





# Rapport de la Situation Epidémiologique Maladie a Virus Ebola en Guinée 19 Avril 2015

#### I. Points saillants

- Trois (3) contacts de Matam (Conakry) détectés et suivi à Banankoro, préfecture de Kérouané, grâce à un bon mécanisme de communication entre les équipes de la surveillance.
- Trois (3) nouveaux cas confirmés (2 cas et 1 décès communautaire) ont été notifiés ce jour provenant tous de la préfecture de Forécariah. 1 cas et 1 décès communautaire provenant de la sous-préfecture de d'Allasoyah et 1 cas dans la sous-préfecture de Sikhourou. Les deux (2) cas positifs sont des contacts connus et suivis.
- Soixante-deux (62) décès communautaires notifiés dont quarante-trois (43) sécurisés parmi lesquels un (1) positif.

## II. Dynamique de l'épidémie:

Table 1. Répartition des cas notifiés par préfecture le 19/04/2015, Guinée

| Préfecture de résidence | Cas Confirmés | Cas<br>Probables | Cas Suspects | Total |
|-------------------------|---------------|------------------|--------------|-------|
| Conakry                 | 0             | 0                | 2            | 2     |
| Coyah                   | 0             | 0                | 1            | 1     |
| Forecariah              | 3             | 0                | 2            | 5     |
| TOTAL                   | 3             | 0                | 5            | 8     |

Table 2. Décès communautaires notifiés à la date du 19/04/2015, Guinée

| Décès Commun  | Total décès         |    |  |  |  |  |
|---------------|---------------------|----|--|--|--|--|
| Enterrements  | ements Enterrements |    |  |  |  |  |
| Sécurisés     | Non-sécurisés       |    |  |  |  |  |
| 43 (dont 01+) | 19                  | 62 |  |  |  |  |



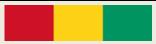




Table 3. Situation des patients dans les centres de traitement et de transit fonctionnels, 19/04/2015, Guinée

|                                 | Conakry<br>CTE | Coyah<br>CTE | Macenta<br>CTE | N'zerekore<br>CTE | Kindia<br>CTE | Kérouané<br>CDT | Forécariah<br>CTE | Siguiri<br>CDT | Conakry<br>CTS | Total |
|---------------------------------|----------------|--------------|----------------|-------------------|---------------|-----------------|-------------------|----------------|----------------|-------|
| Cas<br>confirmés                | 3              | 15           | 0              | 0                 | 1             | 0               | 2                 | 0              | 1              | 22    |
| Cas suspects                    | 4              | 3            | 0              | 0                 | 1             | 0               | 6                 | 0              | 0              | 14    |
| Sorties<br>guéris               | 2              | 2            | 0              | 0                 | 0             | 0               | 0                 | 0              | 0              | 4     |
| Décédés                         | 0              | 0            | 0              | 0                 | 0             | 0               | 0                 | 0              | 0              | 0     |
| Total<br>hospitalisés<br>au CTE | 7              | 18           | 0              | 0                 | 2             | 0               | 8                 | 0              | 1              | 36    |

Table 4. Capacité des CTEs et CDTs en Lits, 19/04/2015, Guinée

| Centres        | Section Suspects<br>(Lits) | Section Probable (Lits) | Section Confirmé<br>(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           |
| Total          | 88                         | 60                      | 248                        | 396          |

