



# Rapport de la Situation Epidémiologique

## Maladie a Virus Ebola en Guinée

### 18 Avril 2015

#### I. Points saillants

- Le cas positif de Matoto (Conakry) serait dû à une transmission sexuelle car le mari est sorti guéri du CTE Donka il y'a de cela deux semaines. Les investigations sont en cours.
- Les deux (2) cas positifs de Farmoriah, préfecture de Forécariah sont des contacts connus et suivis.
- Remise officielle aux autorités sanitaires de la préfecture de Kankan d'un nouveau centre de traitement Ebola par Mr le Gouverneur de la dite région
- **Cinquante-trois (53)** décès communautaires notifiés dont **trente-six (36)** sécurisés parmi lesquels **un (1)** positif.

#### II. Dynamique de l'épidémie:

Table 1. Répartition des cas notifiés par préfecture le 18/04/2015, Guinée

Préfecture de résidence	Cas Confirmés	Cas Probables	Cas Suspects	Total
Conakry	1	0	1	2
Coyah	0	0	1	1
Forecariah	2	0	3	5
Fria	0	0	1	1
Kindia	0	0	1	1
<b>TOTAL</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>10</b>

Table 2. Décès communautaires notifiés à la date du 18/04/2015, Guinée

Décès Communautaires		Total décès
Enterrements Sécurisés	Enterrements Non-sécurisés	
36 (dont 01+)	6	53



Guinée - Epidémie de la Maladie à virus Ebola

**Table 3.** Situation des patients dans les centres de traitement et de transit fonctionnels, 18/04/2015, Guinée

	Conakry CTE	Coyah CTE	Macenta CTE	N'zerekore CTE	Kindia CTE	Kérouané CDT	Forécariah CTE	Siguiri CDT	Conakry CTS	Total
Cas confirmés	5	15	0	0	1	0	1	0	1	23
Cas suspects	3	4	0	0	0	0	10	0	0	17
Sorties guéris	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Décédés	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Total hospitalisés au CTE	<b>8</b>	<b>19</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>40</b>

**Table 4.** Capacité des CTEs et CDTs en Lits, 18/04/2015, Guinée

Centres	Section Suspects (Lits)	Section Probable (Lits)	Section Confirmé (Lits)	Total (Lits)
CTE Donka	21	4	25	50
CTE Coyah	12	8	40	60
CTE Macenta	12	8	30	50
CTE N'Zerekore	12	8	30	50
CDT Siguiri	4	6	10	20
CTE Forécariah	3	4	19	26
CDT Kérouané	4	6	10	20
CTE Beyla	12	8	30	50
CTS Conakry	0	0	8	8
CTE Kindia	8	8	46	62
<b>Total</b>	<b>88</b>	<b>60</b>	<b>248</b>	<b>396</b>

**Table 5.** Etats des Laboratoires, 18/04/2015, Guinée

N°	Laboratoires	Etat du Laboratoire
1	CTE Conakry	Fonctionnel
2	CTS Conakry	Fonctionnel
3	CTE Macenta	Fonctionnel
4	CTE Kindia	Fonctionnel
5	CTE Coyah	Fonctionnel
6	CTE Forecariah	Fonctionnel



