



Situation Epidémiologique Hebdomadaire

Epidémie d'Ebola en Guinée

Semaine 51, 2015

Compte à rebours J34/42



Table des matières

Table des matières	2
Note technique.....	3
Résumé	4
Guinée	5



Note technique

Définition de cas

➤ Cas Suspect d'Ebola:

- Toute personne vivante ayant été en contact avec un cas confirmé ou probable et ayant présenté l'un des éléments ci-dessous:
 - L'apparition soudaine de forte fièvre OU
 - Au moins trois des symptômes suivants: mal de tête, anorexie / perte d'appétit, léthargie, douleurs musculaires ou articulaires, difficultés respiratoires, vomissement, diarrhée, mal de ventre, difficultés de déglutition, hoquets
- Toute personne présentant des saignements inexpliqués

➤ Cas Probable d'Ebola: cas décédé sans être prélevé avec lien épidémiologique

➤ Cas d'Ebola Confirmé: cas suspect avec un résultat de laboratoire positif

➤ Décès communautaire : personne décédée en dehors d'un CTE

➤ Lien épidémiologique (Circulaire 0953/CNRE de 20 Mars 2015): Un contact possède un lien prouvé avec un cas confirmé ou probable OU un patient est en résidence ou en provenance d'une communauté dite active dans les 21 jours précédents et les personnels en charge de lutte contre la Maladie à Virus Ebola possèdent à son égard des éléments raisonnables pour suspecter la Maladie à Virus Ebola

Sources de données

Les données concernant les cas probables, suspects et confirmés sont recueillies par le biais de fiches de notification (remplies au CTE ou à la préfecture pour les décès communautaires) et de listes linéaires de laboratoire et de CTE (pour l'issue).

Les données concernant le suivi des contacts et les enterrements sont recueillies quotidiennement de façon agrégée auprès des préfectures.

Dans la mesure où tous les décès communautaires ne font pas l'objet d'un remplissage de fiche de notification, des divergences entre les informations reportées par les données des rapports journaliers et les fiches de notification existent.

La proportion de contacts suivis repose sur le nombre de contacts listés lors de l'investigation de cas. Cette liste est sujette à des biais de mémorisation et d'information.

Données épidémiologiques et cartes disponibles sur <http://guinea-ebov.github.io/>



Résumé

Au cours des 21 derniers jours (30 Novembre – 20 Décembre 2015), **aucun nouveau cas confirmé** d’Ebola n’a été notifié dans le pays ; toutes les préfectures sont restées calmes.

Compte à rebours **J34/42** pour la déclaration de la fin de l’épidémie à virus Ebola en Guinée.

A la sortie du dernier cas confirmé du CTE, les activités de l’équipe de la surveillance épidémiologique ont été focalisées sur la surveillance active (notification et investigation de tous les décès communautaires et maladies fébriles) dans toutes les préfectures.

A noter que les données provenant des CTE, laboratoires et fiches de notifications sont régulièrement mises à jour.



Guinée

Dynamique de l'épidémie

Tableau 1 : Nombre de nouveaux cas, décès communautaires, suivis des contacts, Guinée, semaine 49-51, 2015

		Semaine 49	Semaine 50	Semaine 51
Base de données individuelles VHF (sources: CTE, labo et fiches de notification)	Cas			
	Nouveaux cas notifiés (Total)	0	0	0
	<i>Confirmés</i>	0	0	0
	<i>Probables</i>	0	0	0
	<i>Suspects*</i>	0	3	0
	Personnels de santé confirmés	0	0	0
	Issue parmi les confirmés			
	<i>Sortis guéris du CTE</i>	0	0	0
	<i>Décès au CTE</i>	0	0	0
	<i>Décès communautaires</i>	0	0	0
Base de données agrégées (sources: rapports journaliers préfectoraux)	Enterrements (décès communautaires)			
	Nombre de décès communautaires prélevés	557	551	542
	Nombre de décès communautaires avec enterrement sécurisé	558	554	543
	% de décès communautaires avec enterrement sécurisé	100	100	100
	Suivi des contacts			
	<i>A suivre</i>	0	0	0
	<i>Suivis</i>	0	0	0
	<i>% Suivis</i>	0	0	0
	Nombre de nouveaux cas confirmés/probables qui étaient des contacts enregistrés	0	0	0
	% cas confirmés/probables qui étaient des contacts enregistrés	-	-	-
	Nombre de cas confirmés/probables qui appartiennent à une chaîne de transmission connue	0	0	0
	% cas confirmés/probables qui appartiennent à une chaîne de transmission connue	-	-	-

