



Situation Epidémiologique Hebdomadaire

Epidémie d’Ebola en Guinée

Semaine 13, 2016



Tableau des matières

Tableau 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

Deux (02) nouveaux cas confirmés d’Ebola ont été notifiés dans le pays au cours de cette semaine dans la préfecture de N’Zérékoré. Deux décès au CTE de cas confirmés et 1 décès communautaire confirmé sont notifiés.

Afin de détecter précocement d’autres cas suspects (ou probables) dans les ménages ou au sein des structures publiques, privées ou traditionnelles la Coordination préfectorale de Nzérékoré a mis en place de la stratégie de recherche active renforcée de la MVE dans les communautés.

En plus, ont démarré les activités de la vaccination des contacts et des contacts des contacts à Koropara parmi lesquels certaines autorités de la préfecture ; les activités du micro cerclage de quatre localités de la sous-préfecture de Koropara et la Formation des acteurs de terrains pour le ratissage à Koropara.

Cependant la population de Makpozou a manifesté sa réticence à une opération de désinfection des locaux du poste de santé dudit village.

La semaine a connu le suivi de 924/1034 contacts soit 89,0% contre 816/778 contacts suivis la semaine précédente.



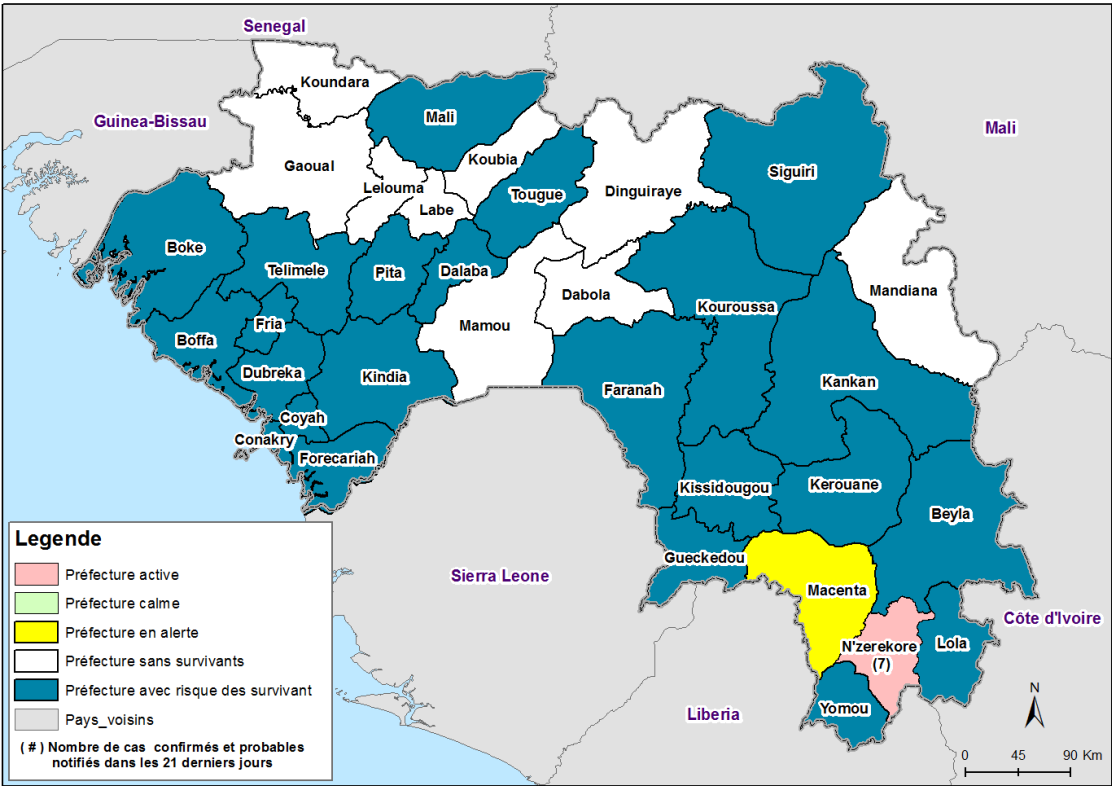
