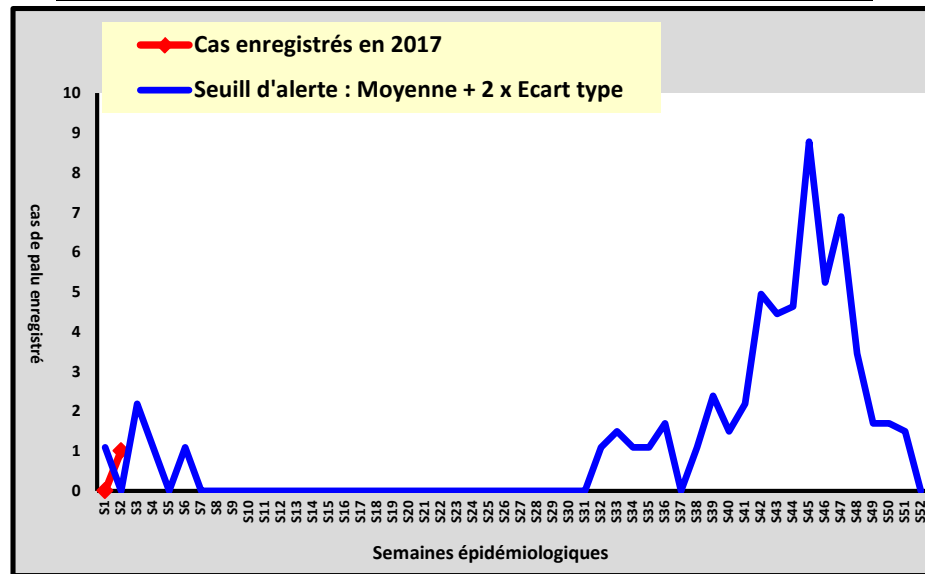


Seuil d'alerte calculé sur une période de 5 ans

Poste de santé de KAFOUNTINE



Poste de santé de DAROU KHAIRI



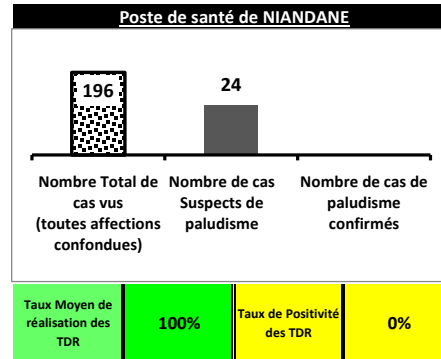
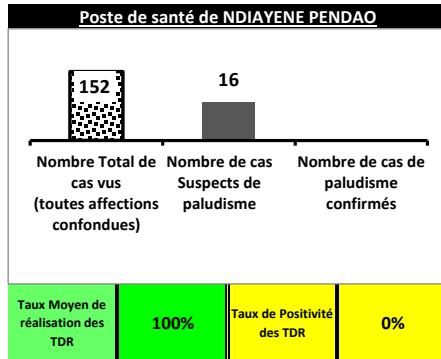
Résumé documentation effectuée par le site de DAROU KHAIRY district de DIOULOULOU à la Semaine 02

District de Diouloulou : Site de Darou Khairy

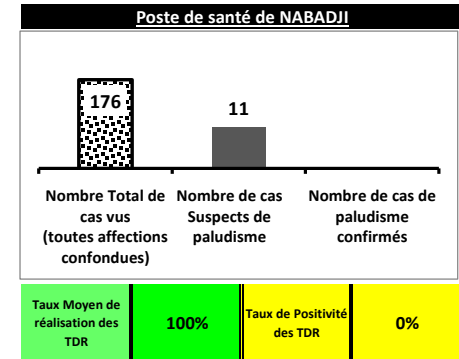
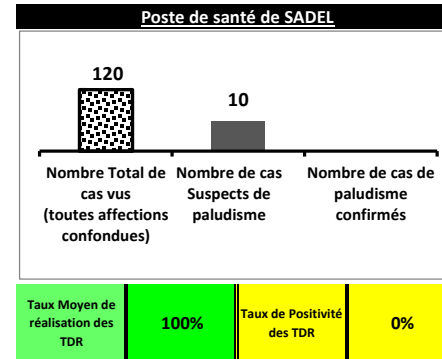
Ce site a enregistré 01 Cas durant la Sem02, après documentation le Cas se trouve être un cas importé. C'est un réfugié venant du pays voisin.



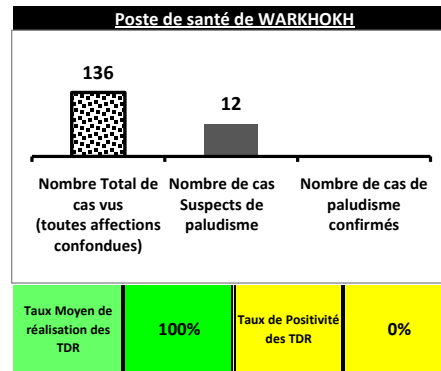
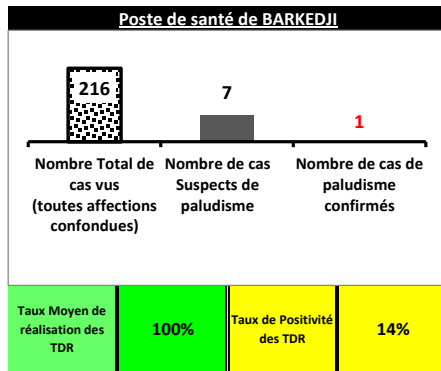
**DISTRICT SANITAIRE DE PODOR**



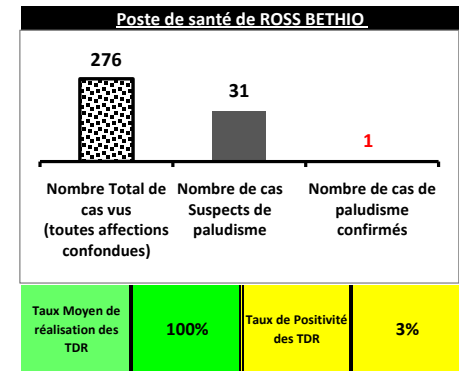
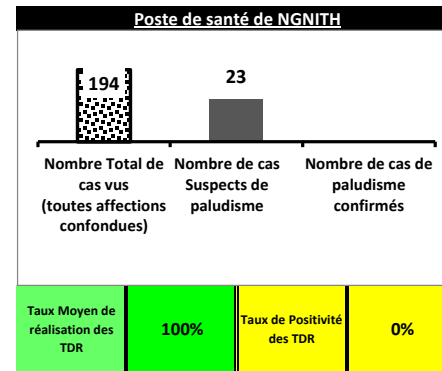
**DISTRICT SANITAIRE DE MATAM**



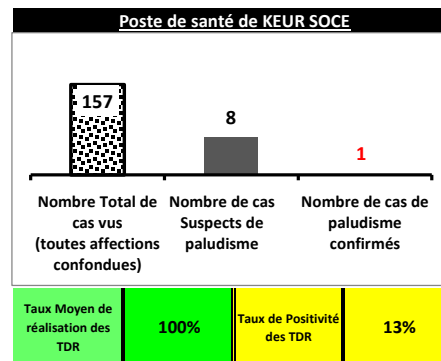
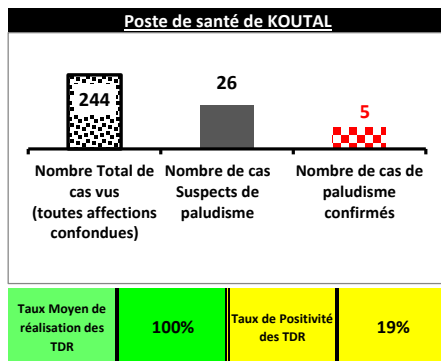
**DISTRICT SANITAIRE DE LINGUERE**



