

Surveillance de la dengue

Guadeloupe, Martinique, St Martin, St Barthélemy

Point épidémiologique régional N°16 18 août 2023

Remerciements à
nos partenaires



Réseau des médecins
sentinelles généralistes



Laboratoire de biologie médicale



Cerballiance



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**, la circulation du virus continue de s'intensifier au sein de l'archipel et est particulièrement active dans les communes de Saint-François et de Trois-Rivières. Les passages aux urgences pour syndrome de dengue sont en augmentation.

En **Martinique**, la propagation du virus de la dengue s'intensifie sur l'ensemble du territoire et les indicateurs hospitaliers, notamment les passages aux urgences pour syndrome de dengue, sont en augmentation.

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

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

Suite à la consultation des membres des Comités Techniques de Suivi de la dengue (ex CEMIE) le 17 août 2023, Santé publique France considère que la Guadeloupe et la Martinique sont désormais en phase épidémique (phase 4 niveau 1 du PSAGE* dengue).

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

Au cours de la dernière semaine 2023-S32**

**2023-S32 : semaine du 07 au 13 août 2023

Guadeloupe



82 cas confirmés

Sources : CHBT, CHU, Synergibio, BPA, IPG



~240 cas cliniquement évocateurs

Source: Réseau Médecins Sentinelles



32 passages aux urgences

Sources: CHU, CHBT



2 hospitalisations après passage aux urgences

Martinique



96 cas confirmés

Sources : Cerballiance, BioSanté, CHUM



~490 cas cliniquement évocateurs (RMS) et 86 visites (SOS)

Sources: Réseau Médecins Sentinelles, SOS médecins



16 passages aux urgences

Source: CHU MFME, La Trinité, PZQ



3 hospitalisations après passage aux urgences

Saint-Martin



0 cas confirmés

Source : BPA, Synergibio



0 cas cliniquement évocateur

Source: Réseau Médecins Sentinelles



1 passage aux urgences

Source: CH Fleming



0 hospitalisation après passage aux urgences

Saint-Barthélemy



5 cas confirmés

Source : BPA



5 cas cliniquement évocateurs

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 2023-32 et sont comparées aux données de la semaine 2023-31.

Guadeloupe: Risque épidémique

Surveillance des cas cliniquement évocateurs

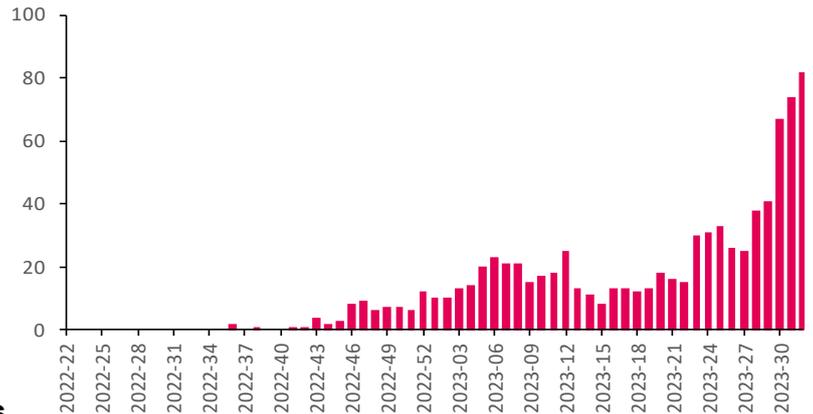
Une augmentation du nombre de patients vus en médecine de ville pour un syndrome de dengue est observée avec près de 240 patients ayant consulté au cours de la dernière semaine (2023-32) contre 140 patients en semaine 2023-31. A noter cependant qu'en raison des vacances scolaires et du jour férié du 15 août, cet indicateur peut être sous-estimé pour cette période.

Surveillance des indicateurs virologiques

Une augmentation du nombre de cas confirmés par NS1 et/ou RT-PCR est observée en semaine 2023-32 avec 82 cas recensés *versus* 75 cas en semaine 2023-31 [Figure 1]. L'augmentation est nette ces trois dernières semaines (2023-30 à 2023-32) avec une moyenne de 75 cas hebdomadaires recensés soit deux fois plus de cas que les trois semaines précédentes (2023-28 à 2023-29).