Guinée

Dynamique de l'épidémie

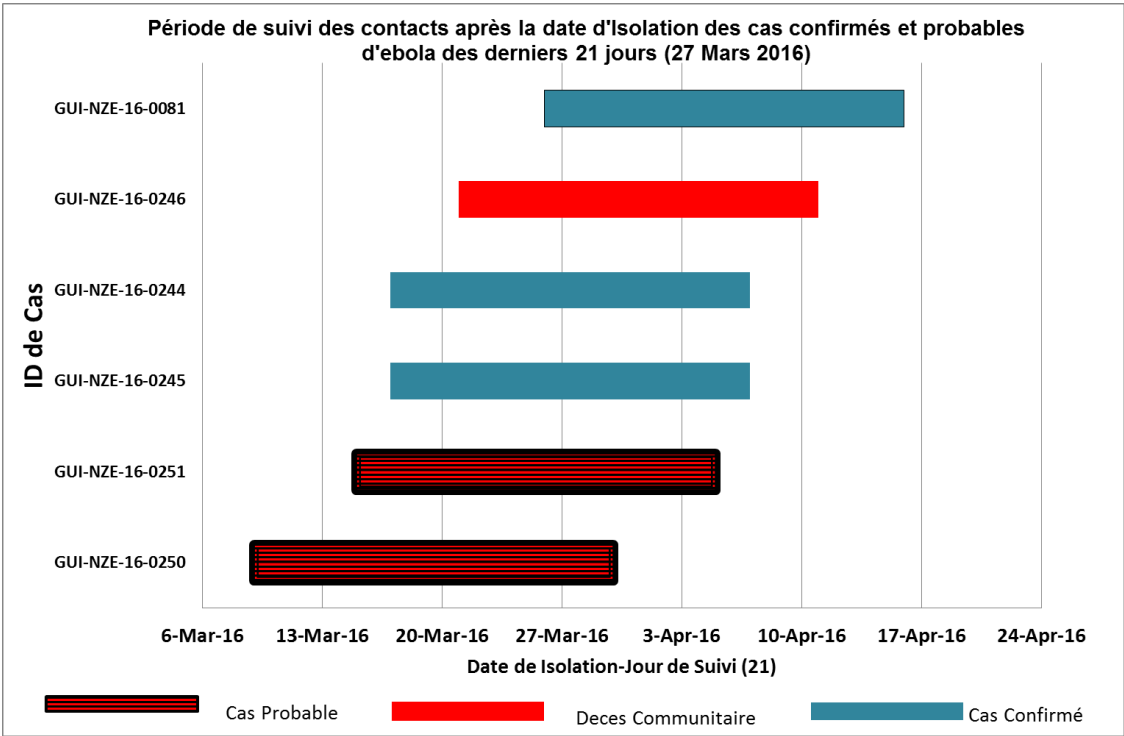
Tableau 1 : Nombre de nouveaux cas, décès communautaires, suivis des contacts, Guinée, semaine 12 - 13, 2016

		Semaine 12	Semaine 13
Base de données individuelles VHF (sources: CTE, labo et fiches de notification)	Cas		
	Nouveaux cas notifiés (Total)	5	2
	<i>Confirmés</i>	2	2
	<i>Probables</i>	3	0
	<i>Suspects*</i>	0	0
	Personnels de santé confirmés	0	0
	Issue parmi les confirmés		
	<i>Sortis guéris du CTE</i>	0	0
	<i>Décès au CTE</i>	1	2
	<i>Décès communautaires</i>	0	1
Base de données agrégées (sources: rapports journaliers préfectoraux)	Enterrements (décès communautaires)		
	Nombre de décès communautaires prélevés	13	17
	Nombre de décès communautaires avec enterrement sécurisé	2	9
	<i>% de décès communautaires avec enterrement sécurisé</i>	15%	53%
	Suivi des contacts		
	<i>A suivre</i>	816	1034
	<i>Suivis</i>	778	924
	<i>% Suivis</i>	95%	89%
	Nombre de nouveaux cas confirmés/probables qui étaient des contacts enregistrés	0	2
	<i>% cas confirmés/probables qui étaient des contacts enregistrés</i>	-	100%
	Nombre de cas confirmés/probables qui appartiennent à une chaîne de transmission connue	0	2
	<i>% cas confirmés/probables qui appartiennent à une chaîne de transmission connue</i>	-	100%