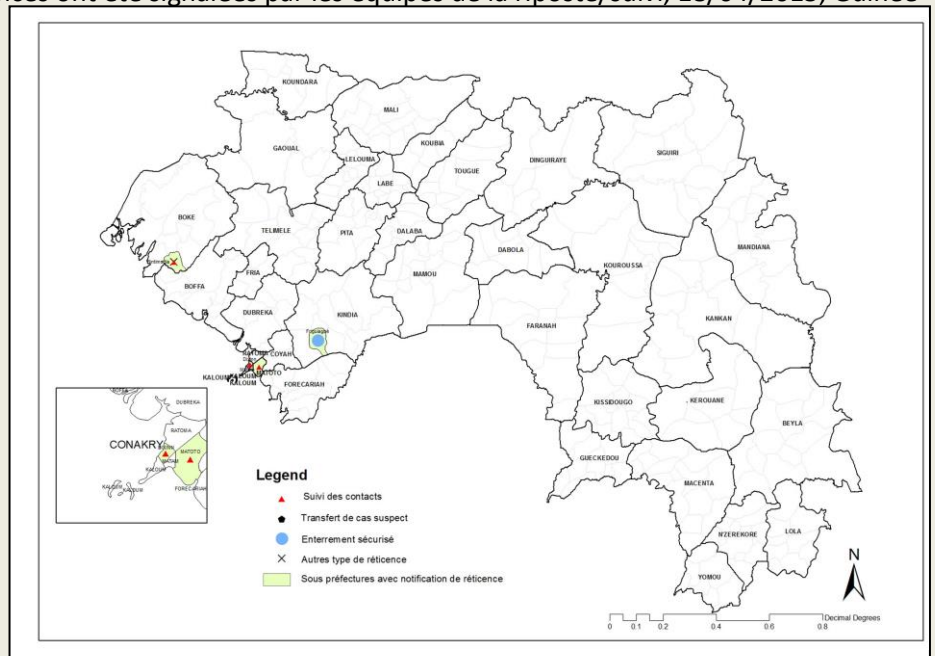
**Guinée - Epidémie de la Maladie à virus Ebola**

**Table 6.** Situation du suivi des contacts, 18/04/2015, Guinée

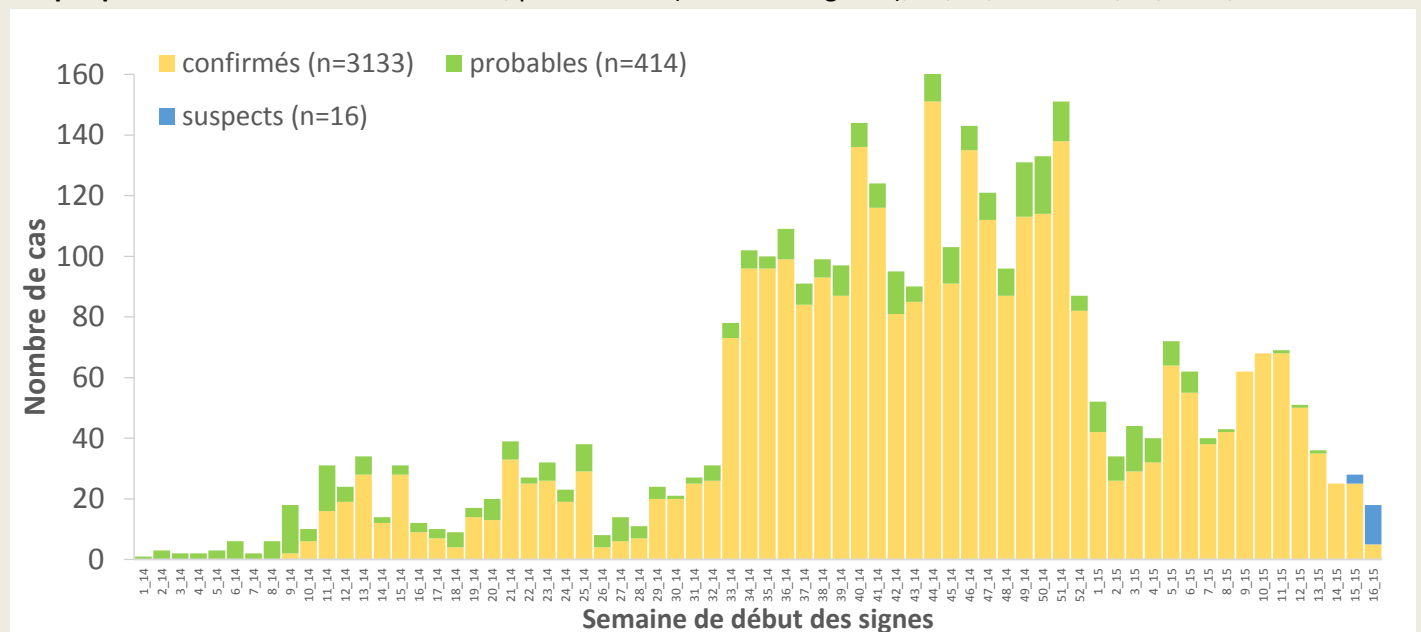
Contacts	Nombre
Nouveaux contacts du jour	152
Nombre de contacts sortis ce jour	34
Contacts à suivre	1 905
Contacts suivis	1 773
% suivis	93