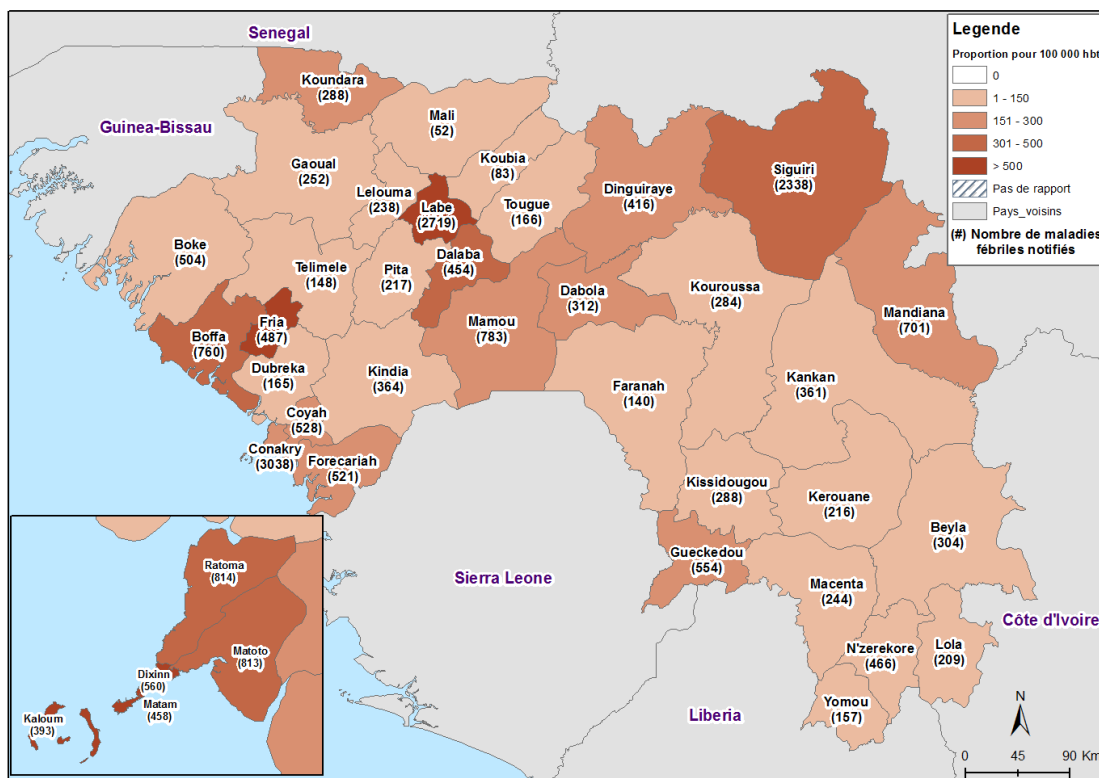


Indicateurs généraux

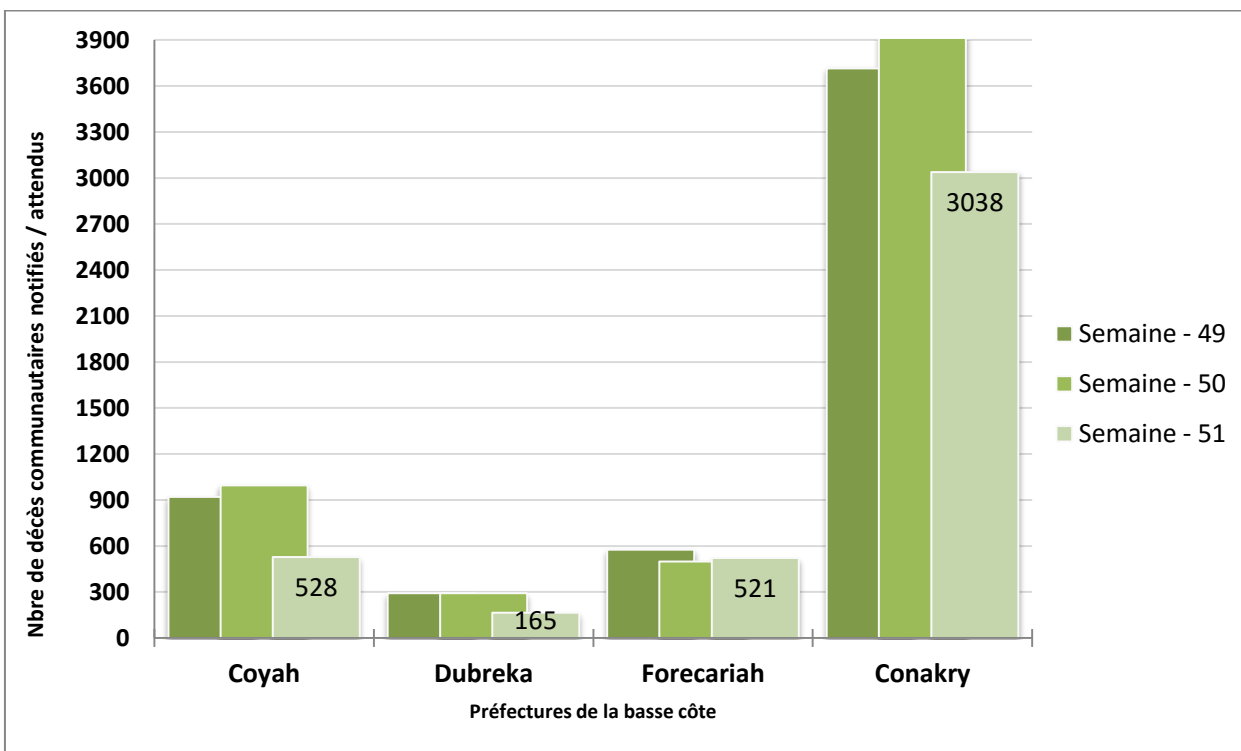
Carte 1 : Situation épidémiologique par préfecture du 14/12/2015 au 20/12/2015, Guinée