Indicateurs généraux

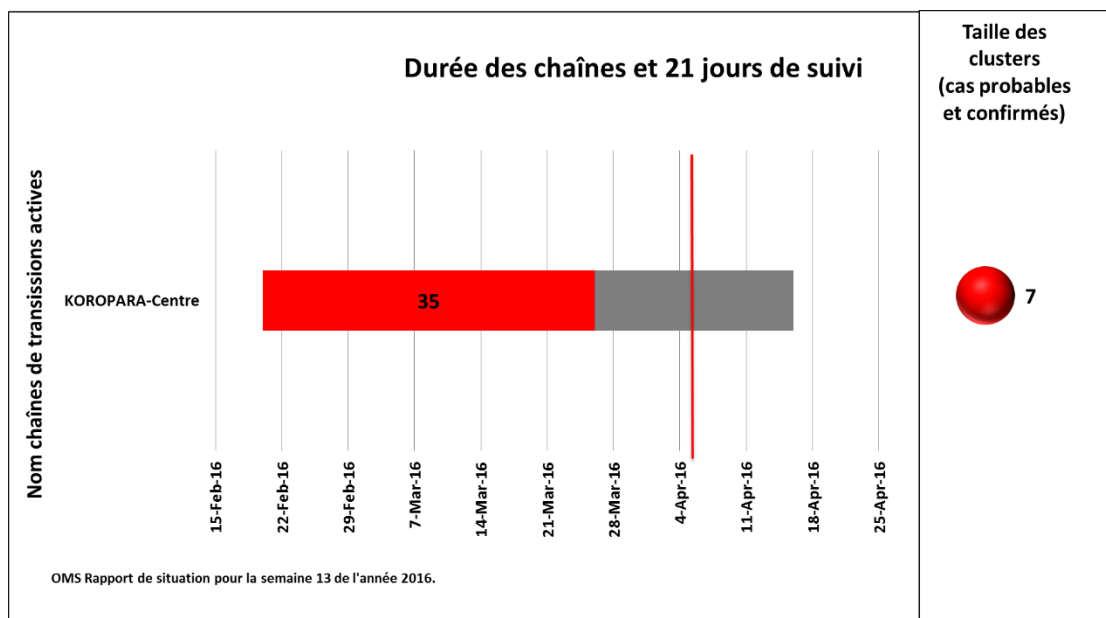


Carte 1 : Situation épidémiologique par préfecture du 21/03/2016 au 27/03/2016, Guinée

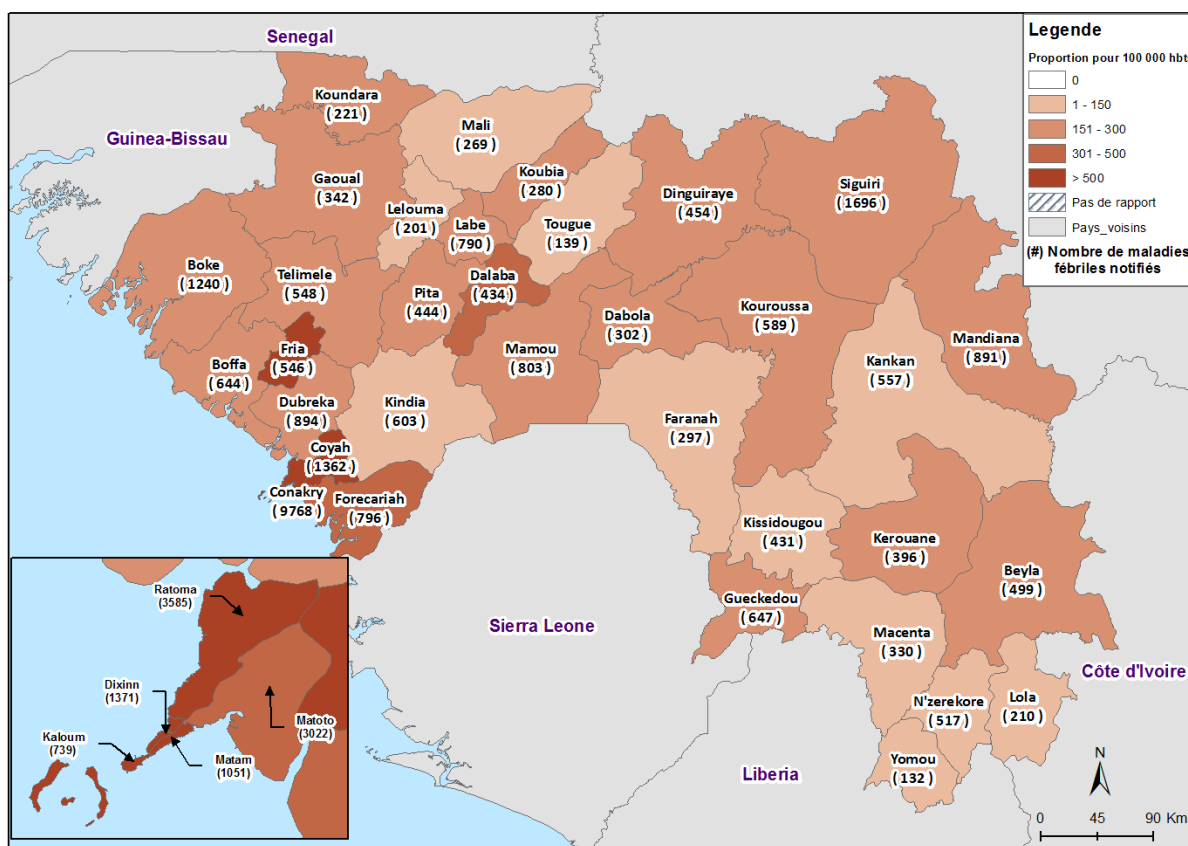


Graphique 1: Période de suivi des contacts après la date d'Isolation des cas confirmés et probables d'ebola des derniers 21 jours

