

Surveillance de la dengue Guadeloupe, Martinique, St Martin, St Barthélemy

Point épidémiologique régional N°17 24 août 2023

Remerciements à
nos partenaires



Réseau des médecins
sentinelles généralistes



Laboratoire de biologie médicale



Situation épidémiologique

Ce bilan présente la situation épidémiologique de la dengue dans les Antilles françaises, à partir de données rapportées à Santé publique France dans le cadre de ses missions de surveillance, d'alerte et de prévention.

En **Guadeloupe**, suite à la consultation du comité technique de suivi de la dengue le 17 août 2023, Santé publique France considère que la situation épidémiologique de la dengue correspond désormais à la phase épidémique, phase 4 niveau 1, conformément au PSAGE* dengue. Le comité de gestion est en cours d'organisation.

En **Martinique**, le comité de gestion de la dengue présidé par le préfet s'est réuni le 22 août 2023 et a déclenché la phase 4 niveau 1 (épidémie confirmée) conformément aux dispositions du PSAGE* dengue.

Le sérotype DENV-2 a été identifié dans une majorité des cas investigués en Guadeloupe et en Martinique.

A **Saint-Martin** : la situation épidémiologique est calme toutefois elle est à suivre avec attention.

A **Saint-Barthélemy** : la situation évolue sur le territoire avec une augmentation du nombre de cas recensés ces dernières semaines. La moitié des cas confirmés enregistrés est de passage sur le territoire ou nouvellement résident.

La phase 1 du PSAGE* est maintenue à Saint-Martin et Saint-Barthélemy : cas sporadiques.

* Programme de surveillance, d'alerte et de gestions des épidémies

Au cours de la semaine 2023-S33 comparée à la semaine 2023-32*

*2023-S32 : semaine du 7 au 13 août 2023 et 2023-S33 : semaine du 14 au 20 août 2023

Guadeloupe



103 cas confirmés (vs 103 en S32)

Sources : CHBT, CHU, Synergibio, BPA, IPG



~280 cas cliniquement évocateurs (vs ~230 en S32)

Source: Réseau Médecins Sentinelles



32 passages aux urgences (vs 32 en S32) Sources: CHU, CHBT



8 hospitalisations après passage aux urgences (vs 2 en S32)

Martinique



101 cas confirmés (vs 135 en S32)

Sources : Cerballiance, BioSanté, CHUM



~490 cas cliniquement évocateurs (RMS) (vs ~500 en S32)

105 visites (SOS) (vs 86 en S32)

Sources: Réseau Médecins Sentinelles, SOS médecins



32 passages aux urgences (vs 18 en S32)

Source: CHU MFME, La Trinité, PZQ



5 hospitalisations après passage aux urgences (vs 6 en S32)

Saint-Martin



0 cas confirmé (vs 0 en S32)

Source : BPA, Synergibio



~10 cas cliniquement évocateurs

(vs 0 en S32)

Source: Réseau Médecins Sentinelles



0 passage aux urgences (vs 1 en S32)

Source: CH Fleming



0 hospitalisation après passage aux urgences (vs 0 en S32)

Saint-Barthélemy



5 cas confirmés (vs 5 en S32)

Source : BPA



7 cas cliniquement évocateurs

(vs 5 en S32)

Source: Réseau Médecins Sentinelles



passage aux urgences

Source: CH de Bruyn
données non disponibles



hospitalisation après passage aux urgences
données non disponibles

Les données de surveillance des cas de dengue présentées portent sur la semaine 2023-33 et sont comparées aux données de la semaine 2023-32.