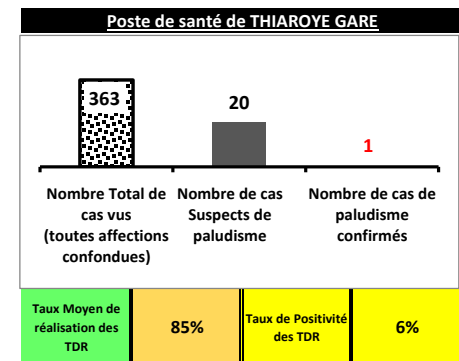
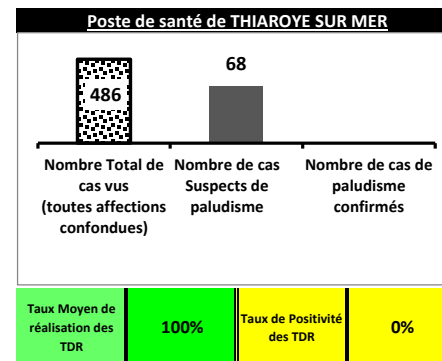
**DISTRICT SANITAIRE DE RICHARD TOLL**



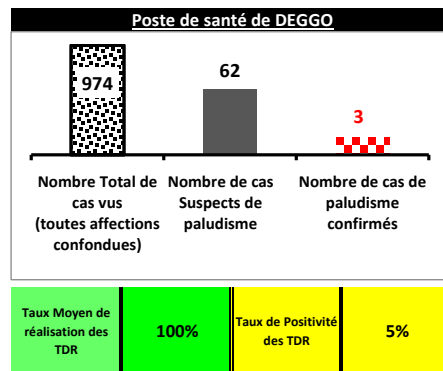
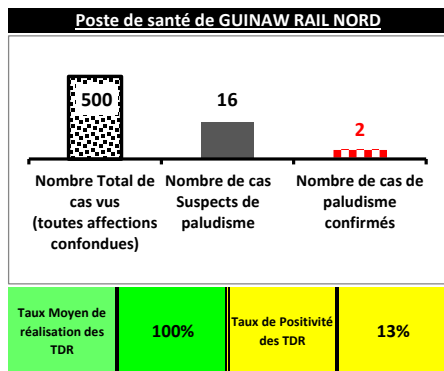
**DISTRICT SANITAIRE DE NDOFFANE**



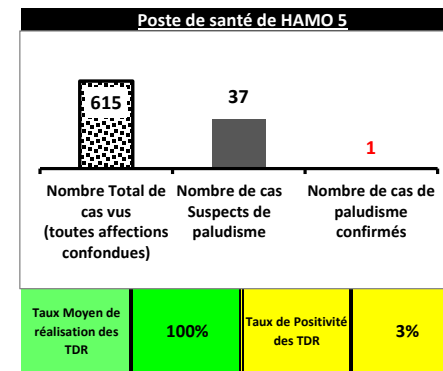
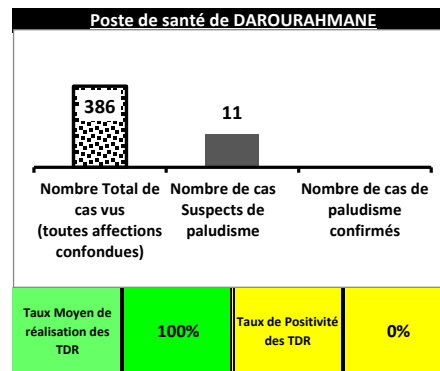
**DISTRICT SANITAIRE DE MBAO**



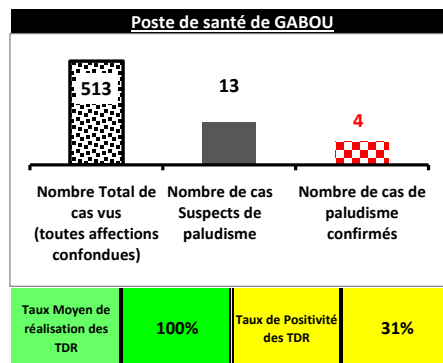
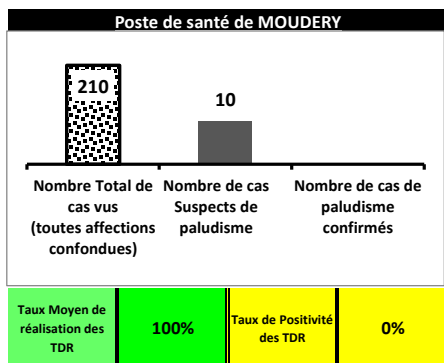
### DISTRICT SANITAIRE DE PIKINE



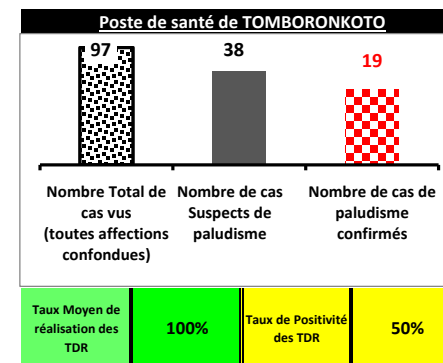
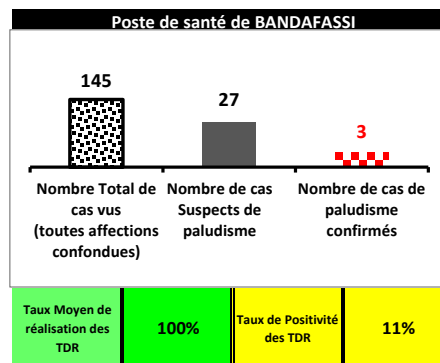
### DISTRICT SANITAIRE DE GUEDEAWAYE



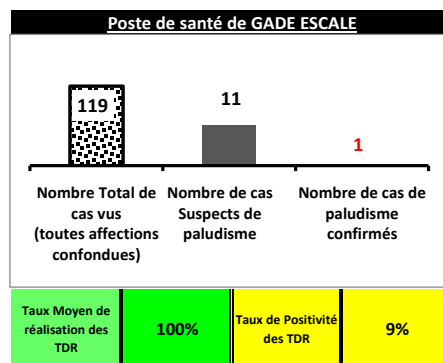
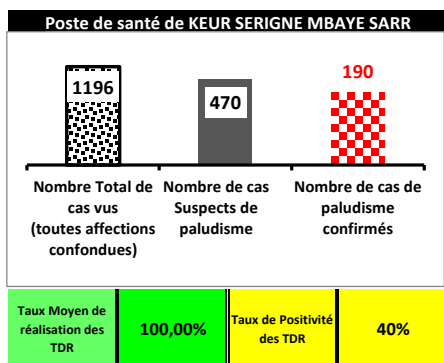
### DISTRICT SANITAIRE DE BAKEL



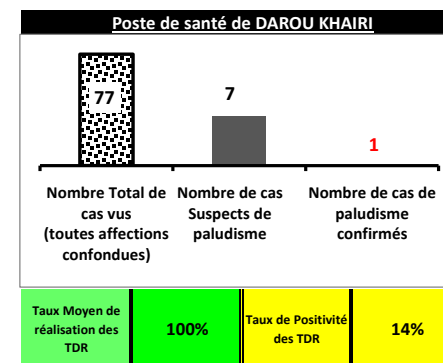
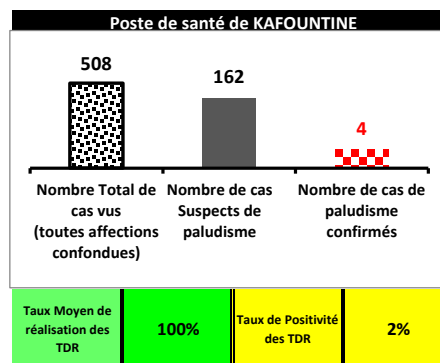
### DISTRICT SANITAIRE DE KEDOUGOU