Parmi les prélèvements biologiques analysés par le CNR des arbovirus de Guyane, le sérotype DENV-2 est actuellement majoritaire ; le même sérotype DENV-2 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 2023-32. Source : Laboratoires de ville, CHU, CHBT, IP Guadeloupe, Cerba, Biomnis, CNR.



Surveillance des indicateurs hospitaliers

Depuis le début de l'année 2023, 136 passages aux urgences ont été recensés. Le nombre de passages aux urgences a doublé entre la semaine 2023-31 et 2023-32 avec respectivement 15 et 32 passages.

Concernant les cas graves de dengue, 5 cas ont été observés depuis le début de l'année 2023. Aucun cas grave n'a été notifié en semaine 2023-32 comme en semaine 2023-31.

Aucun décès lié à la dengue n'a été recensé depuis janvier 2023.

Répartition géographique

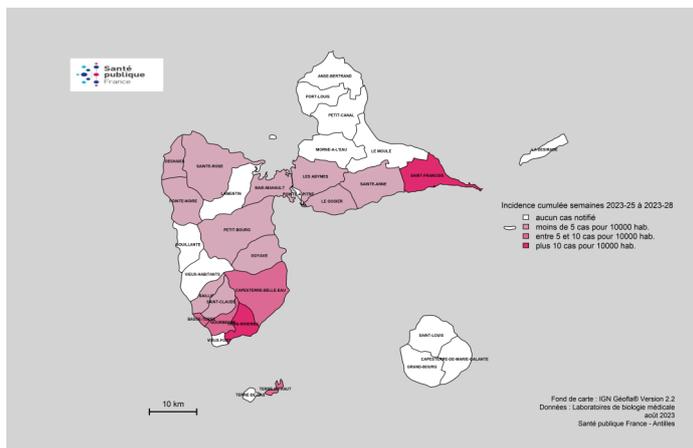
Depuis le début de l'année 2023, 786 cas biologiquement confirmés de dengue ont été enregistrés en Guadeloupe, dont 34 % ces quatre dernières semaines [Figure 2].

La circulation du virus continue de s'intensifier sur l'ensemble du territoire, particulièrement dans les communes de Saint-François et Trois-Rivières. A noter, sur les 32 communes, uniquement 4 communes n'ont pas recensé de cas confirmé de dengue depuis le début de l'année 2023.

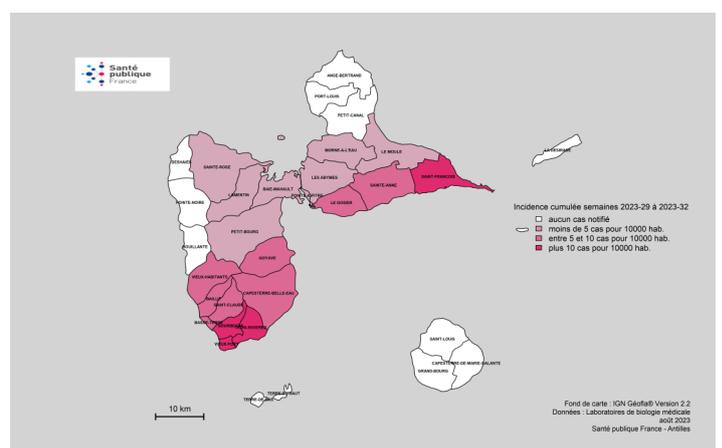
* Foyer: présence d'au moins un cas confirmé et de cas suspects dans l'entourage après enquêtes entomo-épidémiologiques.

Figure 2 : Taux d'incidence cumulée du nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR par commune, Guadeloupe, semaines 2023-25 à 2023-32. Source : Laboratoires de ville, CHU, CHBT, IP Guadeloupe, Cerba, Biomnis, CNR.

Semaines 2023-25 à 2023-28 (mi-juin - mi-juillet 2023)



Semaines 2023-29 à 2023-32 (mi-juillet - mi-août 2023)



Les données de surveillance des cas de dengue présentées portent sur la semaine 2023-32 et sont comparées aux données de la semaine 2023-31.

