



Ce point épidémiologique présente l'évolution temporo-spatiale de l'épidémie de chikungunya en Guyane. Il se base essentiellement sur le suivi des cas cliniquement évocateurs estimés à partir des cas signalés par les réseaux de médecins sentinelles et des cas signalés par les centres délocalisés de prévention et de soins (CDPS). Il est publié une fois par mois en alternance avec un point épidémiologique complet présentant l'ensemble de la surveillance qui concerne aussi les cas confirmés par les laboratoires, les passages aux urgences et les hospitalisations ainsi que la situation dans les Antilles françaises.

## Surveillance des cas cliniquement évocateurs de chikungunya

Depuis le début de la surveillance (S2014-09 à S2015-41), un total de 15 850 cas cliniquement évocateurs de chikungunya a été estimé à partir du réseau de médecins sentinelles et des centres délocalisés de prévention et de soins (CDPS). Le nombre de nouveaux cas est resté modéré sur la première quinzaine d'octobre (S2015-40 et 41) (Figure 1).

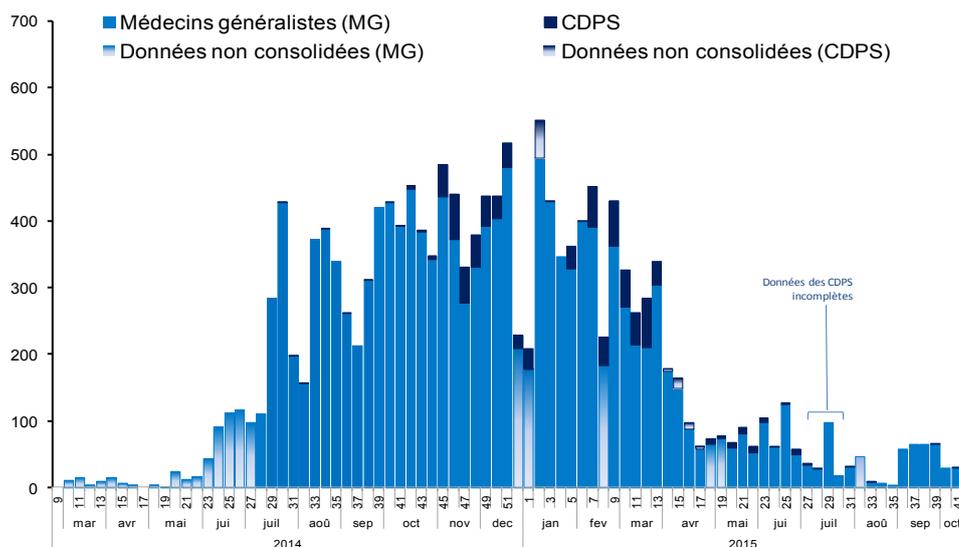
Dans les zones hors épidémie, sur les secteurs de l'Ouest guyanais, de l'île de

Cayenne, du Maroni et de l'Oyapock, le nombre de cas cliniquement évocateurs est resté faible. Au maximum, ce sont respectivement 11 et 5 cas hebdomadaires qui ont été estimés sur l'île de Cayenne au cours des deux premières semaines du mois d'octobre (S2015-40 et 41).

Sur le secteur de Kourou, seule zone encore en épidémie, le nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs était supérieur à celui observé en début d'épidémie (cf page 2).

### | Figure 1 |

Nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs estimé à partir des données du réseau de médecins sentinelles et des centres délocalisés de prévention et de soins, Guyane, février 2014 à octobre 2015 / Estimated weekly number of chikungunya syndromes, French Guiana, February 2014 to October 2015.



## Surveillance des cas probables ou confirmés de chikungunya en zones hors épidémie

Aucun cas probable ou confirmé de chikungunya n'a été recensé ni sur le secteur de l'Oyapock, ni sur le secteur Intérieur Est (Roura et Régina), ni sur les secteurs du Maroni et de l'Ouest Guyanais au cours des deux dernières semaines (S2015-40 et 41).

Le virus continue de circuler à bas bruit sur le secteur de Cayenne bien qu'aucun foyer ne soit actuellement identifié.

## Analyse de la situation épidémiologique

L'activité liée au virus du chikungunya se maintient à des niveaux faibles sur l'ensemble des secteurs hors épidémie. Aucun foyer de chikungunya n'a été répertorié depuis le début du mois d'octobre.

La situation sur le secteur de Kourou reste épidémique (cf. page 2).

## Secteur de Kourou

(Iracoubo, Sinnamary, Kourou, Macouria, Montsinery)

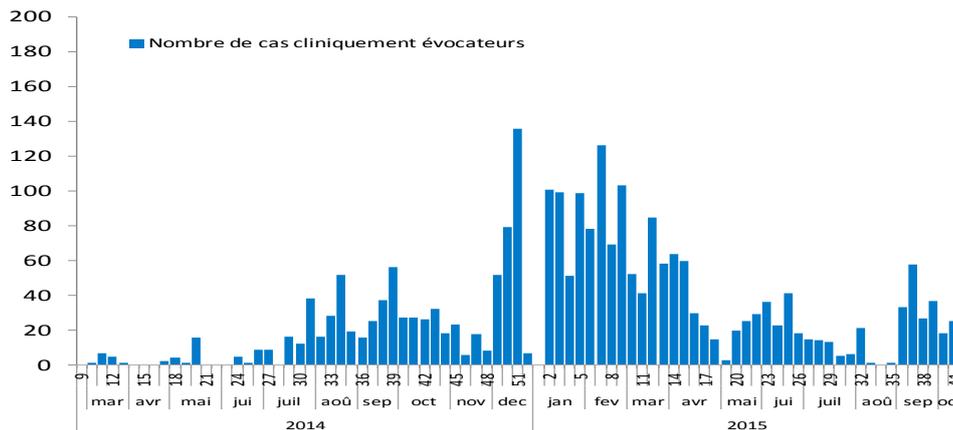
### Surveillance des cas cliniquement évocateurs de chikungunya