### 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%

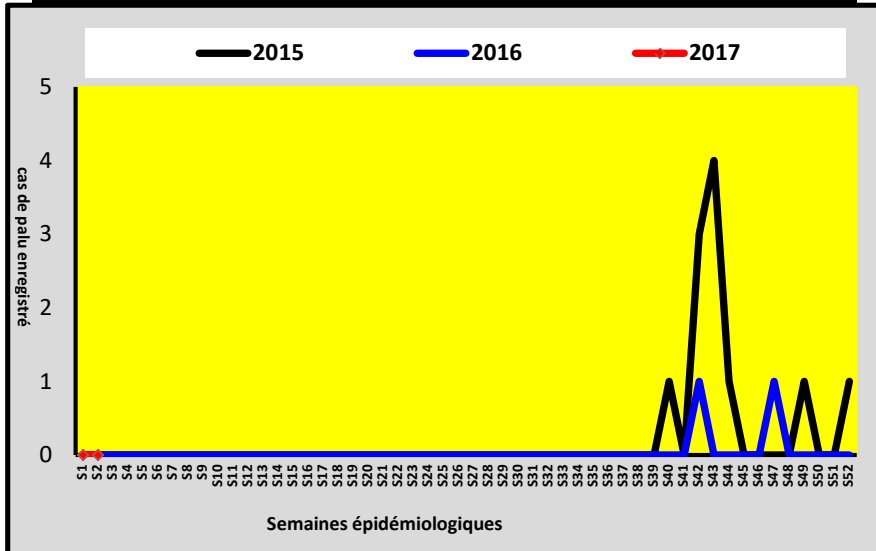
NA Cas Suspect = zéro

Taux moyen de réalisation des TDR = 100%

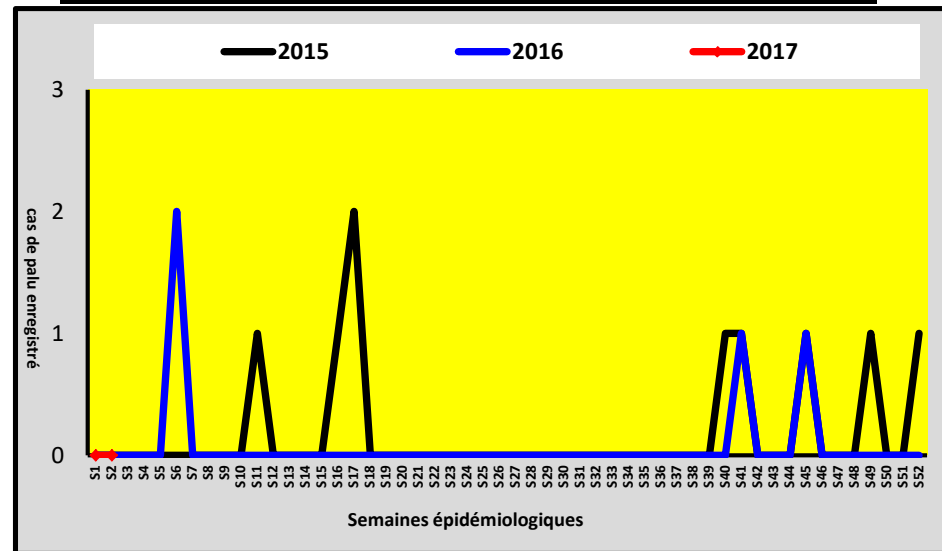


DISTRICT SANITAIRE DE PODOR

Poste de santé de NDIAYENE PENDAO

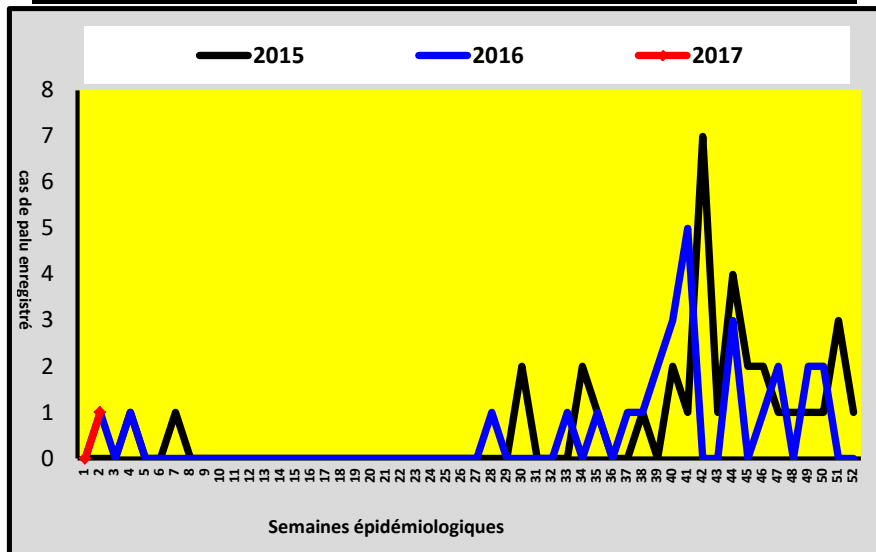


Poste de santé de NIANDANE

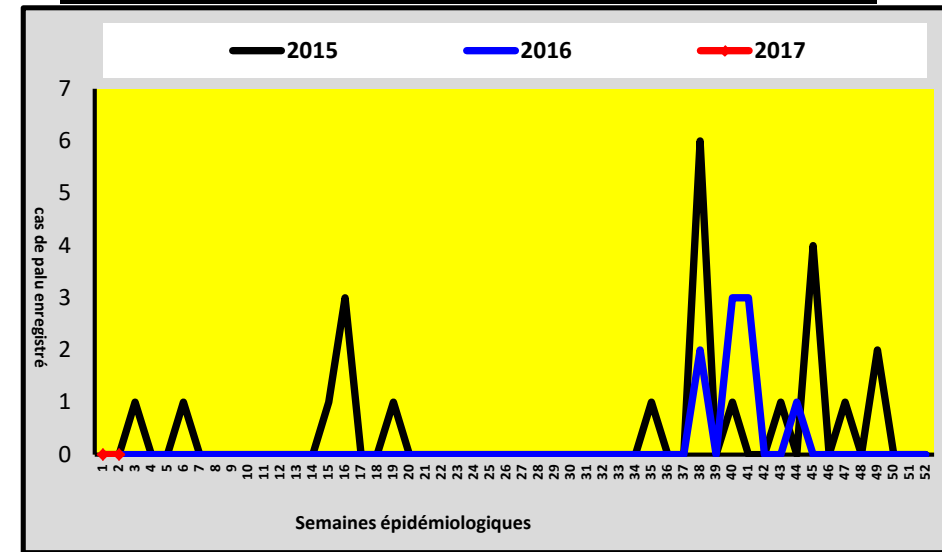


DISTRICT SANITAIRE DE RICHARD TOLL

Poste de santé de ROSS BETHIO



Poste de santé de NGNITH

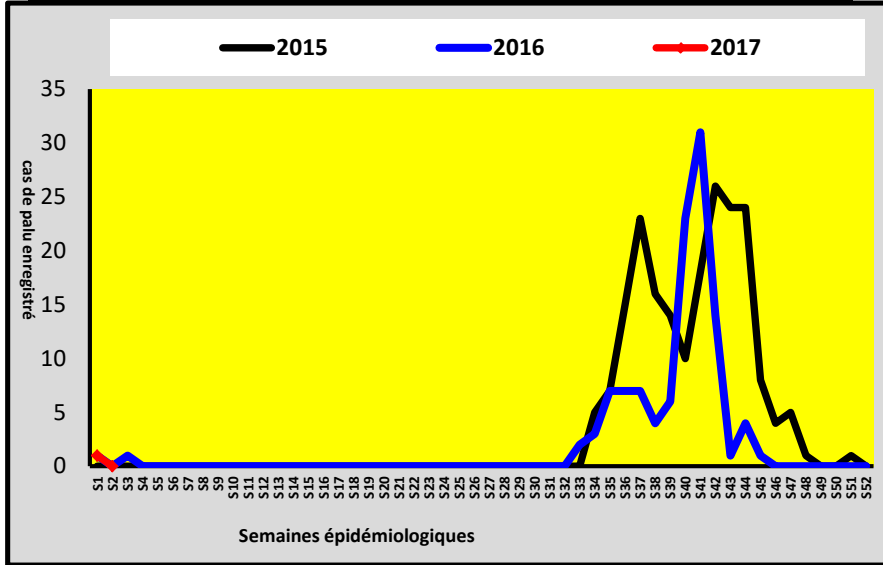




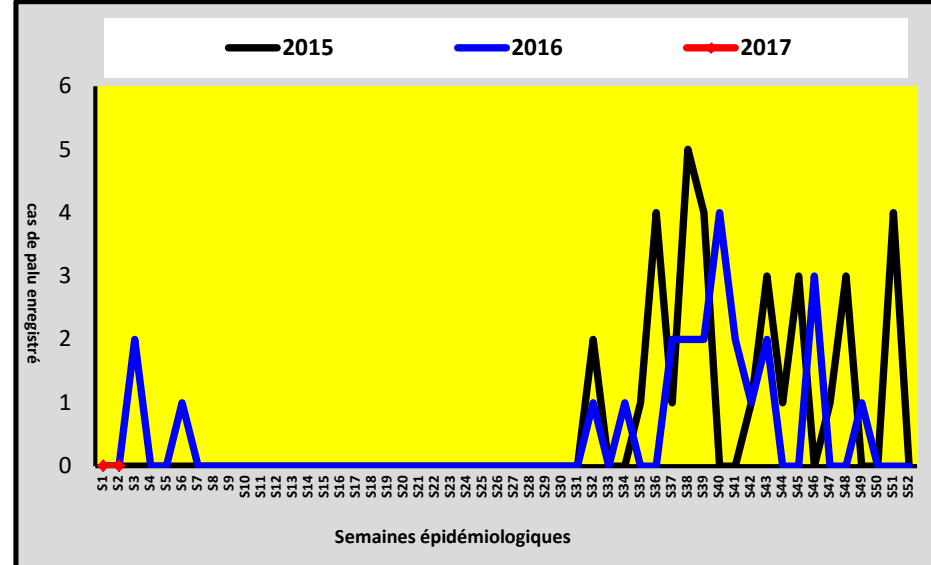