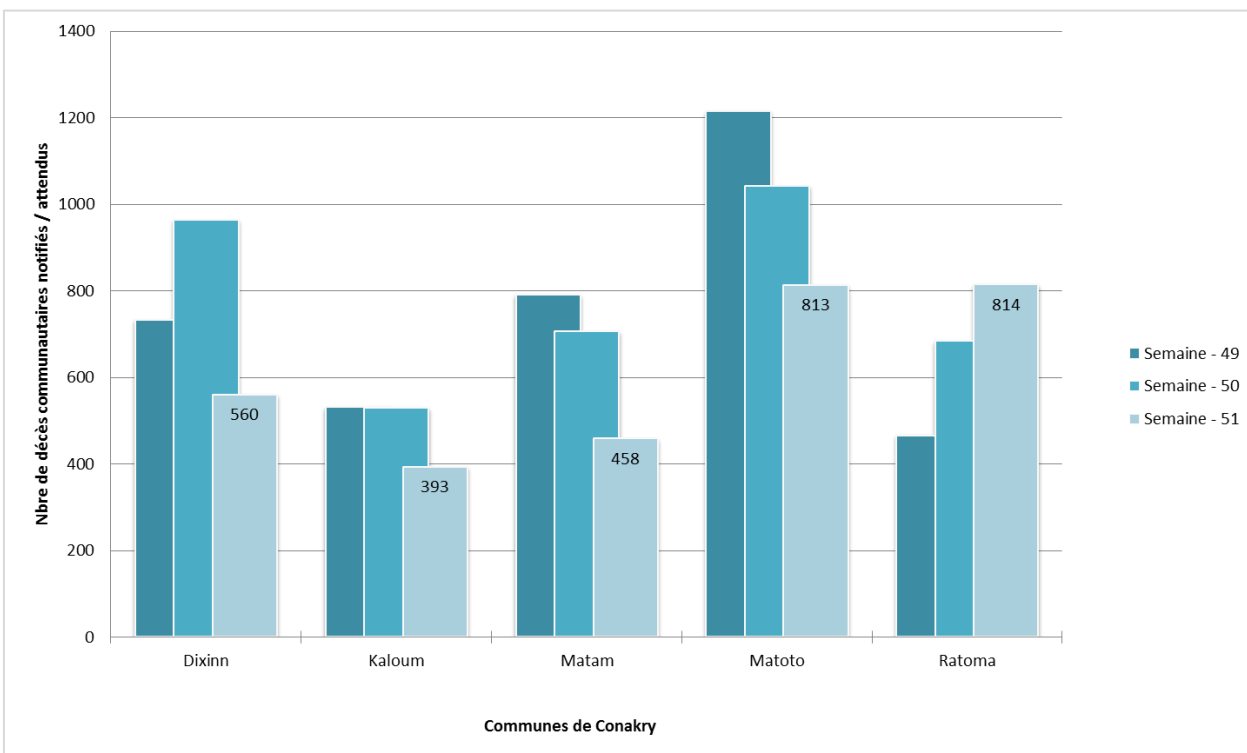
Carte 2 : Incidence des maladies fébriles rapportées par préfecture pour 100 000 habitants du 14/12/2015 au 20/12/2015, Guinée