**Table 5**. Etats des Laboratoires, 19/04/2015, 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         |





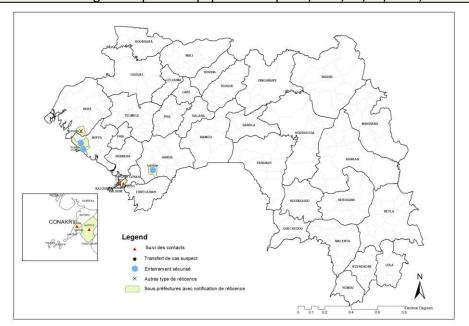


Table 6. Situation du suivi des contacts, 19/04/2015, Guinée

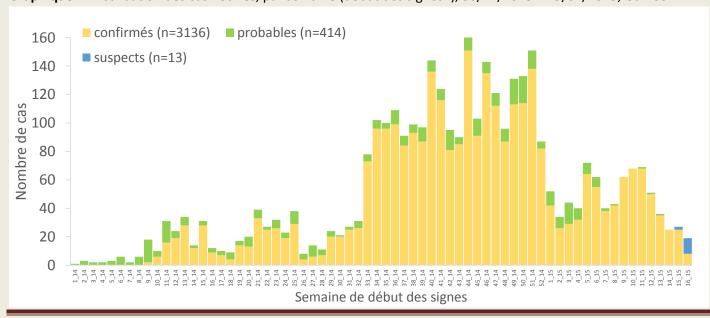
| Contacts                          | Nombre |
|-----------------------------------|--------|
| Nouveaux contacts du jour         | 37     |
| Nombre de contacts sortis ce jour | 310    |
| Contacts à suivre                 | 1 610  |
| Contacts suivis                   | 1 499  |
| % suivis                          | 93     |

Carte 1. Sous-préfectures où des réticences ont été signalées par les équipes de la riposte/suivi, 19/04/2015, Guinée

| CONAKRY | Dixinn (Port)           |
|---------|-------------------------|
| CONARRI | Matoto (Gbessia-centre) |
| BOKE    | Bintimodyah(Kankango)   |
| KINDIA  | Friguiagbé(Comoyadi)    |
|         | Douprou (Koukoudé)      |
| BOFFA   | Tougnifily (Koutely,    |
|         | Kifinda)                |



Graphique 1. Distribution des cas notifiés, par semaine (début des signes\*), 30/12/2013 – 19/04/2015, Guinée



Guinea\_Ebola\_Sit\_Rep\_n°369 du 19/04/2015

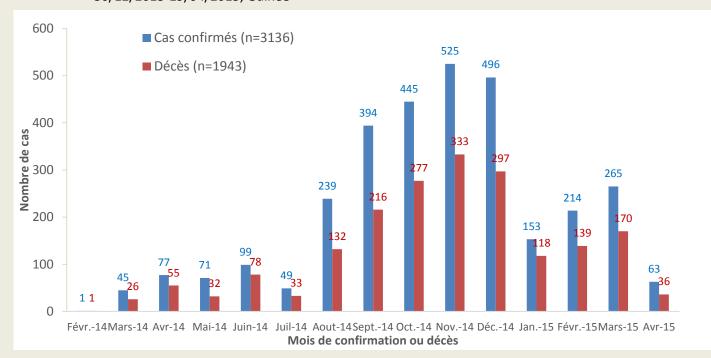




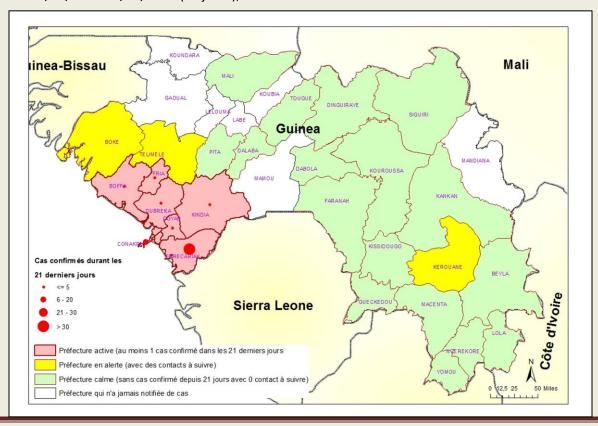


\*Valeurs manquantes pour date de début des signes =2

**Graphique 2.** Distribution des cas confirmés et décès, par mois de confirmation et décès, 30/12/2013-19/04/2015, Guinée



**Carte 2.** Répartition par préfectures des cas confirmés et classification des préfectures selon le niveau d'alerte, 30/03/2015-19/04/2015 (21 jours), Guinée