### DISTRICT SANITAIRE DE LINGUERE



#### Poste de santé de BARKEDJI



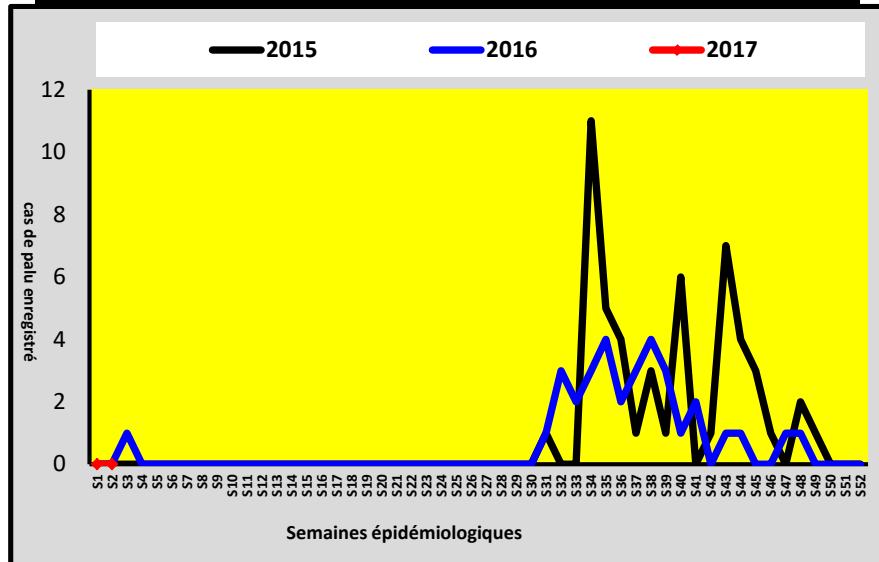
#### Poste de santé de WARKHOKH



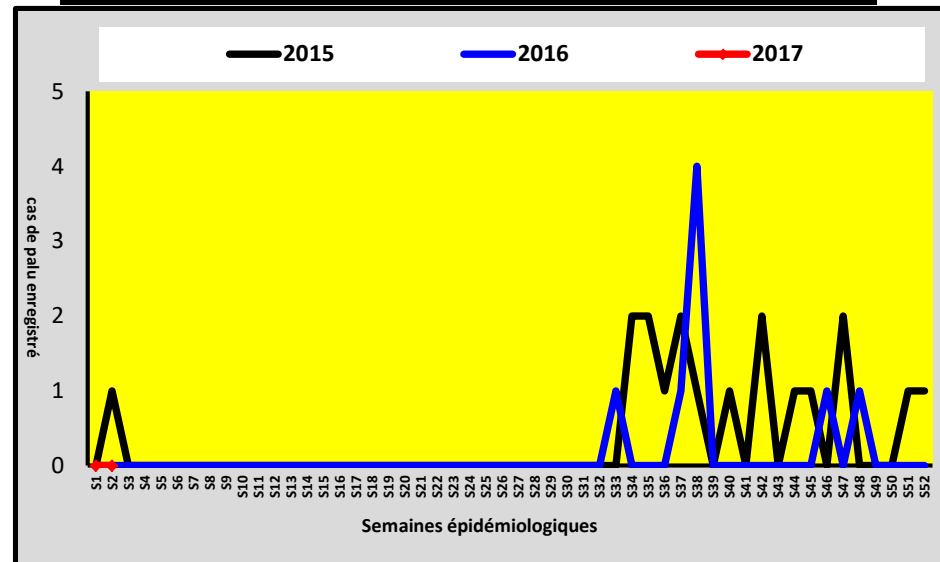
### DISTRICT SANITAIRE DE MATAM



#### Poste de santé de NABADJI



#### Poste de santé de SADEL

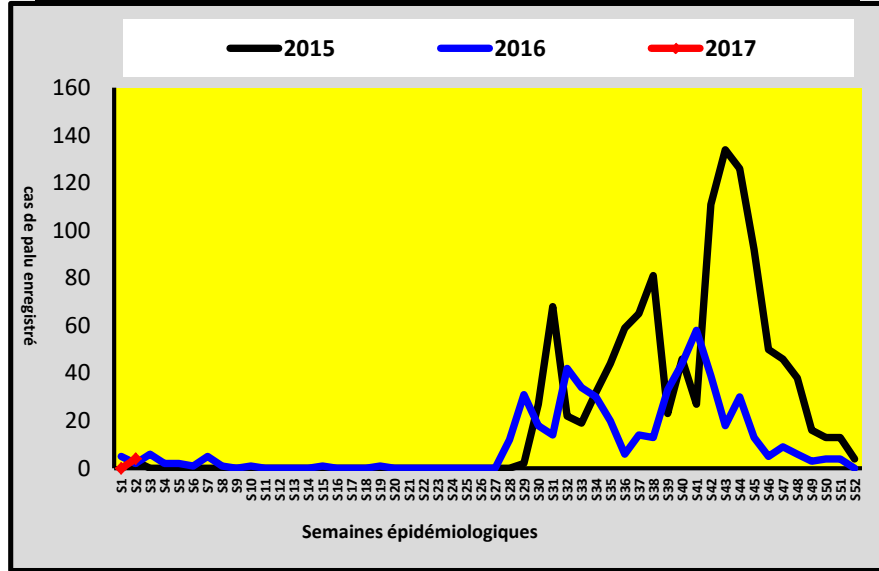




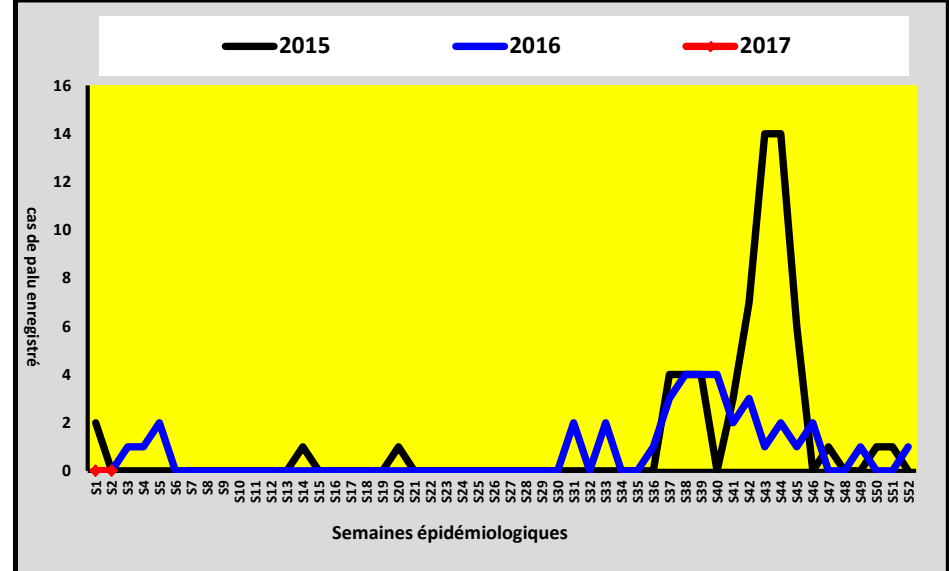
### DISTRICT SANITAIRE DE BAKEL



#### Poste de santé de GABOU



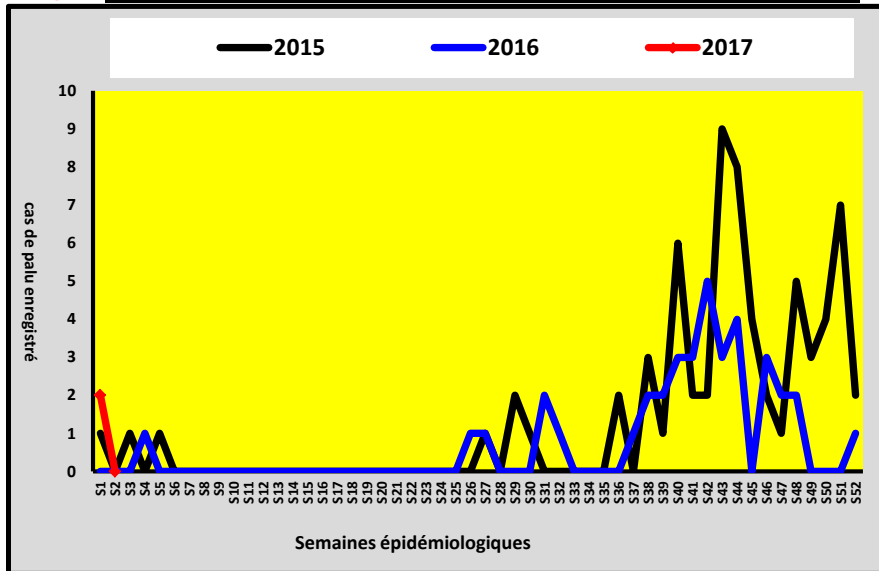
#### Poste de santé de MOUDERY



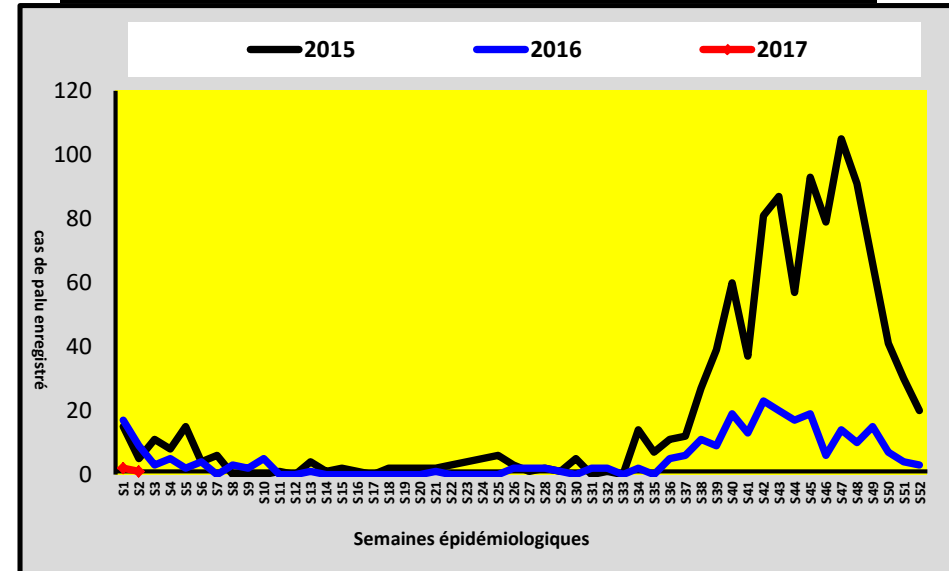