Guadeloupe : Phase épidémique

Surveillance des cas cliniquement évocateurs

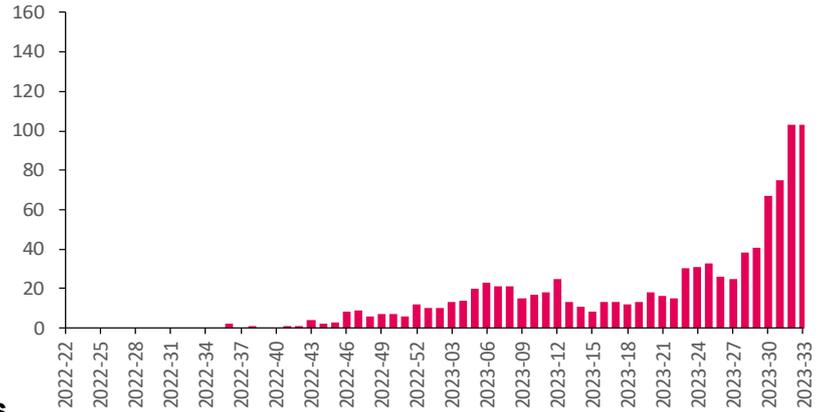
L'augmentation du nombre de patients vus en médecine de ville pour un syndrome de dengue se poursuit avec près de 280 patients ayant consulté au cours de la dernière semaine (2023-33) contre près de 230 patients en semaine 2023-32. Depuis le début de l'année, on estime que 2 850 patients ont consulté ce motif. A noter cependant qu'en raison des vacances scolaires et du jour férié du 15 août, cet indicateur peut être sous-estimé.

Surveillance des indicateurs virologiques

Une stabilisation du nombre de cas confirmés par NS1 et/ou RT-PCR est observée en semaines 2023-32 et 2023-33 avec 103 cas recensés chaque semaine [Figure 1]. Le nombre de cas enregistrés reste néanmoins plus élevé que les semaines précédentes.

Parmi les prélèvements biologiques analysés par le CNR des arbovirus de Guyane, le sérotype DENV-2 est actuellement majoritaire ; le même sérotype DENV-2 l'était aussi lors de la dernière épidémie de dengue de 2019-2021.

Figure 1 : Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR, Guadeloupe, semaines 2022-22 à 2023-33. Source : Laboratoires de ville, CHU, CHBT, IP Guadeloupe, Cerba, Biomnis, CNR.



Surveillance des indicateurs hospitaliers

Depuis le début de l'année 2023, 168 passages aux urgences ont été recensés, soit 38 % au cours des deux dernières semaines (2023-32 et 2023-33). Le nombre de passages aux urgences est stable entre les semaines 2023-32 et 2023-33 avec 32 passages hebdomadaires. Concernant les cas graves de dengue, 7 cas ont été observés depuis le début de l'année 2023, dont deux depuis le début du mois d'août (date de début des signes en semaines 2023-31 et 2023-32).

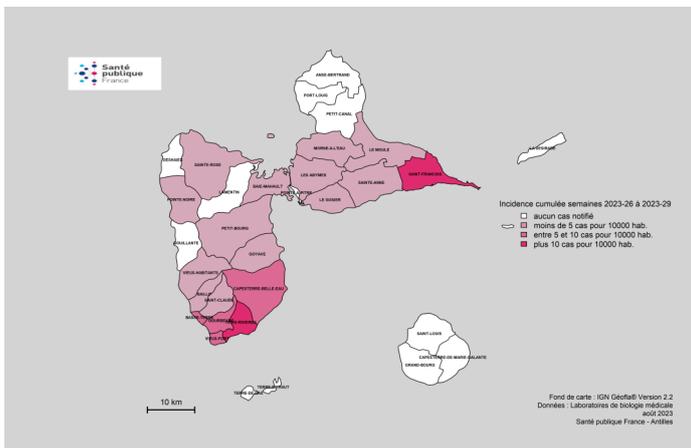
Depuis le début de la surveillance des cas graves et des décès déployée en août (semaine 2023-31), le décès d'une personne ayant une dengue biologiquement confirmée a été enregistré en Guadeloupe en semaine 2023-32. L'imputabilité de ce décès à la dengue est en cours d'investigation par les infectiologues.