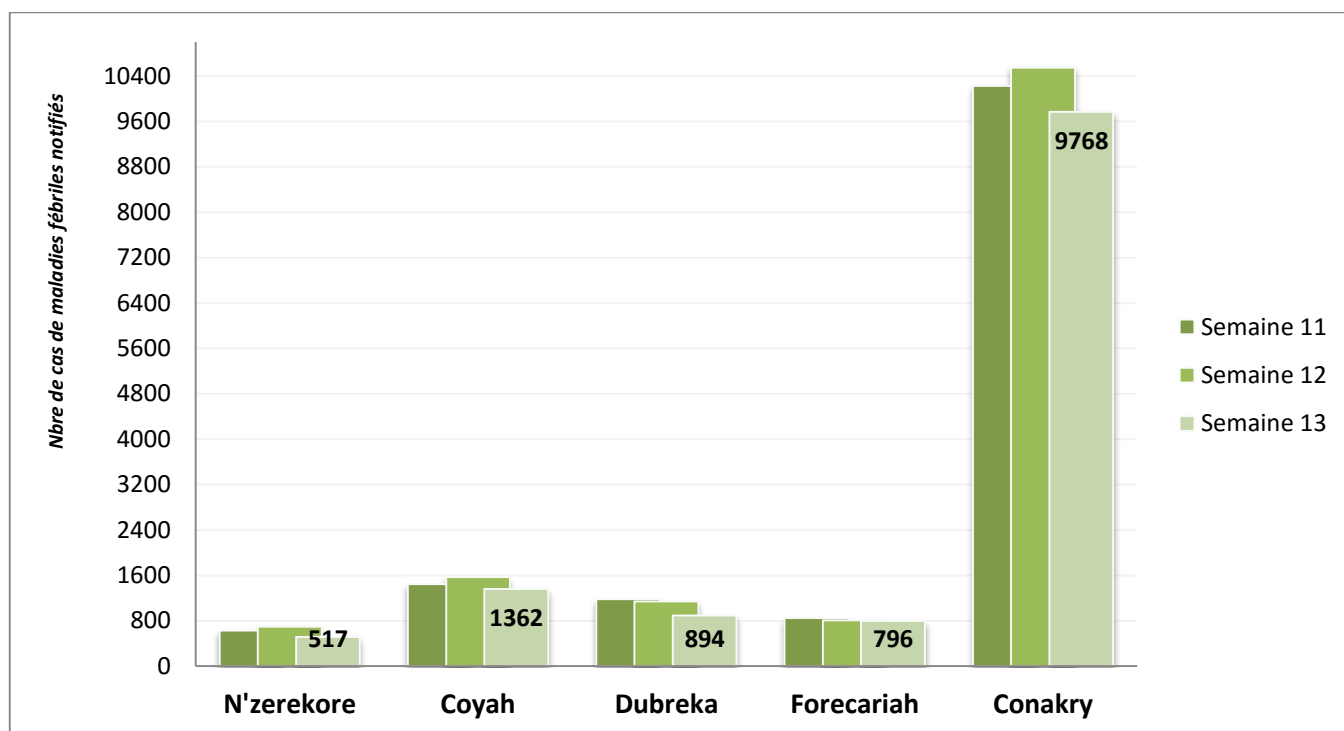




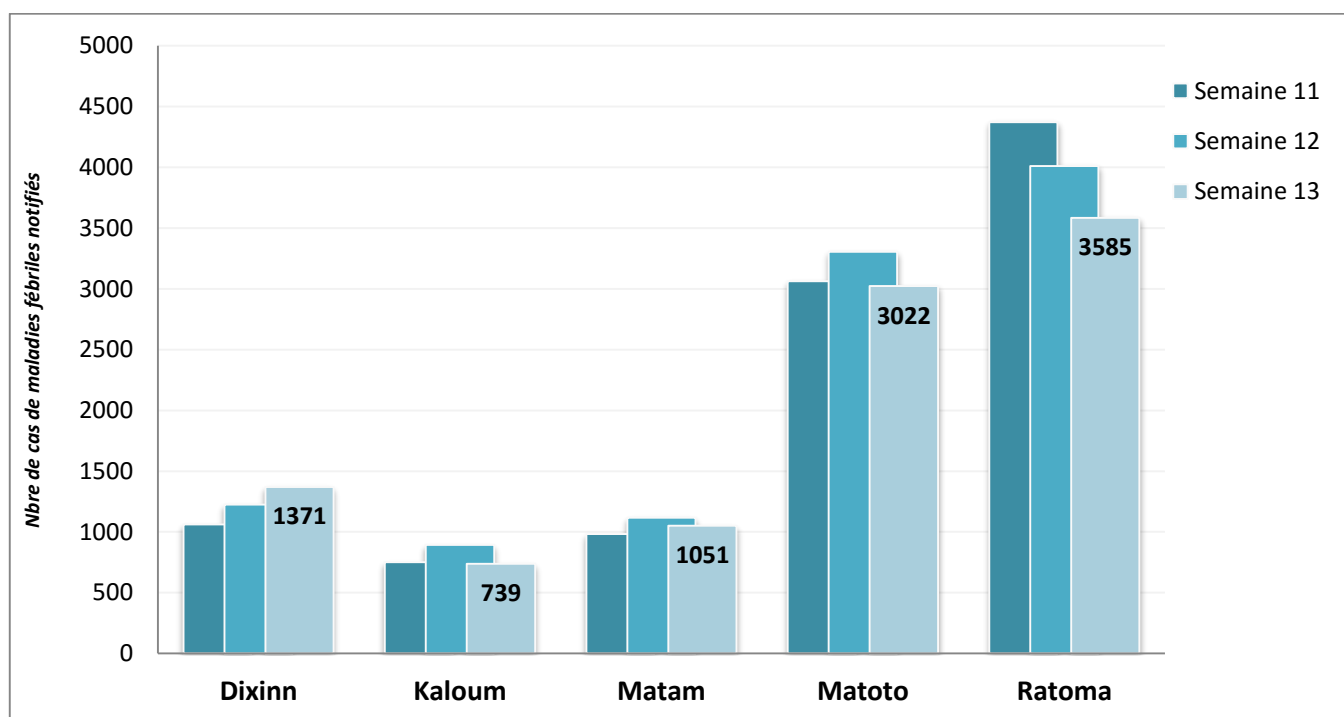
Graphique 2 : Durée des chaînes et 21 jours de suivi