### DISTRICT SANITAIRE DE PIKINE



#### Poste de santé de GUINAW RAIL NORD



#### Poste de santé de DEGGO

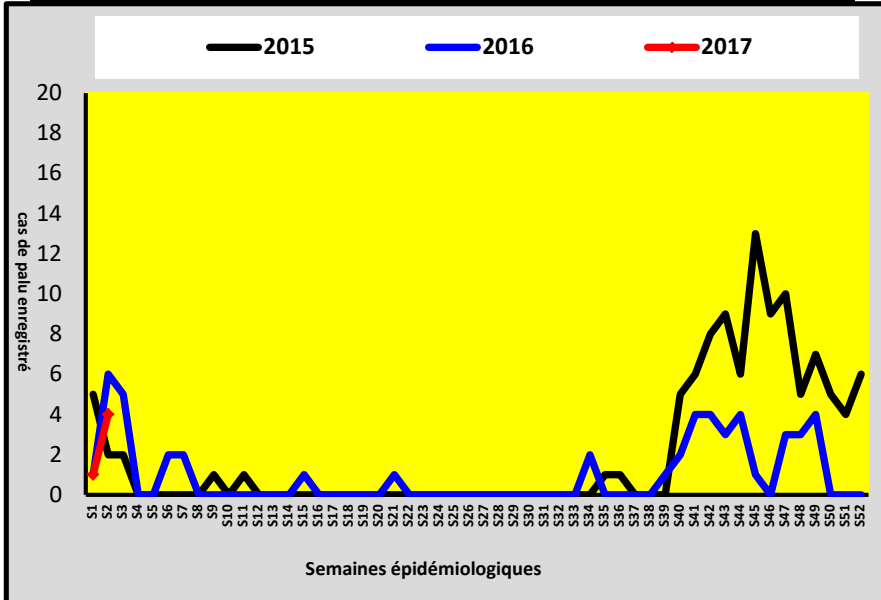




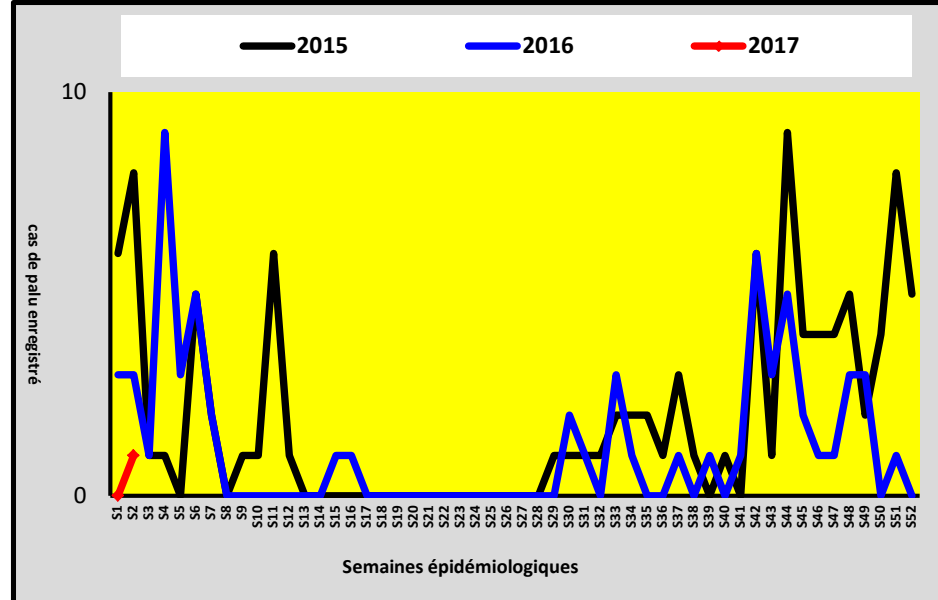
### DISTRICT SANITAIRE DE NDOFFANE



#### Poste de santé de KOUTAL



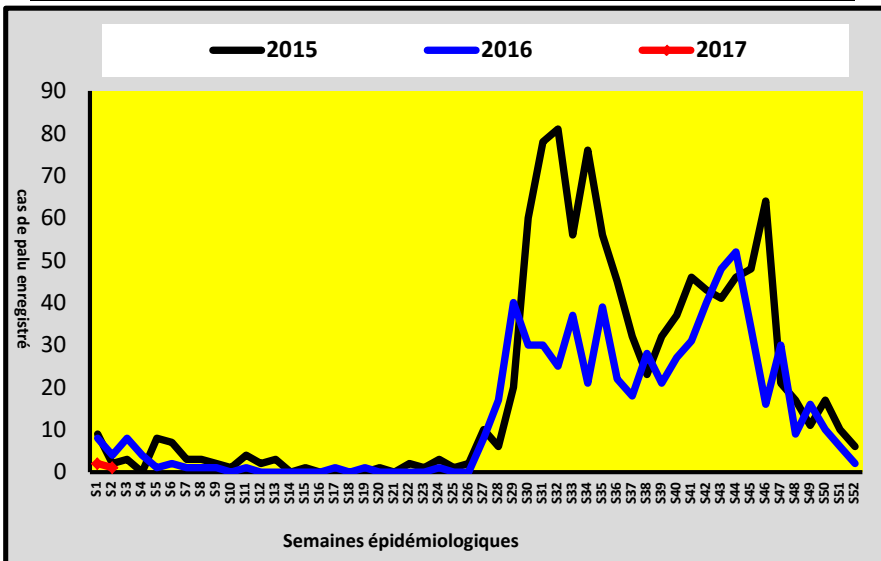
#### Poste de santé de KEUR SOCE



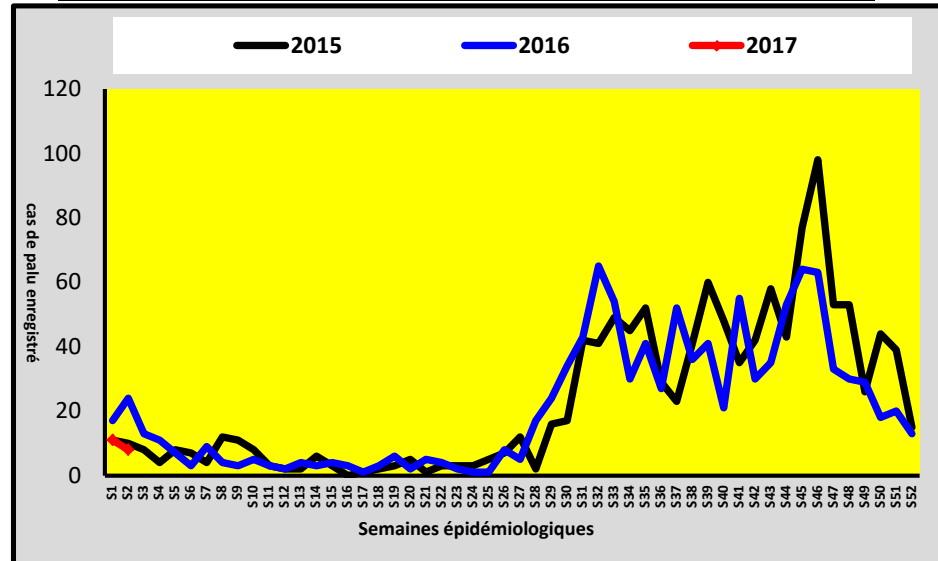
### DISTRICT SANITAIRE DE KEDOUGOU



#### Poste de santé de BANDAFASSI



#### Poste de santé de TOMBORONKOTO

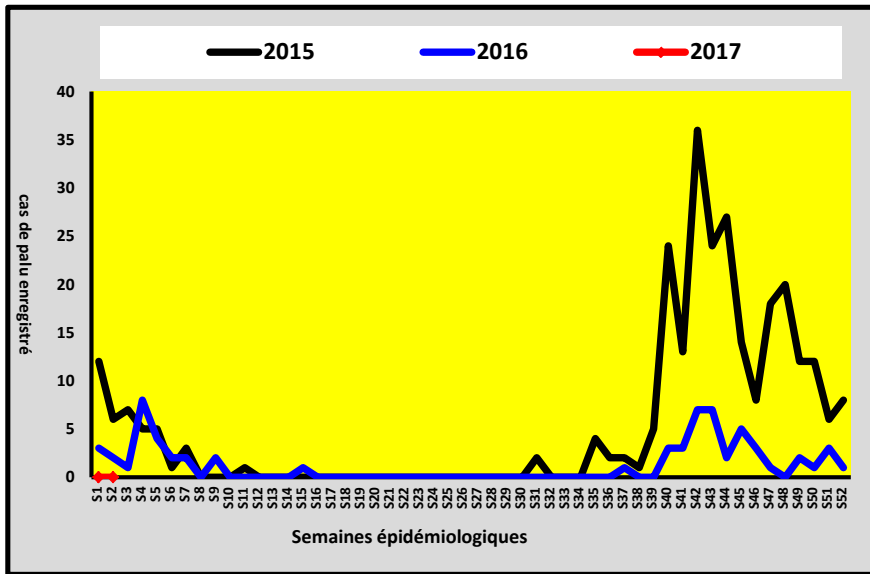




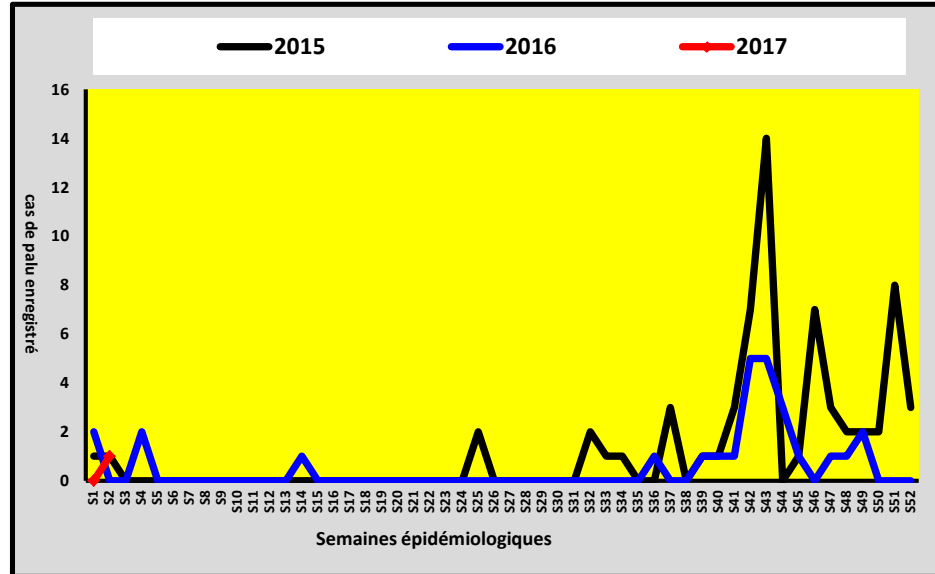