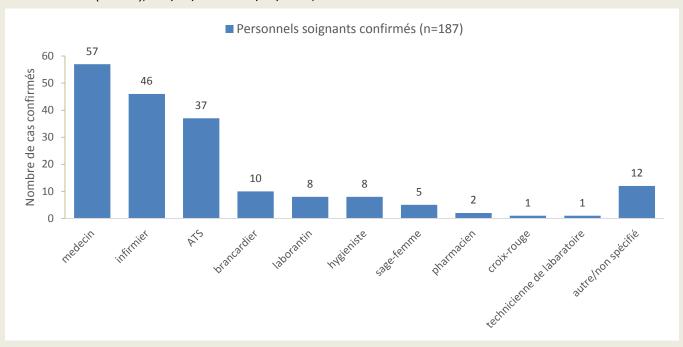




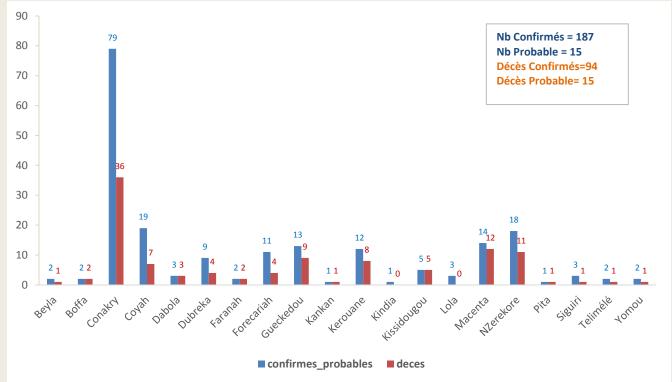




**Graphique 3.** Répartition par statut professionnel /confirmation des cas confirmés parmi le personnel de santé (N=187), 30/12/2013 - 19/04/2015, Guinée



**Graphique 4.** Distribution par préfecture des cas confirmés et probables parmi le personnel de santé, 30/12/2013 – 19/04/2015, Guinée

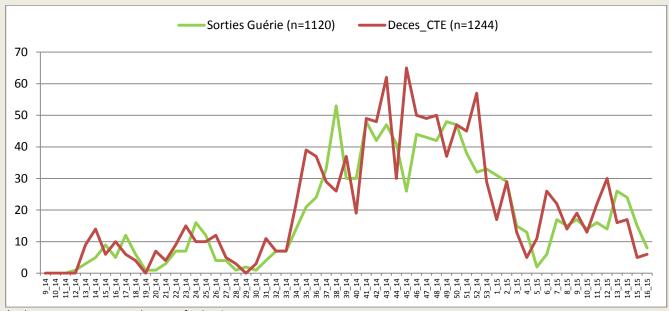








Graphique 5. Evolution hebdomadaire selon le statut final des patients au CTE, 30/12/2013 –19/04/2015, Guinée



<sup>\*</sup>Valeurs manquantes pour le statut final =53

Table 7. Situation globale des cas confirmés, probables et suspects, 19/04/2015, Guinée

| Guinée 19/04/2015 18:00        |        |               |
|--------------------------------|--------|---------------|
| Classification épidémiologique | Nombre | Décédé        |
| Confirmé                       | 3136   | 1943 (62,0 %) |
| Probable                       | 415    | 415 (100,0 %) |
| Suspect                        | 14     | 0 (0,0 %)     |
| Total                          | 3565   | 2358 (66,1 %] |