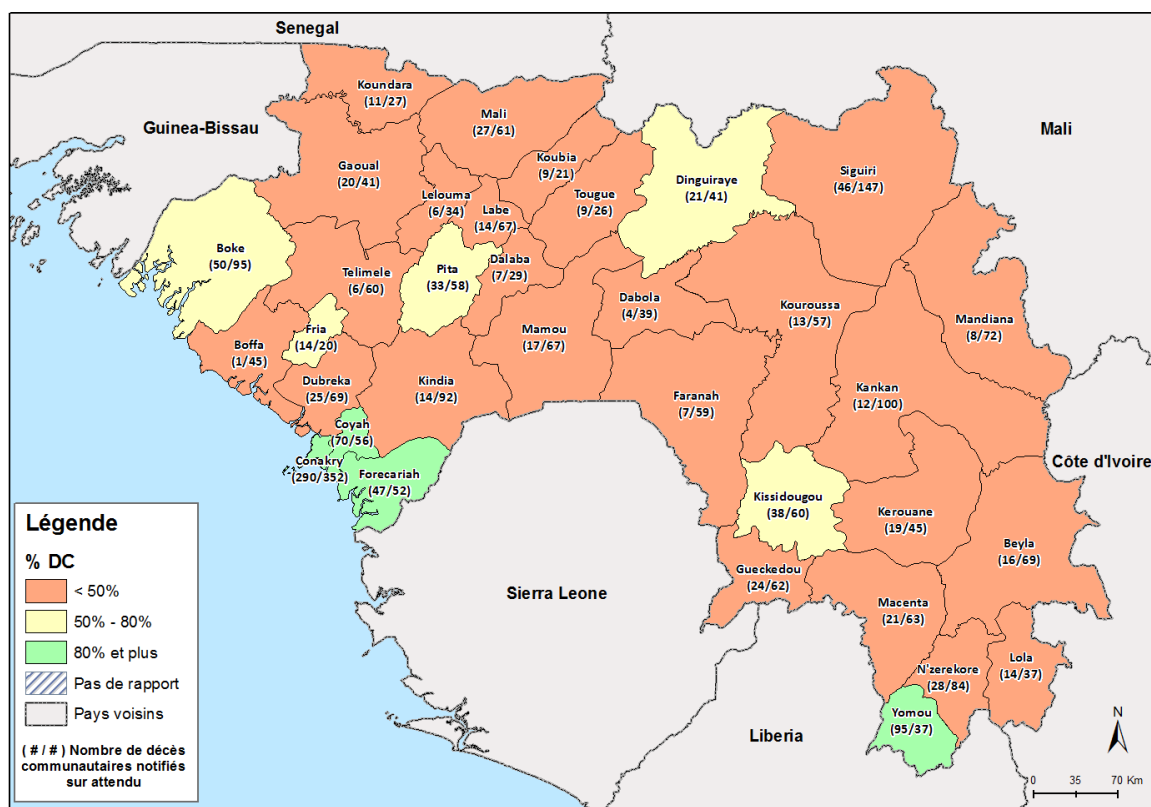
Graphique 1: Evolution des maladies fébriles rapportées dans 4 préfectures de la basse côte au cours des trois (3) dernières semaines, Guinée



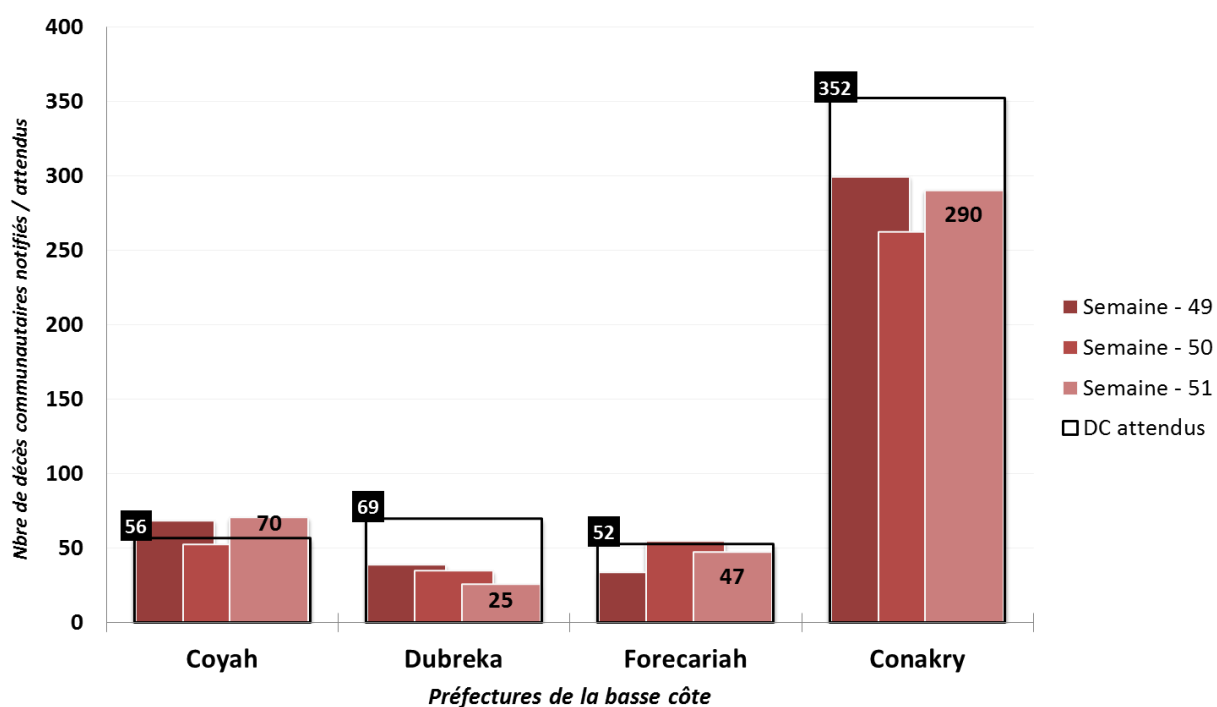
Graphique 2: Evolution des maladies fébriles rapportées dans les communes de Conakry au cours des trois (3) dernières semaines, Guinée



