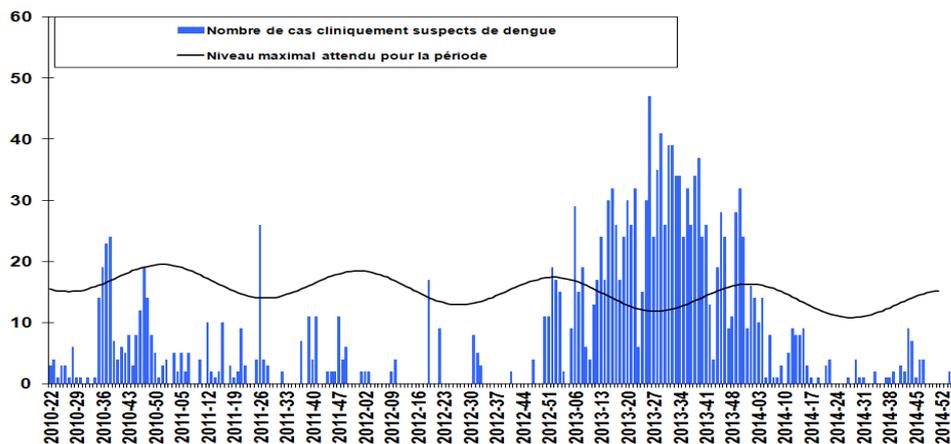


Cas cliniquement évocateurs* de dengue

Du 1er décembre 2014 au 25 janvier 2015 le nombre de cas cliniquement évocateurs de dengue est inférieur aux valeurs maximales attendues pour la saison (Figure 1), avec seulement 2 cas cliniquement évocateurs de dengue en semaines 2015-02 et 2015-03.

| Figure 1 |

Données de surveillance hebdomadaire des cas cliniquement évocateurs de dengue vus par les médecins généralistes, Saint Barthélemy, juin 2010 à janvier 2015 (S 2015-04). *Estimated weekly number of dengue-like syndromes diagnosed in GP clinics, Saint Barthélemy, Jun. 2010 - Jan. 2015 (epi-week 2015-04).*



* Le nombre de cas cliniquement évocateurs de dengue est une estimation, pour l'ensemble de la population de Saint-Barthélemy, du nombre de personnes ayant consulté un médecin généraliste pour un syndrome clinique évocateur de dengue. Cette estimation est réalisée à partir des données recueillies auprès du réseau des médecins sentinelles.

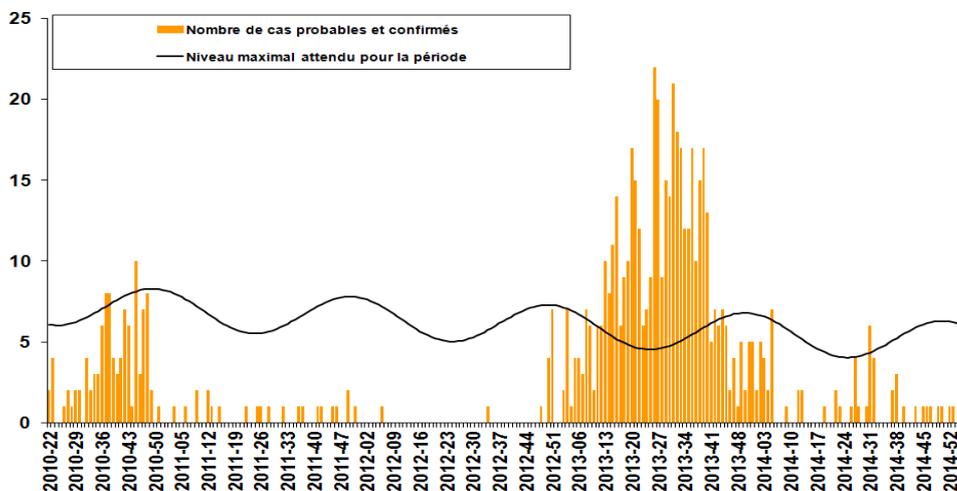
Source : Réseau de médecins généralistes

Cas probables et confirmés**

Au cours des deux derniers mois (décembre 2014 et janvier 2015) seuls quatre cas de dengue biologiquement confirmés ont été comptabilisés. Les valeurs enregistrées sont très nettement inférieures aux valeurs maximales attendues (Figure 2). Le taux de positivité des diagnostics reste faible sur la période considérée.

| Figure 2 |

Nombre hebdomadaire des cas probables et confirmés, Saint Barthélemy, juin 2010 à janvier 2015 (S 2015-04) / *Weekly number of biologically-confirmed cases of dengue fever, Saint Barthélemy, Jun. 2010 - Jan. 2015 (epi-week 2015-04).*



Suite au retour d'expérience mené en 2011 sur les épidémies de dengue de 2010 les définitions de cas ont été actualisées.