Répartition géographique

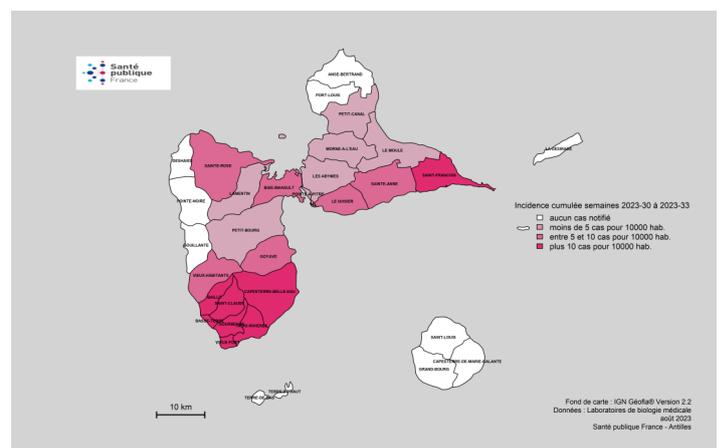
Depuis le début de l'année 2023 et jusqu'au 24/08/2023, 960 cas biologiquement confirmés de dengue ont été enregistrés en Guadeloupe, dont 34 % au cours des semaines 2023-31 à 2023-34. Le sud de la Basse-Terre et Saint-François restent particulièrement touchés [Figure 2].

Figure 2 : Taux d'incidence cumulée du nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR par commune, Guadeloupe, semaines 2023-26 à 2023-33. Source : Laboratoires de ville, CHU, CHBT, IP Guadeloupe, Cerba, Biomnis, CNR.

Semaines 2023-26 à 2023-29



Semaines 2023-30 à 2023-33



Les données de surveillance des cas de dengue présentées portent sur la semaine 2023-33 et sont comparées aux données de la semaine 2023-32.

Martinique: Epidémie confirmée

Surveillance des cas cliniquement évocateurs

En semaine 2023-33, environ 490 cas cliniquement évocateurs (CCE) ont été estimés, comparé à près de 500 en semaine 2023-32 : le niveau de cet indicateur est stable entre les deux dernière semaines. Depuis la réémergence du virus en janvier 2023, 3500 CCE ont été estimés. L'augmentation du nombre de visites à domicile par SOS-médecins pour motif de dengue augmente en semaine 2023-33 (105 cas *versus* 86 en semaine 2023-32) et un total de 630 consultations à domicile pour syndrome de dengue ont été rapportés par l'association. A noter cependant qu'en raison des vacances scolaires, ces indicateurs peuvent être sous-estimés.

Surveillance des indicateurs virologiques

Cent un (101) cas confirmés par NS1 et/ou RT-PCR ont été enregistrés au cours de la semaine 2023-33 (données en cours de consolidation) *versus* 135 cas enregistrés au cours de la semaine 2023-32 [Figure 3].

Depuis la réémergence du virus de la dengue en janvier 2023, un total de 724 cas biologiquement confirmés de dengue ont été rapportés.

Surveillance des indicateurs hospitaliers

Un total de 101 passages aux urgences pour syndrome de dengue parmi lesquels 30 (30 %) admissions aux urgences pédiatriques ont été recensées depuis le début de l'année. Sur cette centaine de passages, vingt-trois (23) ont donné lieu à des hospitalisations dont 9 (39 %) en service de pédiatrie.

En semaine 2023-33, il y a eu 32 passages aux urgences pour syndrome de dengue donnant lieu à 5 hospitalisations. En semaines 2023-30 et 2023-31, deux patients avec une confirmation biologique pour la dengue ont été admis en service de réanimation. Depuis le début de la surveillance des cas graves et des décès déployée en août (semaine 2023-31), le décès d'une personne ayant une dengue biologiquement confirmée a été enregistré en Martinique en semaine 2023-31. L'imputabilité de ce décès à la dengue est en cours d'investigation par les infectiologues.

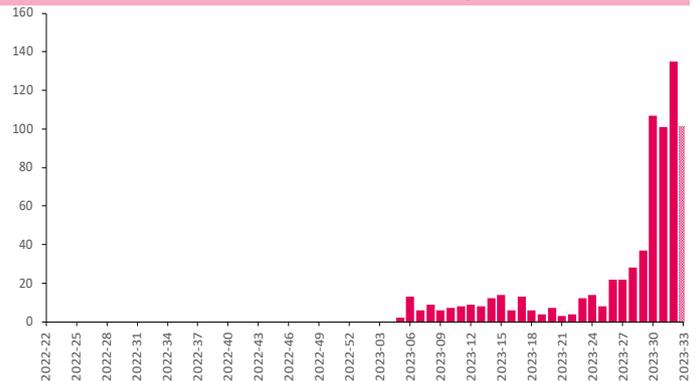
Répartition géographique

Depuis le début de l'année 2023, au moins 724 cas confirmés de dengue ont été détectés dont plus de la moitié (61 %) au cours des quatre dernières semaines (semaines 2023-30 à 2023-33).