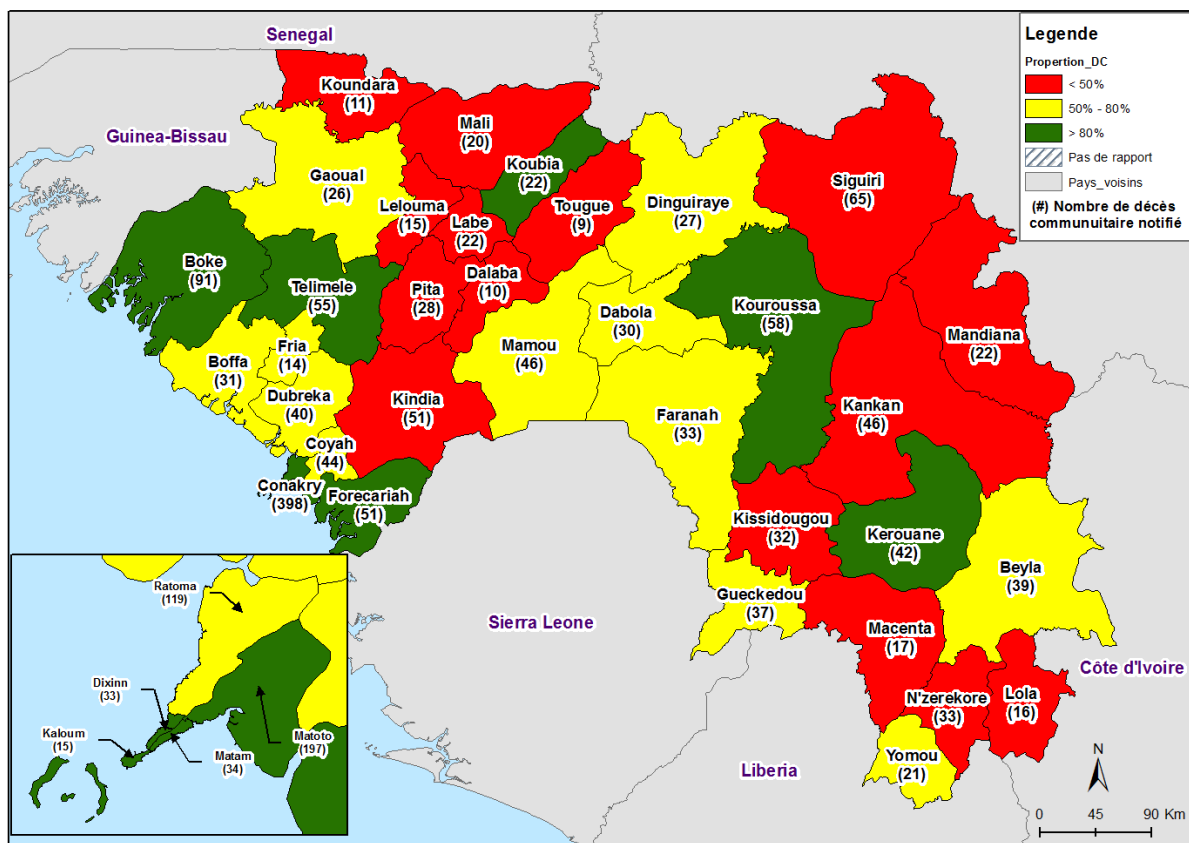
Carte 2 : Incidence des maladies fébriles rapportées par préfecture pour 100 000 habitants du 21/03/2016 au 27/03/2016, Guinée