**Carte 1.** Sous-préfectures où des réticences ont été signalées par les équipes de la riposte/suivi, 18/04/2015, Guinée

CONAKRY	Dixinn (Port)
	Matoto (Gbessia-centre)
BOKE	Bintimodiyah(Kankango)
KINDIA	Friguiagbé(Comoyadi)



**Graphique 1.** Distribution des cas notifiés, par semaine (début des signes\*), 30/12/2013 – 18/04/2015, Guinée

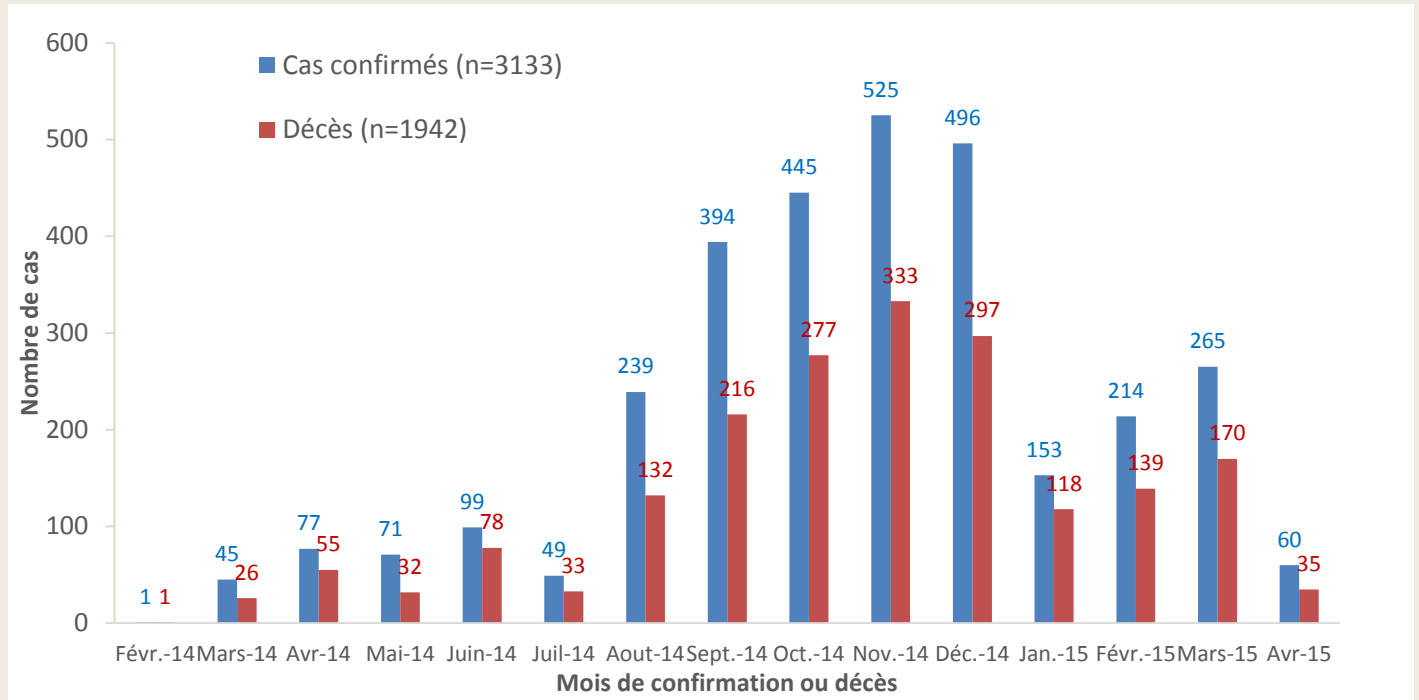


\*Valeurs manquantes pour date de début des signes =2

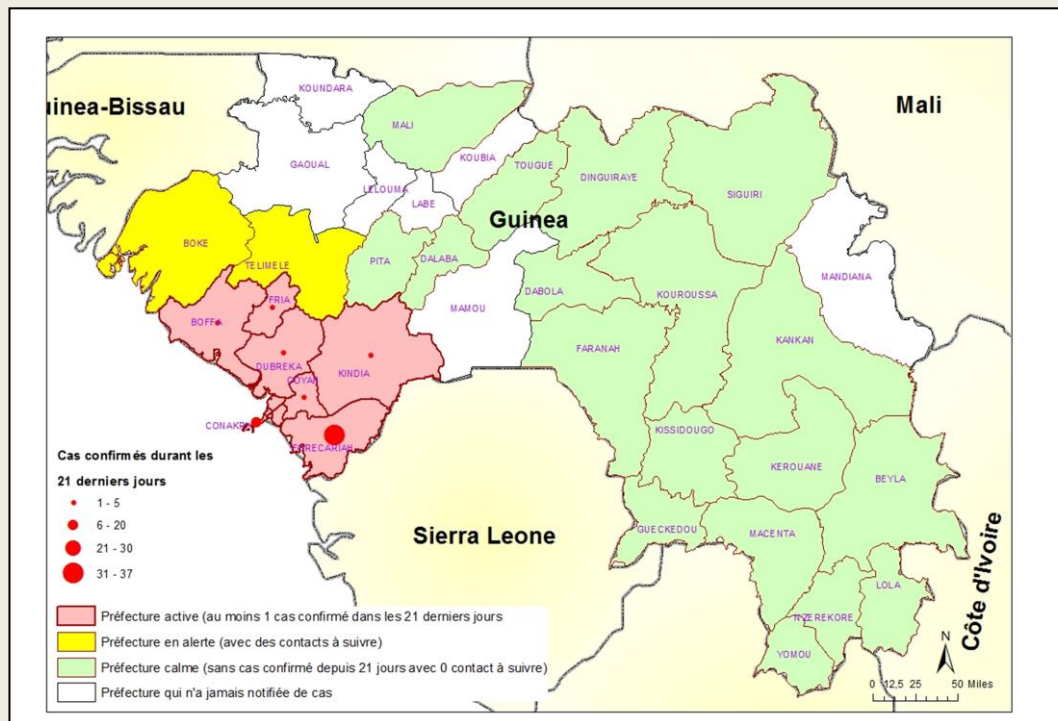


### Guinée - Epidémie de la Maladie à virus Ebola

Graphique 2. Distribution des cas confirmés et décès, par mois de confirmation et décès, 30/12/2013-18/04/2015, Guinée