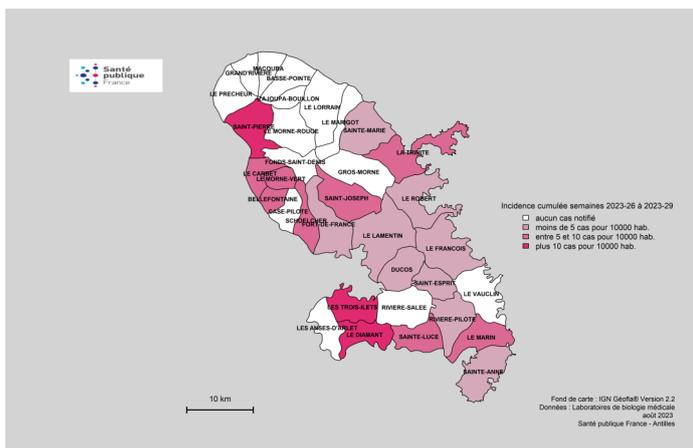
Au cours des quatre dernières semaines (2023-30 à 2023-33), les cas confirmés de dengue étaient enregistrés dans 28 communes de l'île, les communes rapportant le plus grand nombre de cas étant les communes des Trois-Ilets (64 cas), de Fort-de-France (47 cas), Schœlcher (40 cas), Lamentin (24 cas), Ducos et Saint-Pierre (21 cas chacune) [Figure 4].

Figure 4 : Taux d'incidence cumulée du nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR par commune, Martinique, semaines 2023-26 à 2023-33. Source : Laboratoires de ville, CNR, CHU de Martinique, Cerba, Biomnis.

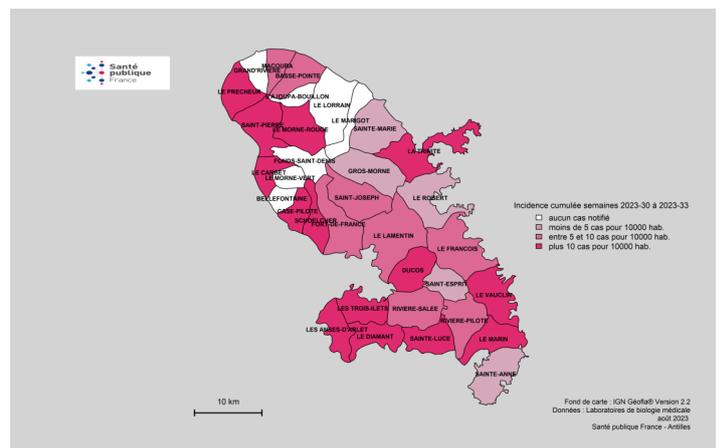
Figure 3 : Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR, Martinique, semaines 2022-22 à 2023-33. Source : Laboratoires de ville, CNR, CHU de Martinique, Cerba,



Semaines 2023-26 à 2023-29



Semaines 2023-30 à 2023-33



Saint-Martin : Situation épidémiologique calme

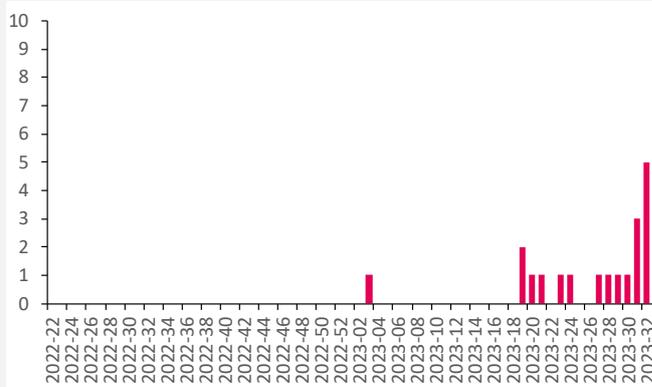
Une dizaine de cas cliniquement évocateurs de dengue a été vu en consultation médicale en semaine 2023-33 contre aucun cas la semaine précédente 2023-32.