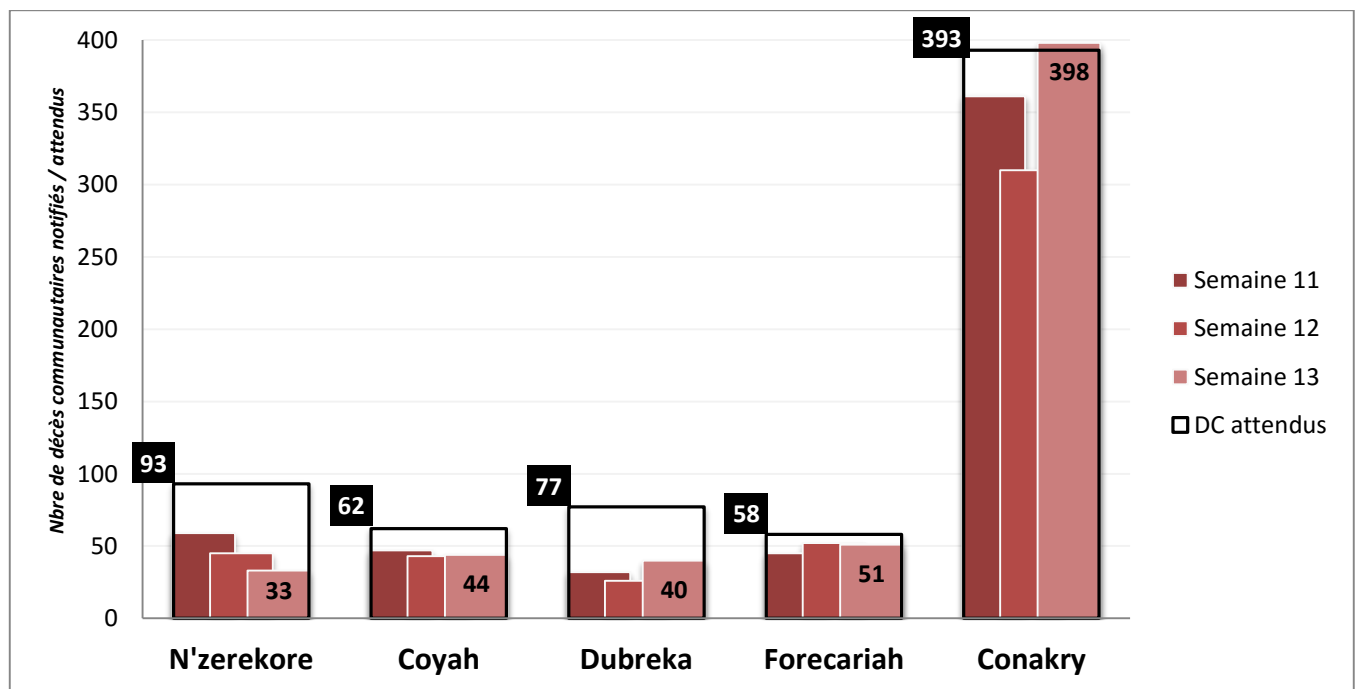
Graphique 3: Evolution des maladies fébriles rapportées dans quelque préfectures au cours des trois (3) dernières semaines, Guinée



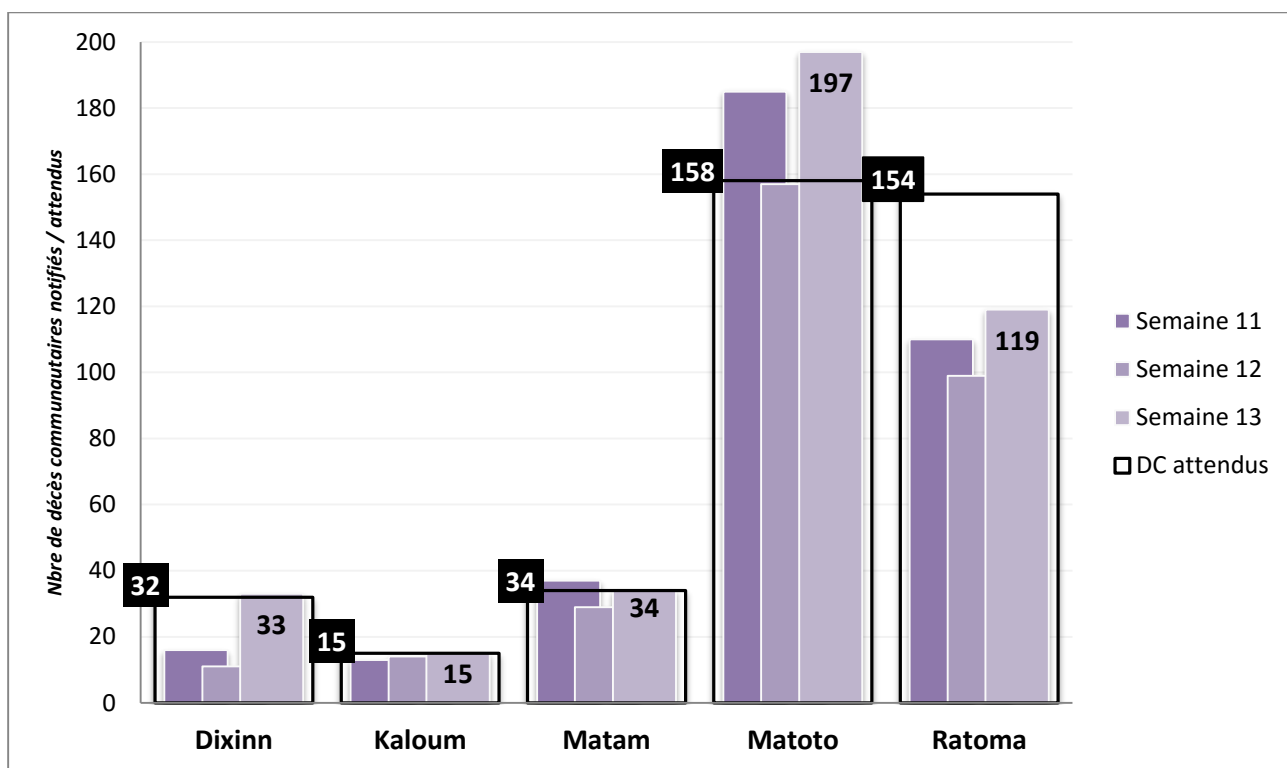
Graphique 4: Evolution des maladies fébriles rapportées dans les communes de Conakry au cours des trois (3) dernières semaines, Guinée