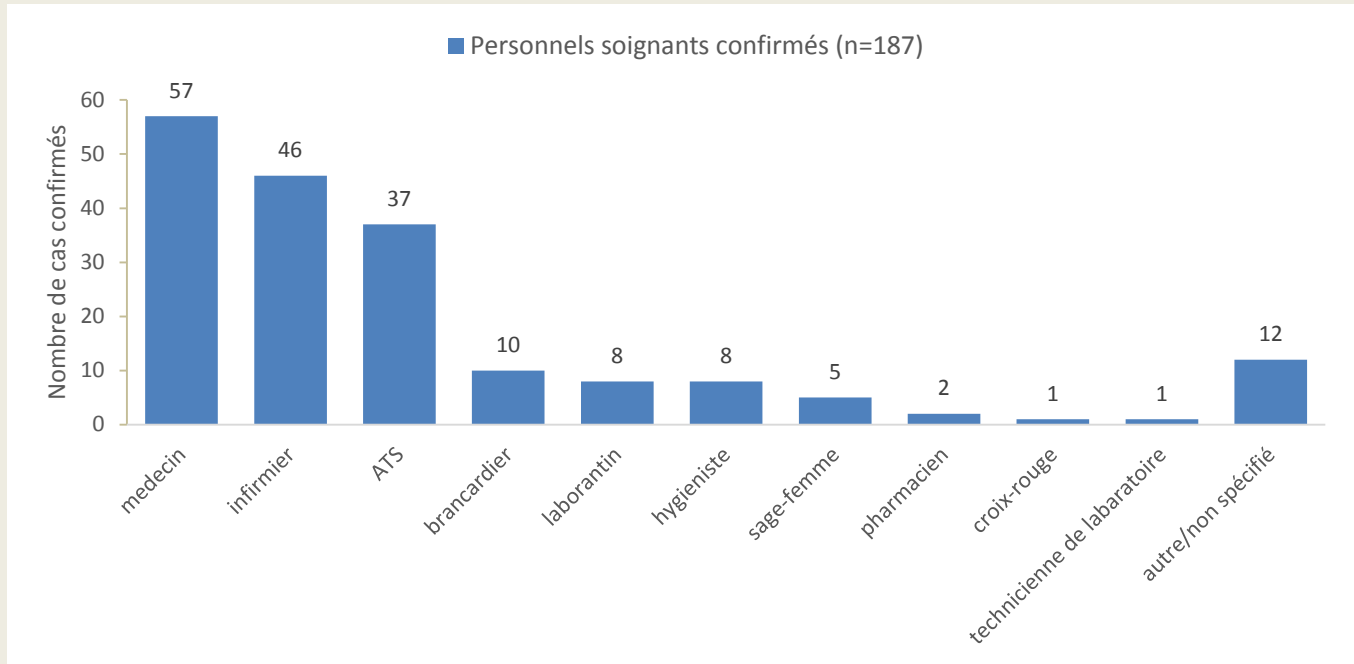
Carte 2. Répartition par préfectures des cas confirmés et classification des préfectures selon le niveau d'alerte, 29/03/2015-18/04/2015 (21 jours), Guinée