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





| Données épidémiologiques, Ebola_Guinée 19/04/2015                        |              |            |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           |            |            |            |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
|--|--------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|-----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|------------|------------|------------|-----------|------------|------------|-----------|-------|------------|------------|------------|------------|----------|--------|-----------|
|  |              |            | -          |            | סט         | -          | es         | epic       | Jem       | IOIC      | giq        | ues       | , ED       | OIA_      | Gui       | mee        | 3 12       | )<br>      | +/ 20      | 113       |            |            |           |       |            |            |            |            | _        |        |           |
| Description  | Totaux       | Conakry    | Gueckedou  | Macenta    | Dabola     | Kissidougo | Dinguiraye | Telimele   | Boffa     | Kouroussa | Siguiri    | Pita      | Nzérékoré  | Yomou     | Dubréka   | Forécariah | Kerouane   | Coyah      | Dalaba     | Beyla     | Kindia     | Lola       | Boke      | Mamou | Mali       | Faranah    | Kankan     | Fria       | Koundara | Gaoual | Tougué    |
| Nouveaux cas enregistrés ce<br>iour*                                     |              |            |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           |            |            |            |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| Nouveaux Cas suspects  | 5            | 2          |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           | 2          |            | 1          |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| Nouveaux Cas Probables   | 0            |            |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           |            |            |            |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| Nouveaux Cas confirmés   | 3            |            |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           | 3          |            |            |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| Total des nouveaux cas enregistrés                                       | 8            | 2          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 0          | 0         | 0          | 0         | 0         | 5          | 0          | 1          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0         | 0     | 0          | 0          | 0          | 0          | 0        | 0      | 0         |
| ce jour  | •            |            | •          | •          | ·          | •          |            |            |           | •         | ·          |           | •          |           | •         | ,          |            | -          | •          | •         | •          | •          | •         | •     |            | •          | •          |            | •        | •      |           |
| Cumul des cas  |              |            |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            | _         |           |            |            |            |            |           | _          |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| Total des Cas suspects   | 14           | 3          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 0          | 0         | 0          | 0         | 0         | 6          | 0          | 3          | 0          | 0         | 1          | 0          | 0         | 0     | 0          | 0          | 0          | 1          | 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  | 3136         | 534        | 269        | 718        | 8          | 100        | 0          | 40         | 35        | 18        | 26         | 7         | 213        | 11        | 116       | 329        | 160        | 234        | 9          | 46        | 78         | 93         | 1         | 0     | 5          | 46         | 31         | 7          | 0        | 0      | 2         |
| Cumul (des cas confirmés, probables et suspects)                         | 3565         | 572        | 381        | 745        | 13         | 121        | 1          | 43         | 52        | 20        | 34         | 8         | 256        | 11        | 124       | 380        | 161        | 244        | 9          | 46        | 114        | 111        | 2         | 0     | 5          | 70         | 32         | 8          | 0        | 0      | 2         |
| Décès  |              |            |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           |            |            |            |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| Nouveaux décès confirmés ce jour *                                       | 1            |            |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           | 1          |            |            |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| 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  | 1943         | 265        | 203        | 475        | 8          | 71         | 0          | 17         | 25        | 11        | 16         | 3         | 138        | 5         | 69        | 207        | 97         | 130        | 2          | 27        | 50         | 66         | 0         | 0     | 3          | 31         | 20         | 3          | 0        | 0      | 1         |
| Cumul des deces ( probables et   | 2358         | 300        | 315        | 502        | 13         | 92         | 1          | 20         | 42        | 13        | 24         | 4         | 181        | 5         | 77        | 252        | 98         | 137        | 2          | 27        | 85         | 84         | 1         | 0     | 3          | 55         | 21         | 3          | 0        | 0      | 1         |
| confirmés)   |              |            |            | _          |            |            | 1          | -          |           |           |            |           |            |           |           |            |            |            |            |           |            |            |           | 0     | +          |            |            |            | -        |        |           |
| Letalité des cas confirmés   | 62%          | 50%        | 75%        | 66%        | 100%       | 71%        |            | 43%        | 71%       | 61%       | 62%        | 43%       | 65%        | 45%       | 59%       | 63%        | 61%        | 56%        | 22%        | 59%       | 64%        | 71%        | 0%        |       | 60%        | 67%        | 65%        | 43%        |          |        | 50%       |
| Agents de sante  |              |            |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           |            |            |            |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| Nouveaux cas confirmés enregistrés<br>parmi les agents de santé ce jour* | 0            |            |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           |            |            |            |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| Cumul des cas confirmés parmi les<br>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<br>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<br>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   | 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         |