Carte 3: Pourcentage de décès communautaires notifiés sur décès attendus par préfecture du 21/03/2016 au 27/03/2016, Guinée



Graphique 5: Décès notifiés par rapport aux décès attendus par préfecture dans quelques préfectures au cours des 3 dernières semaines, Guinée

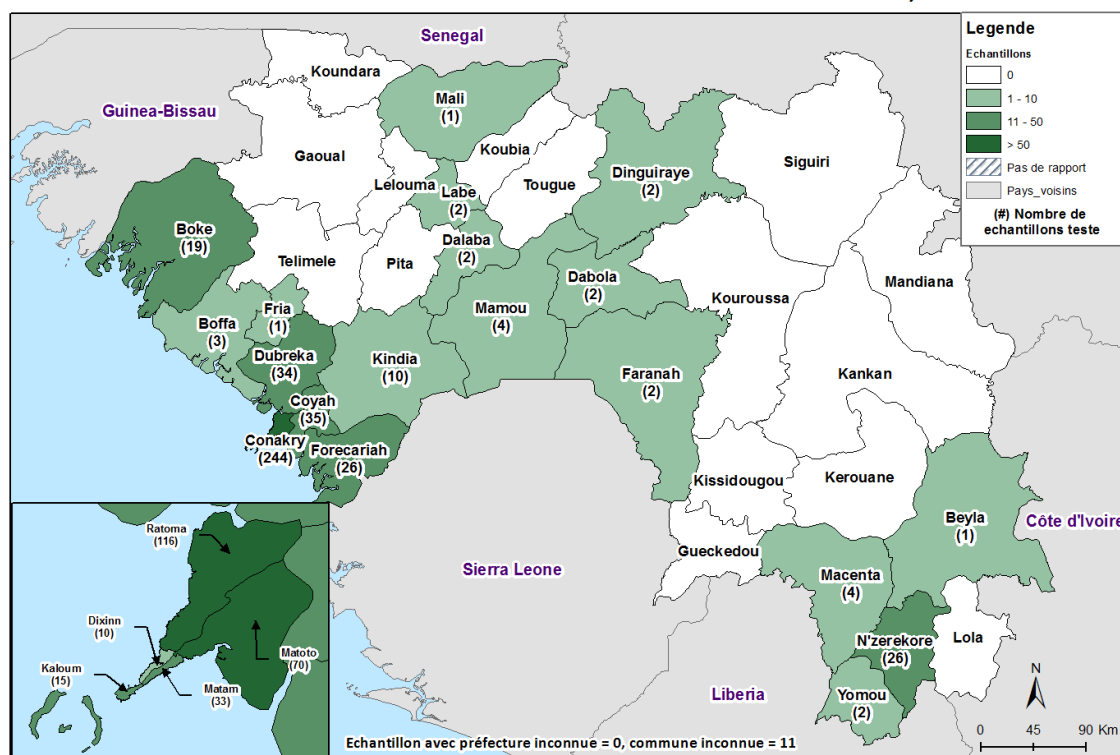


Graphique 6: Décès notifiés par rapport aux décès attendus dans les communes de Conakry au cours des trois (3) dernières semaines, Guinée

Tableau 2: Récapitulatif des échantillons testés du 21/03/2016 au 27/03/2016, Guinée