Carte 3: Pourcentage de décès communautaires notifiés sur décès attendus par préfecture du 14/12/2015 au 20/12/2015, Guinée



Graphique 3: Décès notifiés par rapport aux décès attendus par préfecture de la basse côte au cours des 3 dernières semaines, Guinée



Graphique 4: Décès notifiés par rapport aux décès attendus dans les communes de Conakry au cours des trois (3) dernières semaines, Guinée

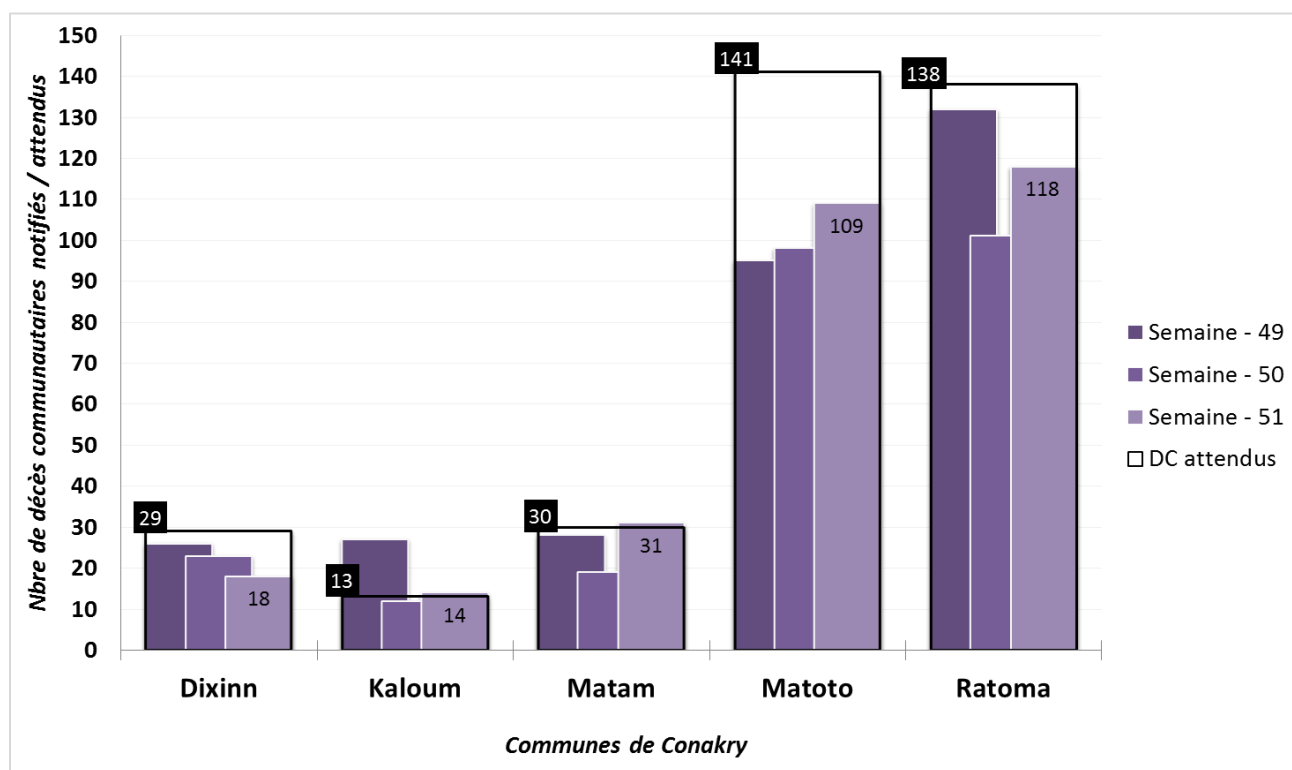