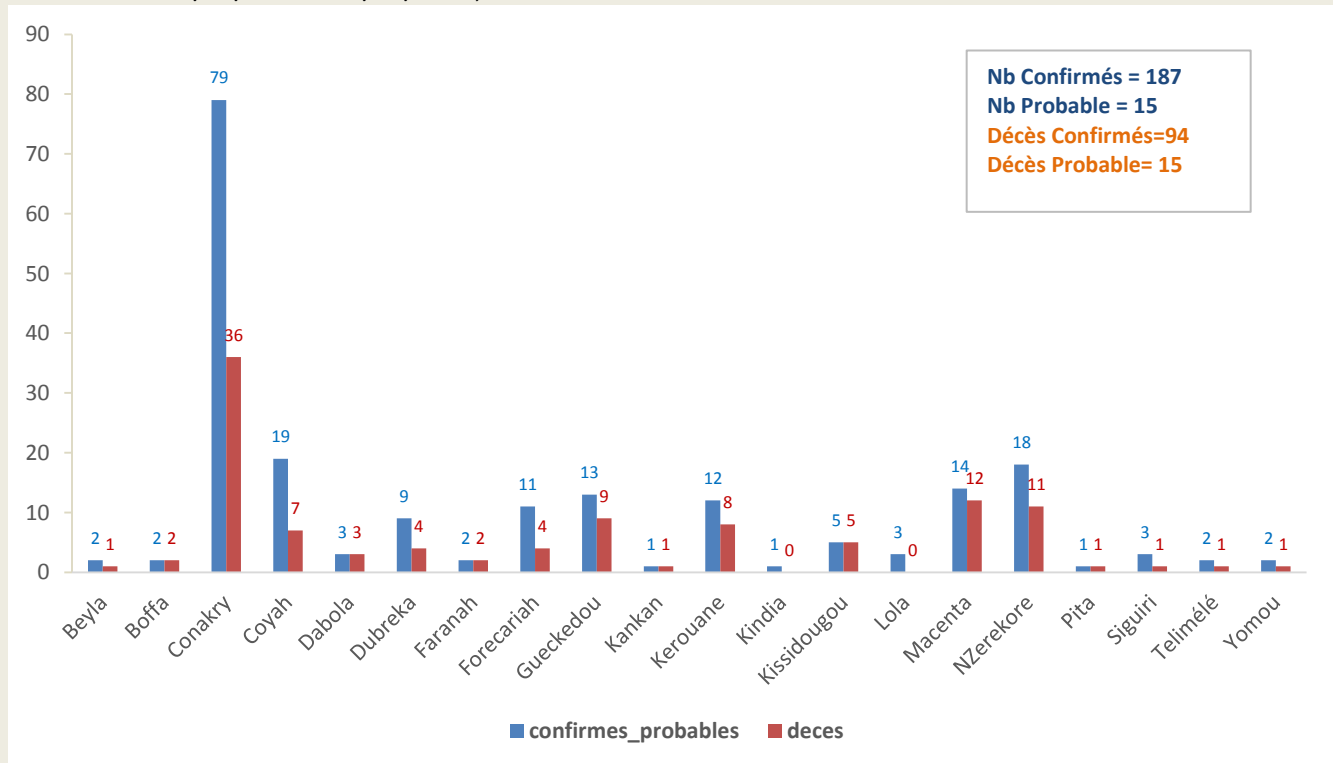


### Guinée - Epidémie de la Maladie à virus Ebola

**Graphique 3.** Répartition par statut professionnel /confirmation des cas confirmés parmi le personnel de santé (N=187), 