### DISTRICT SANITAIRE DE GUEDIAWAYE



#### Poste de santé de DAROURAHMANE



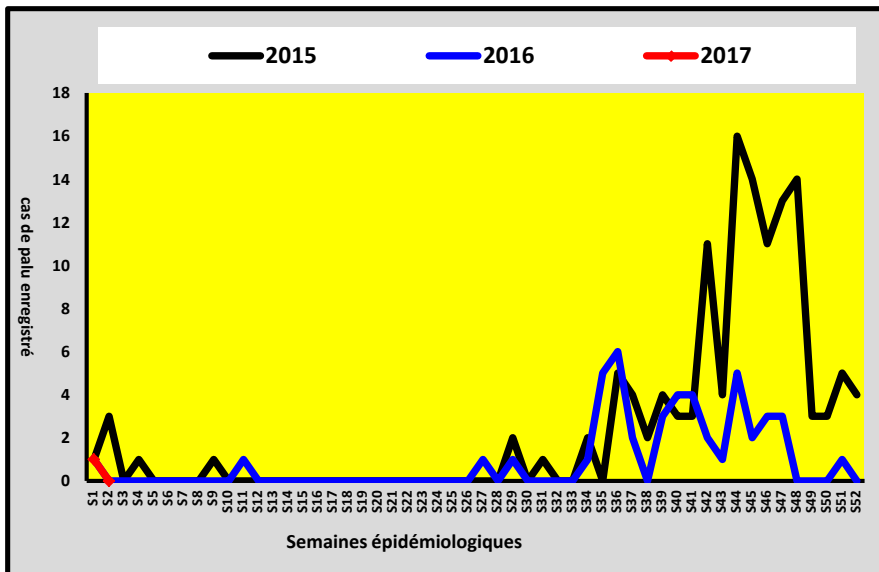
#### Poste de santé de HAMO 5



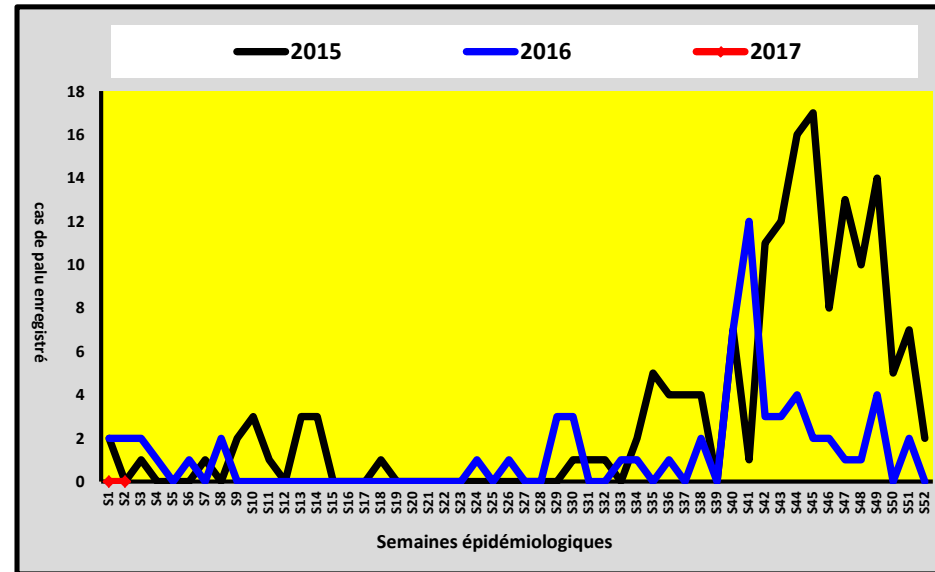
### DISTRICT SANITAIRE DE MBAO



#### Poste de santé de THIAROYE GARE



#### Poste de santé de THIAROYE SUR MER



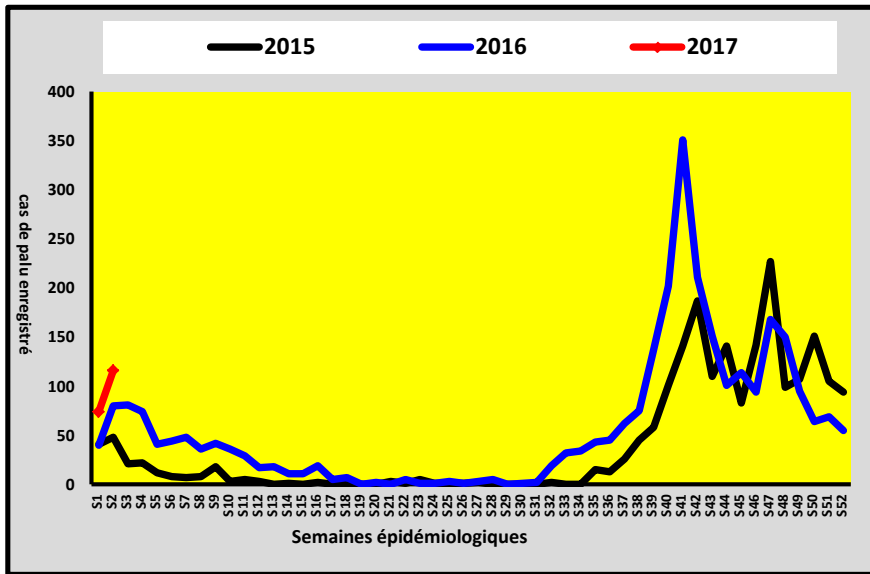




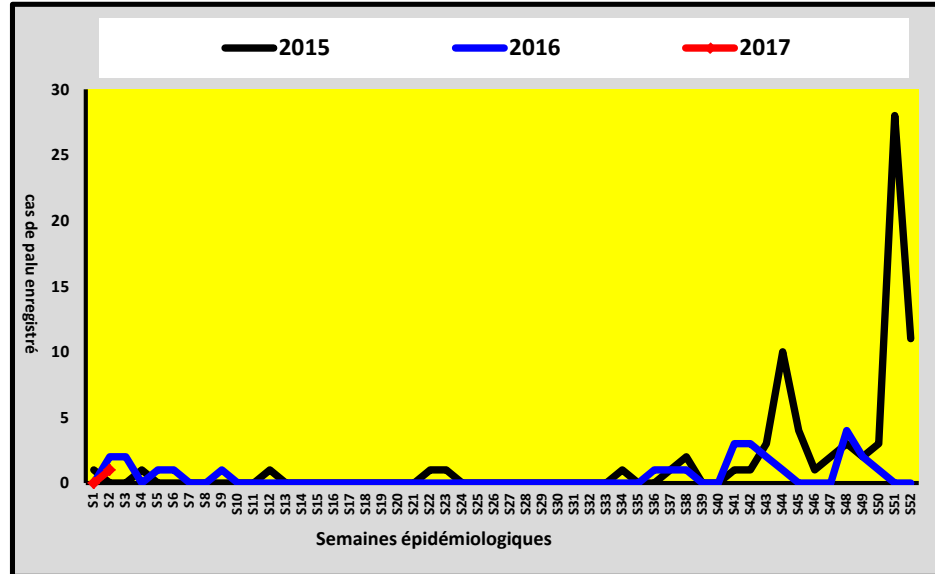
### DISTRICT SANITAIRE DE DIOURBEL



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



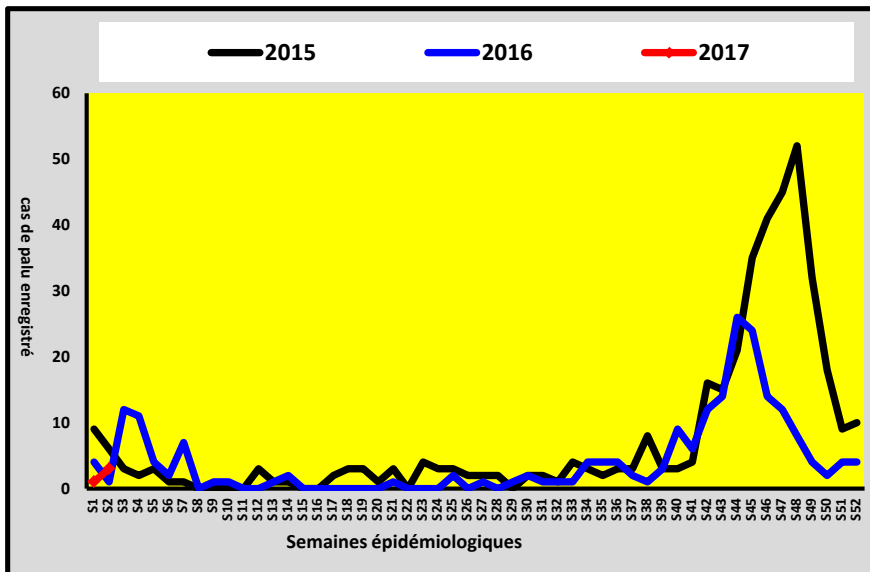