Saint-Barthélemy : Présence de cas biologiquement confirmés

En moyenne, cinq cas cliniquement évocateurs de dengue sont recensés chaque semaine depuis août 2023 (semaines 2023-31 à 2023-33).

La semaine dernière (2023-33), cinq cas confirmés ont été rapportés comme en semaine 2023-32 (absence de remontée de données de passages aux urgences). Parmi ces 10 cas confirmés, la moitié est de passage sur le territoire ou nouvellement résident.

Figure 5: Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR, Guadeloupe, semaines 2022-22 à 2023-33.
Source : Laboratoires de ville.



Niveau du PSAGE* DENGUE

En Guadeloupe et en Martinique, la situation épidémiologique correspond à la phase 4 (niveau 1) du PSAGE dengue : Phase épidémique de dengue

Saint-Martin et Saint-Barthélemy sont en phase 1 du PSAGE : Cas sporadiques en période de faible transmission.

* Programme de surveillance, d'alerte et de gestions des épidémies

Echelle de risque épidémique : ■ Cas sporadiques ■ Foyers isolés ou foyers sans lien(s) épidémiologique(s) ■ Foyers à potentiel évolutif ou foyers multiples avec lien(s) épidémiologique(s) entre eux ■ Franchissement du niveau maximum attendu par les cas cliniquement évocateurs ■ Epidémie confirmée (niveau 1) ou épidémie avec fréquence élevée de formes sévères (niveau 2) ■ Retour à la normale

Evolution de la surveillance biologique

En phase épidémique, le suivi des cas cliniquement évocateurs en médecine de ville est privilégié par rapport au suivi exhaustif des cas confirmés de dengue. A partir de la semaine prochaine, cet indicateur ne pourra plus être interprété pour le suivi des tendances pour la Guadeloupe et la Martinique. En effet, la surveillance des cas biologiques sera axée sur les patients développant une forme sévère de la maladie et les populations vulnérables (femmes enceintes, enfants, drépanocytaires, diabétiques, etc.).

Prévention

Notre action individuelle dans la destruction des gîtes larvaires aux abords de nos habitations est vivement recommandée.

PREVENTION DENGUE

APPEL À LA VIGILANCE

Débarrassez-vous des eaux stagnantes **POTS DE FLEURS, GOUTIÈRES, OBJETS ENTREPOSÉS, ...**

VOUS AVEZ LES SYMPTÔMES SUIVANTS :
Fièvre, douleurs musculaires, maux de tête, fatigue.

Vous avez peut-être la dengue. Consultez rapidement un médecin.

ÉVITEZ DE VOUS FAIRE PIQUER PAR DES MOUSTIQUES.

Portez des vêtements longs **Dormez sous une moustiquaire** **Utilisez des répulsifs (crème, spray anti-moustiques...)**

INFO : 0590 99 99 66
www.ars.gua.deloape.sante.fr

REPUBLIQUE FRANÇAISE **ars**

Points clés

Semaine 2023-33

En Martinique

- 101 cas biologiquement confirmés

En Guadeloupe

- 103 cas biologiquement confirmés

A Saint-Martin

- 0 cas biologiquement confirmé

A Saint-Barthélemy

- 5 cas biologiquement confirmés

Date de publication : 24 août 2023

Rédacteur en chef

Jacques Rosine
Responsable de la Cellule régionale Antilles de Santé publique France

Rédactrice adjointe

Mathilde Melin

Comité de rédaction

Frank Assogba
Lydéric Aubert
Frédérique Dorléans
Gwladys Gbaguidi
Céline Gentil-sergent
Eline Hassan
Lucie Léon
Cécile Martias
Anne Teissier
Cindy Thelise

Contact presse

presse@santepubliquefrance.fr

Diffusion Santé publique France
12 rue du Val d'Osne
94 415 Saint-Maurice
Cedex
www.santepubliquefrance.fr

Retrouvez-nous également sur :
<http://www.santepubliquefrance.fr>