30/12/2013 – 18/04/2015, Guinée



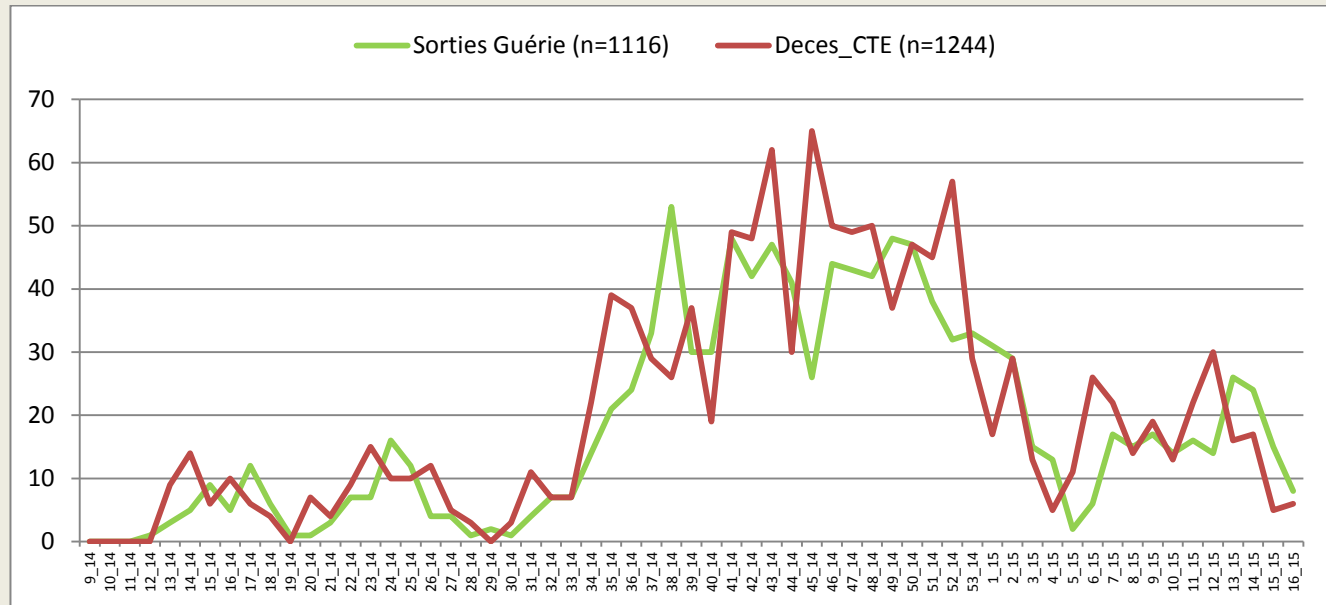
**Graphique 4.** Distribution par préfecture des cas confirmés et probables parmi le personnel de santé, 30/12/2013 – 18/04/2015, Guinée