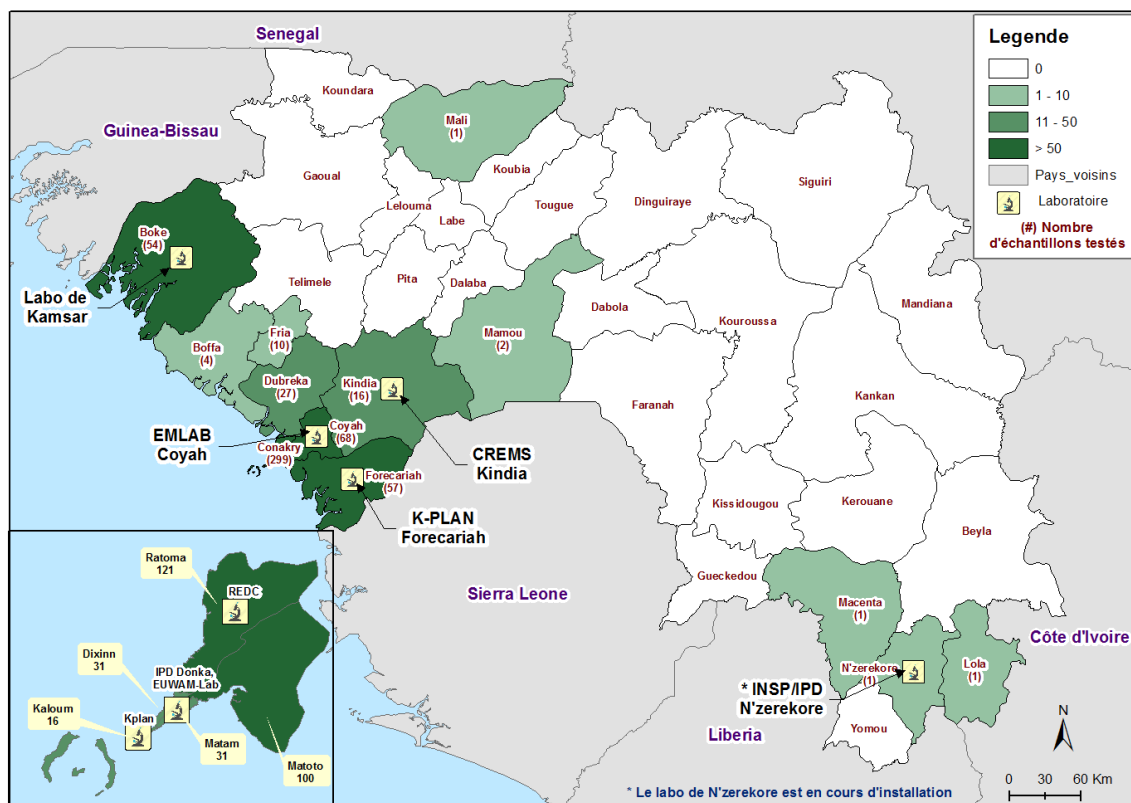
Table 2: Tableau récapitulatif des échantillons testés du 14/12/2015 au 20/12/2015, Guinée

LABORATOIRES	Echantillons reçus	Echantillons testés (Sang et Salive)	Echantillons positifs	Echantillons negatives
IPD Donka	173	173	0	173
EUMlabCoyah	100	100	0	98
CREMS Kindia	11	11	0	11
KPLAN Forécariah	53	53	0	53
REDC Conakry	73	73	0	73
EUWAMLAB	0	0	0	0
KPLAN ID Conakry	81	81	0	81
Labo de Boke/Kamsar	56	56	0	52
Total	547	547	0	541