| les agents de santé ce jour<br>Cumul des décès confirme parmi les        | 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         |
| agents de sante<br>Cumul des décès (Confirmes +                          | 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         |
| probables) parmi les agents de sante                                     |              | 30         |            |            |            | ,          |            |            | _         | _         | _          | _         |            | _         |           |            |            | _          |            |           | •          |            | -         |       | Ť          |            |            |            | _        | _      |           |
| Admissions et sorties CTE  Nouvelles admissions au CTE ce                |              | _          |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           | _          |            |            |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| jour *<br>Nombre total des cas hospitalisés                              | 7            | 3          |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           | 3          |            | 1          |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| dans le CTE Nombre total des sorties ce jour du                          | 35           | 7          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 0          | 0         | 0          | 0         | 0         | 8          | 0          | 18         | 0          | 0         | 2          | 0          | 0         | 0     | 0          | 0          | 0          | 0          | 0        | 0      | 0         |
| CTE  | 11           | 3          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 0          | 0         | 0          | 0         | 0         | 5          | 0          | 3          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0         | 0     | 0          | 0          | 0          | 0          | 0        | 0      | 0         |
| Cumul des admissions au CTE  | 5467         | 1754       | 1528       | 1391       | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 8          | 3         | 126        | 0         | 0         | 312        | 12         | 300        | 0          | 0         | 33         | 0          | 0         | 0     | 0          | 0          | 0          | 0          | 0        | 0      | 0         |
| Contacts   |              |            |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           |            |            |            |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| Nouveaux contacts enregistrés ce<br>iour *                               | 37           | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0          | 0         | 0         | 0          | 0         | 0          | 0         | 0         | 34         | 3          | 0          | 0          | 0         | 0          | 0          | 0         | 0     | 0          | 0          | 0          | 0          | 0        | 0      | 0         |
| Nombre de contacts sortis ce jour  | 310          | 126        |            |            |            |            |            | 0          | 0         |           |            |           |            |           | 13        | 160        | 0          | 0          |            |           | 11         |            | 0         |       |            |            |            | 0          |          |        |           |
| Nombre de contacts a suivre ce jour                                      | 1610         | 394        |            |            |            |            |            | 44         | 72        |           |            |           |            |           | 5         | 603        | 3          | 66         |            |           | 219        |            | 58        |       |            |            |            | 146        |          |        |           |
| Nombre de contacts suivis ce jour  | 1499         | 374        |            |            |            |            |            | 44         | 69        |           |            |           |            |           | 5         | 595        | 0          | 66         |            |           | 199        |            | 1         |       |            |            |            | 146        |          |        |           |
| Pourcentage des contacts suivis (%)                                      | 93           | 95%        |            |            |            |            |            | 100%       |           |           |            |           |            |           | 100%      | 99%        | 0%         | 100%       |            |           | 91%        |            | 2%        |       |            |            |            | 100%       |          |        |           |
|  | 33           | 33%        |            |            |            |            |            | 100%       | 30%       |           |            |           |            |           | 100%      | J576       | 0/6        | 100%       |            |           | J176       |            | 2/0       |       |            |            |            | 100%       |          |        |           |
| Laboratoire  Nombre d'échantillons collectes ce                          |              | -          |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           | 4-         |            |            |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            |          |        |           |
| jour<br>Nombre d'échantillons en cours de                                | 88           | 62         |            |            |            |            |            |            |           |           |            |           |            |           |           | 18         |            | 8          |            |           |            |            |           |       |            |            |            |            | <u> </u> |        |           |
| test test  | 0            | 0          | 0          | 0          |            |            |            |            |           |           |            |           | 0          |           |           | 0          |            | 0          |            |           | 0          |            |           |       |            |            |            |            | <u> </u> |        |           |
| Total des échantillons testés  | 9583         | 5556       | 2393       | 251        |            |            |            |            |           |           |            |           | 115        |           |           | 55         |            | 1085       |            |           | 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 | 23/01/2015 | 7/09/2014 | 3/04/2015 | 19/04/2015 | 18/12/2014 | 14/04/2015 | 9/10/2014  | 8/01/2015 | 11/04/2015 | 23/02/2015 | 9/10/2014 |       | 19/02/2015 | 28/01/2015 | 11/01/2015 | 14/04/2015 |          |        | 1/02/2015 |
| *les données sur les nouveaux cas  | et les conta |            |            |            |            |            | e dan      |            |           | . 6       | 14         |           |            | _ ^       | 101       | -          |            |            | _ <b>6</b> |           |            |            | 6         |       | -          | .,4        |            |            |          |        |           |