**Un cas de dengue est biologiquement confirmé en cas de détection du génome viral (RT-PCR) et/ou, détection d'antigène viral (NS1) et/ou, séroconversion sur deux prélèvements espacés d'une semaine : apparition ou augmentation significative (au jugement du biologiste) des IgM ou IgG spécifiques.

La présence seule d'IgM spécifiques à un niveau significatif sur un seul prélèvement correspond à un cas probable.

Passages aux urgences et cas hospitalisés

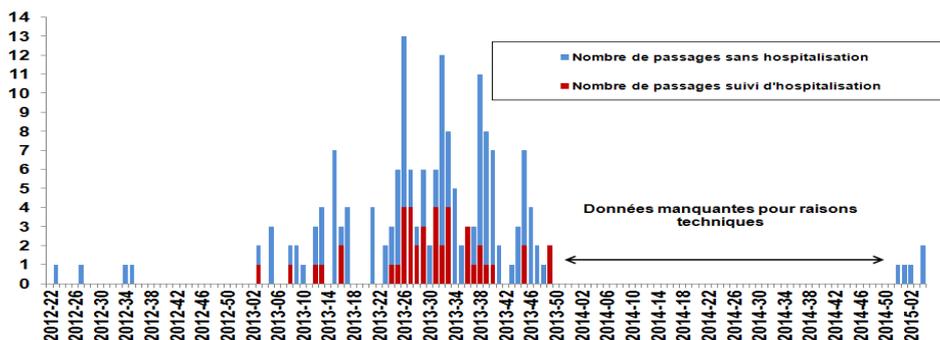
Au total 5 passages pour dengue ont été enregistrés aux urgences de Saint-Barthélemy lors de ces deux derniers mois (Figure 3).

Durant cette période aucun patient ayant bénéficié d'une confirmation biologique pour le virus de la dengue, n'a été hospitalisé plus de 24 heures.

A noter que durant l'année écoulée, aucun décès lié à la dengue n'a été identifié à Saint Barthélemy.

| Figure 3 |

Nombre hebdomadaire de passages pour dengue aux urgences du CH de Saint-Barthélemy, mai 2012 à janvier 2015 (S 2015-04) / Weekly number of emergency visits for dengue in Hospital of Saint-Barthélemy, May 2012 - Jan 2015 (epi-week 2015-04)



Sérotypes circulants

Aucun sérotype de dengue n'a été identifié au cours des deux derniers mois.

Analyse de la situation

L'ensemble des indicateurs de surveillance épidémiologique témoigne d'une très faible circulation du virus de la dengue à Saint Barthélemy.

Cette situation correspond à la phase 1 du Psage dengue * :
cas sporadiques

* Psage = programme de surveillance, d'alerte et de gestion des épidémies

Rappel des coordonnées du point focal de la Cellule de Veille d'Alerte et de Gestion Sanitaire
pour tout signalement d'un évènement de santé :
0590-410-200

* Échelle de risque épidémique : ■ Cas sporadiques et/ou foyer(s) isolé(s) sans lien épidémiologique entre eux ■ Foyer(s) à potentiel évolutif ou foyers multiples avec lien(s) épidémiologique(s) entre eux et/ou recrudescence saisonnière des cas avec ou franchissement des niveaux maximums attendus ■ Épidémie confirmée ■ Retour à la normale

Remerciements à nos partenaires

Cellule de Veille, d'Alerte et de Gestion Sanitaire de l'ARS, Service de lutte anti-vectorielle, réseau de médecins généralistes sentinelles, services hospitaliers (urgences, laboratoire, services d'hospitalisation), EFS, CNR-Institut Pasteur de Guyane.



Le point épidémiologique

Quelques chiffres à retenir

De décembre 2014 à janvier 2015 (S2014-49 à S2015-04) :

- **4 cas cliniquement évocateurs de dengue**
- **4 cas probables ou confirmés**
- **0 cas hospitalisés**
- **Pas de décès**

Situation dans les DFA

- En Guadeloupe: pas d'épidémie
- En Guyane : pas d'épidémie
- En Martinique : pas d'épidémie
- A Saint-Martin : pas d'épidémie

Directeur de la publication

Dr Françoise Bourdillon
directeur général de l'InVS

Rédacteur en chef

Martine Ledrans,
coordonnatrice de la Cire AG

Maquettiste

Claudine Suivant

Comité de rédaction

Séverine Boucau, Dr Mathilde Melin,
Dr Sylvie Cassadou

Diffusion

Cire Antilles Guyane
CS 80 656
97263 Fort-de-France
Tél. : 596 (0)596 39 43 54
Fax : 596 (0)596 39 44 14
<http://www.invs.sante.fr>
<http://www.ars.guadeloupe.sante.fr>