* 6 échantillons testés mais invalides

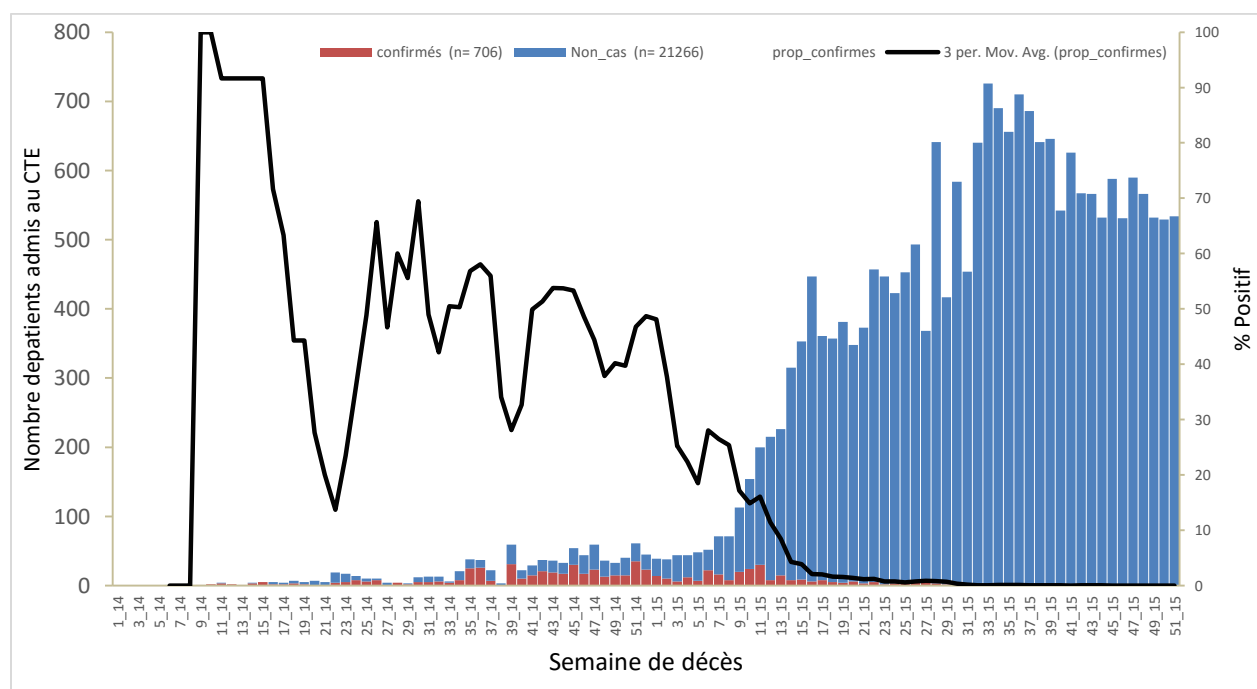


Carte 4 : Récapitulatif des échantillons testés par préfecture du 14/12/2015 au 20/12/2015, Guinée

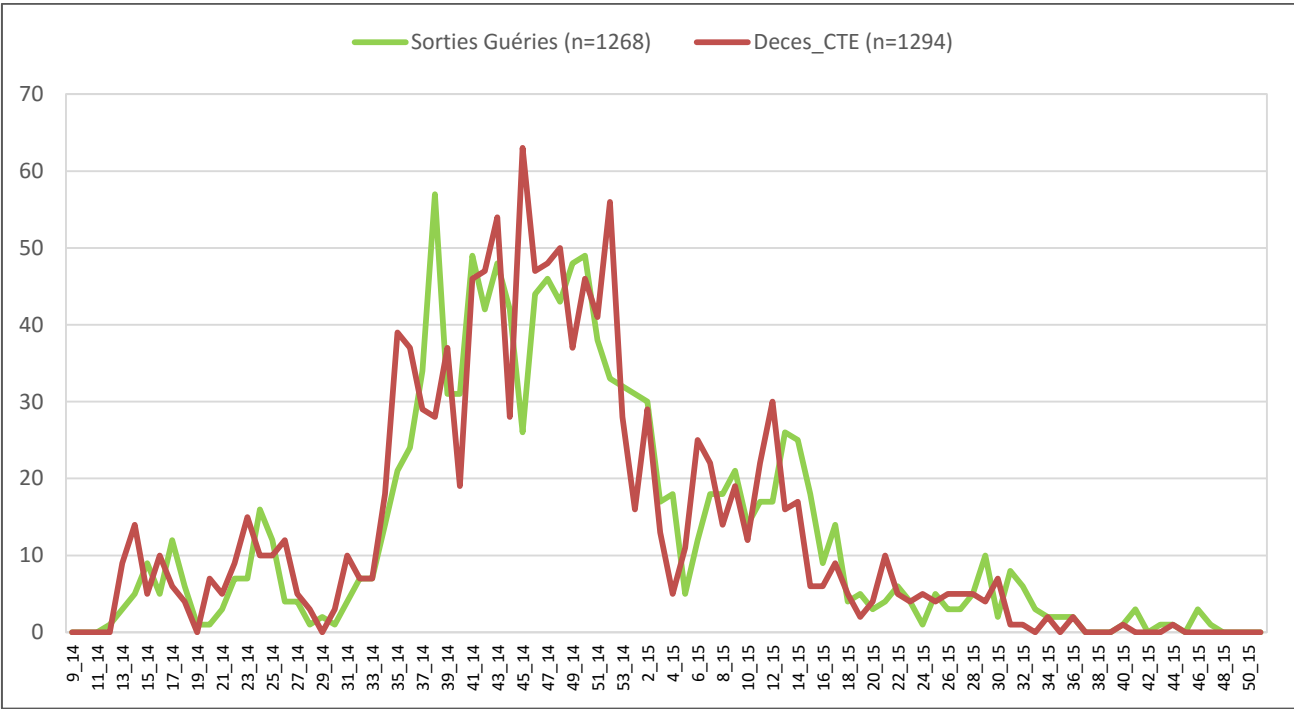


* Echantillon avec préfecture inconnue = 2

Graphique 5: Décès communautaires testés par semaine de confirmation (positifs) ou de notification (négatifs) et moyenne mobile du pourcentage de cas confirmés, semaines 1, 2014 - 51, 2015, Guinée



Graphique 6: Evolution hebdomadaire selon le statut final des patients (Confirmés) au CTE, 30/12/2013-20/12/2015, Guinée



Graphique 7 : Distribution des patients (confirmés) du CTE selon le statut final par préfecture, 30/12/2013-20/12/2015, Guinée