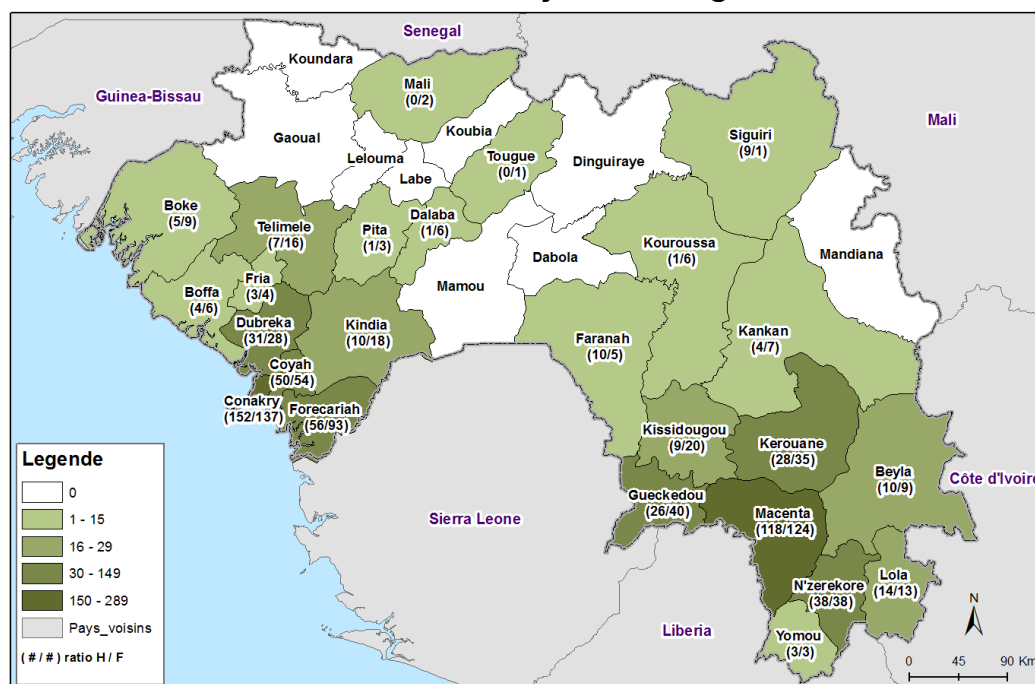
LABORATOIRES	Echantillons reçus	Echantillons testés (Sang et Salive)	Echantillons positifs	Echantillons négatifs	Echantillons en attente
IPD Donka	131	131	1	130	0
Labo de Boke/ KAMSAR	18	18	0	18	0
CREMS Kindia	12	12	0	12	0
KPLAN Forécariah	26	26	0	26	0
REDC Conakry	82	82	0	82	0
EUWAMLAB	0	0	0	0	0
KPLAN ID Conakry	56	54	0	54	3
INSP/IPD N'zérékoré	30	30	1	29	0
EM Nongo	79	79	0	79	0
Total	434	432	2	430	3

DISTRIBUTION DES ECHANTILLONS TESTE PAR PREFECTURE, S-13



Carte 4 : Récapitulatif des échantillons testés par préfecture du 21/03/2016 au 27/03/2016, Guinée

Distribution des sujets sortis guéris



Carte 5: Distribution des sujets sortis guéris -27/03/2016, Guinée

Tableau 3: Situation globale des cas à la date du 27/03/2016

	TOTAL CAS	DECEDES	
Total cas confirmés	04	04	100%
Total cas probables	03	03	100%
Total cas suspects	0	0	
Total de cas (confirmés, probables et suspects)	07	07	
<i>Personnel de santé</i>	0	0	

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

Préfecture	Population 2015	Population 2016	# DC attendus en 2016	# DC attendus par semaine en 2016
BEYLA	325,482	332,643	3,992	77
BOFFA	211,063	215,706	2,588	50
BOKE	449,405	459,292	5,512	106
CONAKRY	1,667,864	1,704,557	20,455	393
COYAH	264,164	269,976	3,240	62
DABOLA	182,951	186,976	2,244	43
DALABA	136,320	139,319	1,672	32
DINGUIRAYE	195,662	199,967	2,400	46
DUBREKA	328,418	335,643	4,028	77
FARANAH	280,511	286,682	3,440	66
FORECARIAH	244,649	250,031	3,000	58
FRIA	96,527	98,651	1,184	23
GAOUAL	194,245	198,518	2,382	46
GUECKEDOU	291,823	298,243	3,579	69
KANKAN	472,112	482,498	5,790	111
KEROUANE	211,017	215,659	2,588	50
KINDIA	438,315	447,958	5,375	103
KISSIDOUGOU	283,609	289,848	3,478	67
KOUBIA	101,171	103,397	1,241	24
KOUNDARA	130,205	133,070	1,597	31
KOUROUSSA	268,224	274,125	3,289	63
LABE	318,633	325,643	3,908	75
LELOUMA	162,634	166,212	1,995	38
LOLA	175,213	179,068	2,149	41
MACENTA	298,282	304,844	3,658	70
MALI	290,320	296,707	3,560	68
MAMOU	318,738	325,750	3,909	75
MANDIANA	339,527	346,997	4,164	80
N'ZEREKORE	396,118	404,833	4,858	93
PITA	277,059	283,154	3,398	65
SIGUIRI	695,449	710,749	8,529	164
TELIMELE	283,639	289,879	3,479	67
TOUGUE	122,959	125,664	1,508	29
YOMOU	176,664	180,551	2,167	42
Total	10,628,972	10,862,809	130,354	2,507
Conakry	1,667,864	1,704,557	20,455	393
DIXINN	137,287	140,307	1,684	32
KALOUM	62,675	64,054	769	15
MATAM	143,658	146,818	1,762	34
MATOTO	670,310	685,057	8,221	158
RATOMA	653,934	668,321	8,020	154