**Guinée - Epidémie de la Maladie à virus Ebola**

**Graphique 5.** Evolution hebdomadaire selon le statut final des patients au CTE, 30/12/2013 –18/04/2015, Guinée



\*Valeurs manquantes pour le statut final =53

**Table 7.** Situation globale des cas confirmés, probables et suspects, 18/04/2015, Guinée

Guinée 18/04/2015 18:00		
Classification épidémiologique	Nombre	Décédé
Confirmé	3133	1942 (62,0 %)
Probable	415	415 (100,0 %)
Suspect	17	0 (0,0 %)
<b>Total</b>	<b>3565</b>	<b>2357 (66,1 %)</b>

Note: L'augmentation du nombre total de cas probables s'explique en partie par la mise en place du nouveau système de notification des décès communautaires non-prélevés avec lien épidémiologique avéré



Guinée - Epidémie de la Maladie à virus Ebola

Données épidémiologiques, Ebola\_Guinée 18/04/2015

Description	Totaux	Conakry	Gueckedou	Macenta	Dabola	Kissidougou	Dingiraye	Telimele	Boffa	Kouroussa	Sigiri	Pita	Nzérékoré	Yomou	Dubréka	Forcariah	Kerouane	Coyah	Dalaba	Beyla	Kindia	Lola	Boke	Mamou	Mali	Faranah	Kankan	Fria	Koundara	Gaoual	Tougué
<b>Nouveaux cas enregistrés ce jour*</b>																															
Nouveaux Cas suspects	7	1														3		1			1								1		
Nouveaux Cas Probables	0																														
Nouveaux Cas confirmés	3	1														2															
<b>Total des nouveaux cas enregistrés ce jour</b>	<b>10</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Cumul des cas</b>																															
Total des Cas suspects	17	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	2	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Total des Cas Probables	415	35	112	27	5	21	1	3	17	2	8	1	43	0	8	45	1	7	0	0	35	18	1	0	0	24	1	0	0	0	0
Total des Cas confirmés	3133	534	269	718	8	100	0	40	35	18	26	7	213	11	116	326	160	234	9	46	78	93	1	0	5	46	31	7	0	0	2
<b>Cumul (des cas confirmés, probables et suspects)</b>	<b>3565</b>	<b>571</b>	<b>381</b>	<b>745</b>	<b>13</b>	<b>121</b>	<b>1</b>	<b>43</b>	<b>52</b>	<b>20</b>	<b>34</b>	<b>8</b>	<b>256</b>	<b>11</b>	<b>124</b>	<b>381</b>	<b>161</b>	<b>243</b>	<b>9</b>	<b>46</b>	<b>114</b>	<b>111</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>5</b>	<b>70</b>	<b>32</b>	<b>9</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>
<b>Décès</b>																															
Nouveaux décès confirmés ce jour *	3	1														2															
Nouveaux décès probables ce jour *	0																														
Total des décès probables	415	35	112	27	5	21	1	3	17	2	8	1	43	0	8	45	1	7	0	0	35	18	1	0	0	24	1	0	0	0	0
Total des décès confirmés	1942	265	203	475	8	71	0	17	25	11	16	3	138	5	69	206	97	130	2	27	50	66	0	0	3	31	20	3	0	0	1
<b>Cumul des décès ( probables et confirmés)</b>	<b>2357</b>	<b>300</b>	<b>315</b>	<b>502</b>	<b>13</b>	<b>92</b>	<b>1</b>	<b>20</b>	<b>42</b>	<b>13</b>	<b>24</b>	<b>4</b>	<b>181</b>	<b>5</b>	<b>77</b>	<b>251</b>	<b>98</b>	<b>137</b>	<b>2</b>	<b>27</b>	<b>85</b>	<b>84</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>55</b>	<b>21</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1</b>