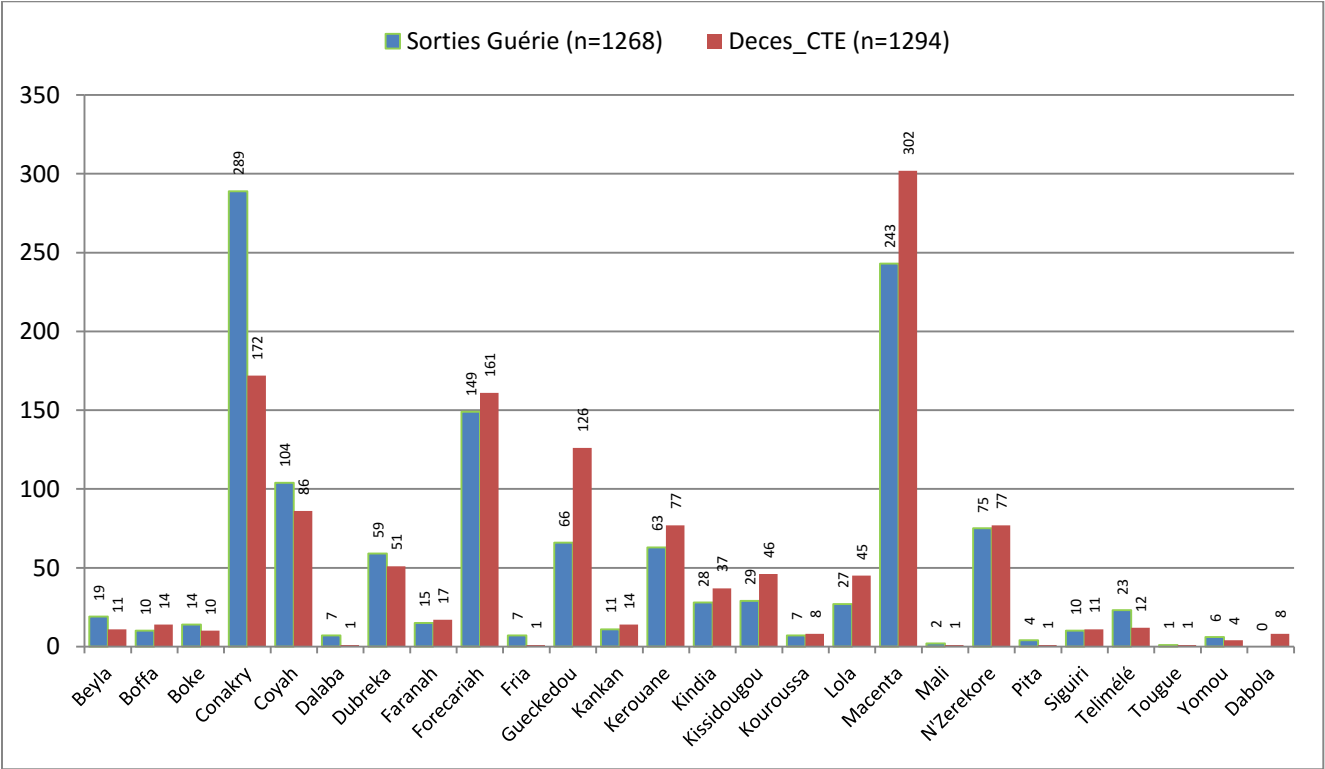


Table 3: Situation globale des cas à la date du 20/12/2015

	TOTAL CAS	DECEDES	
Total cas confirmés	3351	2083	62%
Total cas probables	453	453	
Total cas suspects	0	0	
Total de cas (confirmés, probables et suspects)	3804	2536	
<i>Personnel de santé</i>	<i>J119 211</i>	<i>115</i>	<i>55%</i>



Table 4: décès attendus par semaine par préfecture pour 1000 habitants

Préfecture	Population	Expected Weekly deaths
BEYLA	325 482	61
BOFFA	211 063	40
BOKE	449 405	85
CONAKRY	1 667 864	314
COYAH	264 164	50
DABOLA	182 951	34
DALABA	13 632	3
DINGUIRAYE	195 662	37
DUBREKA	328 418	62
FARANAH	280 511	53
FORECARIAH	244 649	46
FRIA	96 527	18
GAOUAL	194 245	37
GUECKEDOU	291 823	55
KANKAN	472 112	89
KEROUANE	211 017	40
KINDIA	438 315	83
KISSIDOUGOU	283 609	53
Koubia	101 171	19
KOUNDARA	130 205	25
KOUROUSSA	268 224	51
LABE	318 633	60
LETOUMA	162 634	31
LOLA	175 213	33
MACENTA	298 282	56
MALI	290 320	55
MAMOU	318 738	60
MANDIANA	339 527	64
NZEREKORE	396 118	75
PITA	277 059	52
SIGUIRI	695 449	131
TELIMELE	283 639	53
TOUGUE	122 959	23
YOMOU	176 664	33
Total	10 506 284	1980