#### Poste de santé de GADE ESCALE



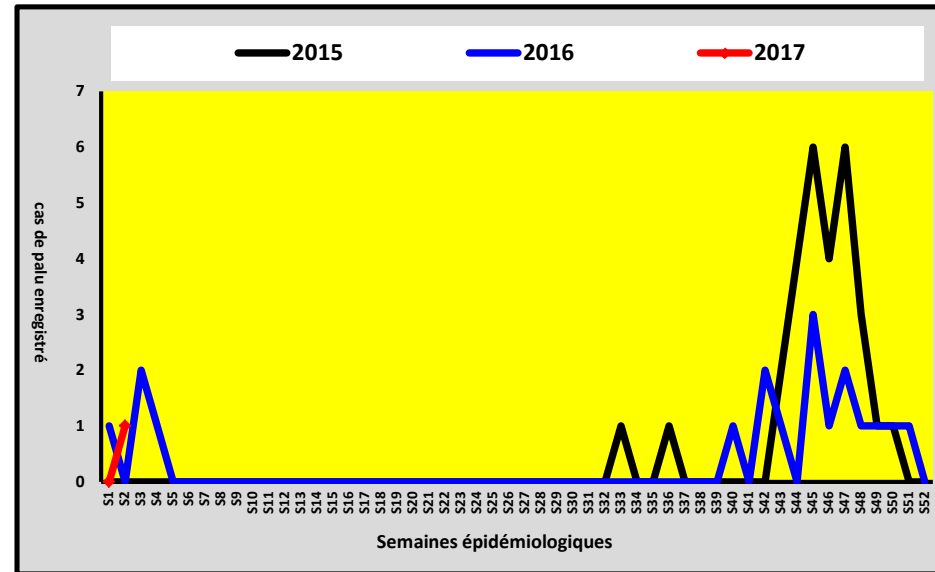
### DISTRICT SANITAIRE DE DIOULOULOU



#### Poste de santé de KAFOUNTINE



#### Poste de santé de DAROU KHAIRI





## Surveillance sentinelle dans les zones CPS : Chimio-prévention du Paludisme Saisonnier

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



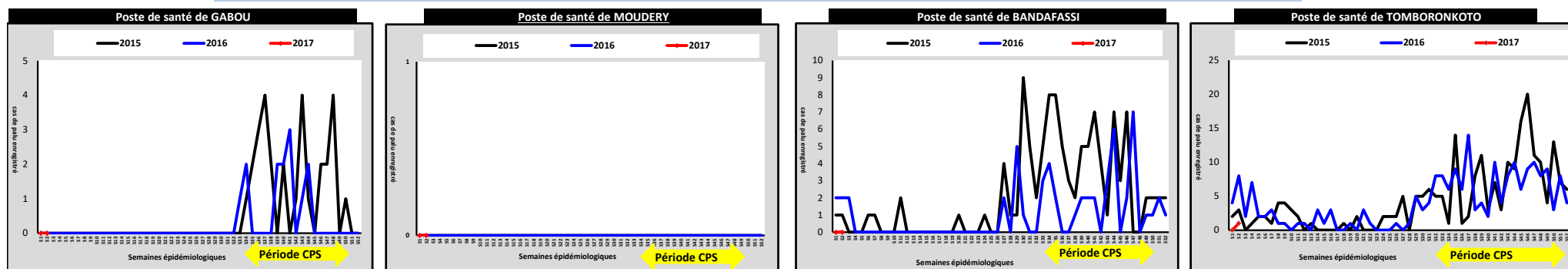
4 Passages prévus en 2017 : Fin Juillet, Août, Septembre et Octobre pour la Région de Kédougou (Sites Tomboronkoto et Bandafassi).

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 02\_2017 : 09 au 15 Janvier 2017

Region	District	Sites	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
TAMBA	BAKEL	GABOU	24	0	0	0	24	1	1	1	209	9	9	3	257	10	10	4	25%
		MOUDERY	11	0	0	0	8	1	1	0	78	2	2	0	97	3	3	0	ND
KEDOUGOU	KEDOUGOU	BANDAFASSI	13	3	3	0	6	1	1	0	38	11	11	1	57	15	15	1	0%
		TOMBORONKOTO	15	2	2	1	7	6	6	5	28	8	8	2	50	16	16	8	75%

Evolution comparée des CAS de Paludisme chez les moins de 5 ans enregistrés par SITE à la semaine 02 de 2015 à 2017



Evolution comparée des CAS de Paludisme chez les 5 à 10 ans enregistrés par SITE à la semaine 02 de 2015 à 2017