Le nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs de chikungunya dans le secteur de Kourou reste fluctuant et modéré depuis plusieurs semaines, mais toujours supérieur aux valeurs observées au début de l'épidémie.

Au cours de la première quinzaine du mois d'octobre (S2015-40 et 41), une vingtaine de cas hebdomadaires a été enregistrée sur ce secteur (Figure 2).

#### | Figure 2 |

Nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs estimé à partir des données du réseau de médecins sentinelles, secteur de Kourou. Guyane S2014-09 à S2015-41 / Estimated weekly number of chikungunya syndromes, Kourou area, French Guiana, February 2014 to October 2015.

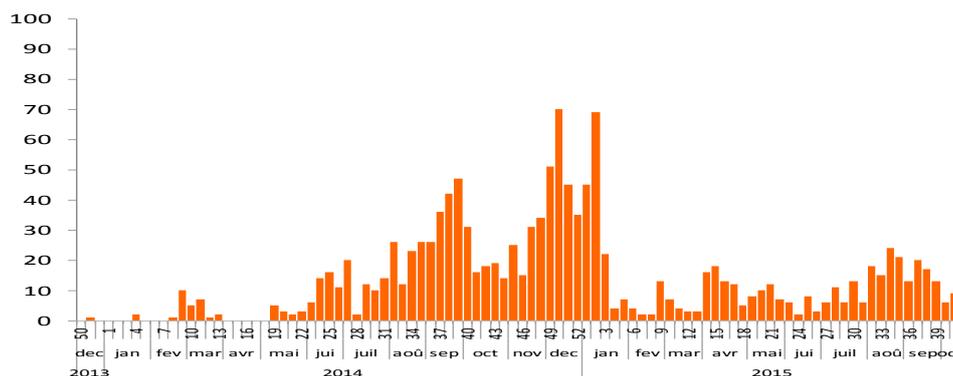


### Surveillance des cas probables et confirmés de chikungunya

Le nombre de cas probables et confirmés est resté modéré au cours des deux premières semaines d'octobre, avec respectivement 6 et 9 cas hebdomadaires enregistrés (S2015-40 et 41), alors que le diagnostic du chikungunya n'est plus systématique dans cette zone depuis son passage en épidémie. (Figure 3).

#### | Figure 3 |

Surveillance des cas probables ou confirmés de chikungunya, secteur de Kourou, Guyane, S2013-50 à S2015-41 / Weekly number of probable or confirmed cases of chikungunya, Kourou area, French Guiana, December 2013 to October 2015



**Sur le secteur de Kourou, l'activité du virus du chikungunya se maintient à un niveau modéré mais supérieur à celui observé en début d'épidémie. Cette zone reste donc en épidémie. Au Centre médico-chirurgical de Kourou, l'activité liée aux consultations pour chikungunya est calme actuellement.**

**Remerciements à nos partenaires :** La Cellule de Veille, d'Alerte et de Gestion Sanitaires de l'ARS (Dr Anne-Marie McKenzie, Rocco Carlisi, Claire-Marie Cazaux, Hélène Euzet, Danièle Le Bourhis), l'infirmière régionale de Veille Sanitaire Hospitalière (Christelle Prince), le réseau de médecins généralistes sentinelles, les services hospitaliers (urgences, laboratoires, services d'hospitalisation), les CDPS, le CNR Arbovirus de l'Institut Pasteur de la Guyane, ainsi que l'ensemble des professionnels de santé qui participent à la surveillance épidémiologique.



## Quelques chiffres à retenir

**Guyane entière (S2014-09 à S2015-41)**

- Nombre de cas cliniquement évocateurs : 15 850
- 1 certificat de décès à domicile avec mention chikungunya
- 1 décès directement lié au chikungunya au CHAR

## Situation dans les DFA

- En Guadeloupe : situation calme
- En Martinique : situation calme
- A Saint-Martin : situation calme
- A Saint-Barthélemy : situation calme

#### Directeur de la publication

François Bourdillon  
Directeur général de l'InVS

#### Rédacteur en chef

Martine Ledrans,  
Responsable scientifique de la Cire AG

#### Maquettiste

Claudine Suivain

#### Comité de rédaction

Audrey Andrieu  
Vanessa Ardillon  
Luisiane Carvalho  
Marion Petit-Sinturel

#### Diffusion

Cire Antilles Guyane  
Centre d'Affaires AGORA

Pointe des Grives. CS 80656

97263 Fort-de-France

Tél. : 596 (0)596 39 43 54

Fax : 596 (0)596 39 44 14

<http://www.ars.martinique.sante.fr>

<http://www.ars.guadeloupe.sante.fr>

<http://www.ars.guyane.sante.fr>