<b>Letalité des cas confirmés</b>	<b>62%</b>	<b>50%</b>	<b>75%</b>	<b>66%</b>	<b>100%</b>	<b>71%</b>		<b>43%</b>	<b>71%</b>	<b>61%</b>	<b>62%</b>	<b>43%</b>	<b>65%</b>	<b>45%</b>	<b>59%</b>	<b>63%</b>	<b>61%</b>	<b>56%</b>	<b>22%</b>	<b>59%</b>	<b>64%</b>	<b>71%</b>	<b>0%</b>		<b>60%</b>	<b>67%</b>	<b>65%</b>	<b>43%</b>		<b>50%</b>	
<b>Agents de sante</b>																															
Nouveaux cas confirmés enregistrés parmi les agents de santé ce jour*	0																														
Cumul des cas confirmés parmi les agents de santé	187	74	8	13	3	5	0	1	2	0	3	1	18	2	9	9	12	19	0	2	1	3	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Cumul des cas probables parmi les agents de santé	15	5	5	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
Cumul (des cas confirmés et probables) parmi les agents de santé	202	79	13	14	3	5	0	2	2	0	3	1	18	2	9	9	14	19	0	2	1	3	0	0	0	2	1	0	0	0	0
Nouveaux décès enregistrés parmi les agents de santé ce jour	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cumul des décès confirme parmi les agents de sante	94	31	4	11	3	5	0	0	1	0	1	1	11	1	4	2	8	7	0	1	0	0	1	0	0	1	1	0	0	0	0
Cumul des décès (Confirmes + probables) parmi les agents de sante	109	36	9	12	3	5	0	1	1	0	1	1	11	1	4	4	8	7	0	1	0	0	1	0	0	2	1	0	0	0	0
<b>Admissions et sorties CTE</b>																															
Nouvelles admissions au CTE ce jour *	9	3														3		3													
Nombre total des cas hospitalisés dans le CTE	39	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	19	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nombre total des sorties ce jour du CTE	9	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Cumul des admissions au CTE	5460	1751	1528	1391	0	0	0	0	0	0	8	3	126	0	0	309	12	299	0	0	33	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>Contacts</b>																															
Nouveaux contacts enregistrés ce jour *	152	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	142	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0
Nombre de contacts sortis ce jour	34	4						0	0						0	20		10		0	0						0				
Nombre de contacts a suivre ce jour	1905	521						44	74					18	747		66			230		58									
Nombre de contacts suivis ce jour	1773	501						44	69					18	718		64			203		10									
Pourcentage des contacts suivis (%)	93	96%						100%	93%					100%	96%		97%			88%		17%									
<b>Laboratoire</b>																															
Nombre d'échantillons collectés ce jour	70	37														8		19			6										
Nombre d'échantillons en cours de test	0	0	0	0									0			0		0			0										
Total des échantillons testés	9495	5494	2393	251									115			37		1077			128										
Date de confirmation du dernier cas		18/04/2015	20/12/2014	26/02/2015	24/12/2014	7/02/2015		30/12/2014	9/04/2015	9/12/2014	26/03/2015	5/10/2014	22/01/2015	7/09/2014	3/04/2015	18/04/2015	18/12/2014	14/04/2015	9/10/2014	8/01/2015	11/04/2015	23/02/2015	9/10/2014	19/02/2015	28/03/2015	11/01/2015	14/04/2015			1/02/2015	

\*les données sur les nouveaux cas et les contacts sont déjà prises en compte dans le cumul.