Martinique: Risque épidémique

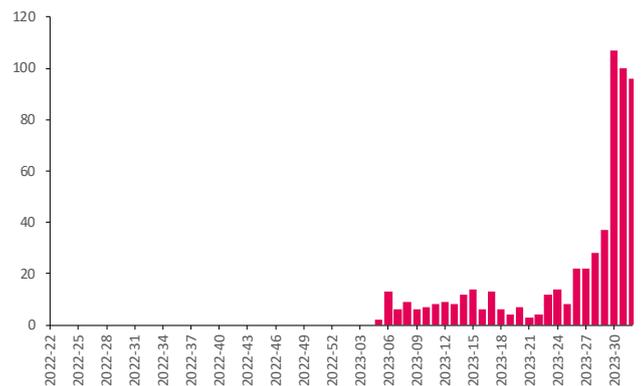
Surveillance des cas cliniquement évocateurs

En semaine 2023-32, environ 490 cas évocateurs ont été estimés, comparé à 400 et 240 cas respectivement en semaines 2023-31 et 2023-30 : le niveau de cet indicateur a doublé en deux semaines. L'augmentation du nombre de visites à domicile par SOS-médecins pour motif de dengue se stabilise en semaine 2023-32 (86 cas *versus* 83 en semaine 2023-31). A noter cependant qu'en raison des vacances scolaires, ces indicateurs peuvent être sous-estimés.

Surveillance des indicateurs virologiques

Quatre-vingt-seize (96) cas confirmés par NS1 et/ou RT-PCR sont enregistrés au cours de la semaine 2023-32 (données en cours de consolidation) *versus* quasiment autant (100 cas) enregistrés au cours de la semaine 2023-31 [Figure 3]. A souligner que depuis trois semaines, le nombre hebdomadaire de cas confirmés de dengue se fixe autour d'une centaine de cas alors qu'il était en moyenne trois fois moins (une trentaine de cas) entre les semaines 2023-26 et 2023-29. Des recherches diagnostiques réalisées par le laboratoire de virologie (RT-PCR) du CHU de Martinique ont confirmé la circulation du sérotype DENV-2. Pour rappel, le sérotype DENV-3 était majoritaire en Martinique lors de la dernière épidémie de dengue de 2019-2021.

Figure 3 : Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR, Martinique, semaines 2022-22 à 2023-32. Source : Laboratoires de ville, CNR, CHU de Martinique, Cerba, Biomnis.



Surveillance des indicateurs hospitaliers

Le nombre de passages aux urgences est de près d'une cinquantaine entre les semaines 2023-29 et 2023-32 parmi lesquels 10 hospitalisations pour syndrome de dengue.

Répartition géographique et foyers épidémiques

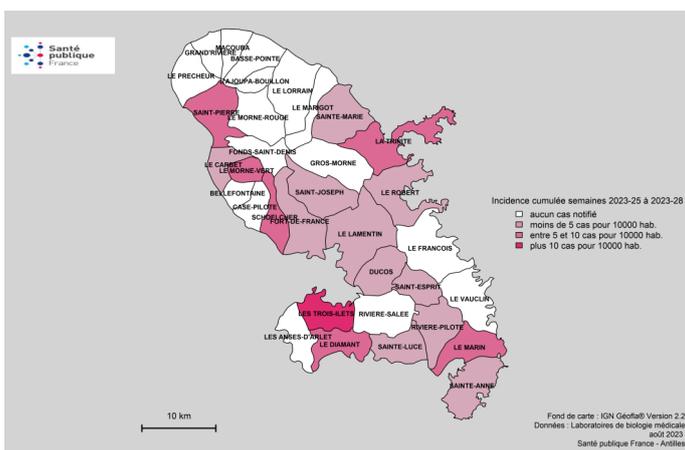
Depuis le début de l'année 2023, 583 cas confirmés de dengue ont été détectés dont plus de la moitié (58 %) au cours des quatre dernières semaines (semaines 2023-29 à 2023-32).

Au cours des quatre dernières semaines (2023-29 à 2023-32), les cas confirmés de dengue étaient enregistrés dans 27 communes de l'île *versus* 18 communes pour les quatre semaines précédentes (semaine 2023-25 à 2023-28) avec une circulation virale qui s'intensifie dans les communes du Centre et très nettement dans celles du Nord de la Martinique. Les communes des Trois-Ilets (55 cas), de Schœlcher (34 cas), de Fort-de-France (30 cas) et de Saint-Pierre (20 cas) enregistrent le plus grand nombre cumulé de cas au cours des 4 dernières semaines. L'analyse géographique des cas confirmés conforte la propagation croissante du virus sur une large étendue du territoire avec dix communes qui enregistrent des taux d'incidence supérieurs à 10 cas pour 10 000 habitants [Figure 4].

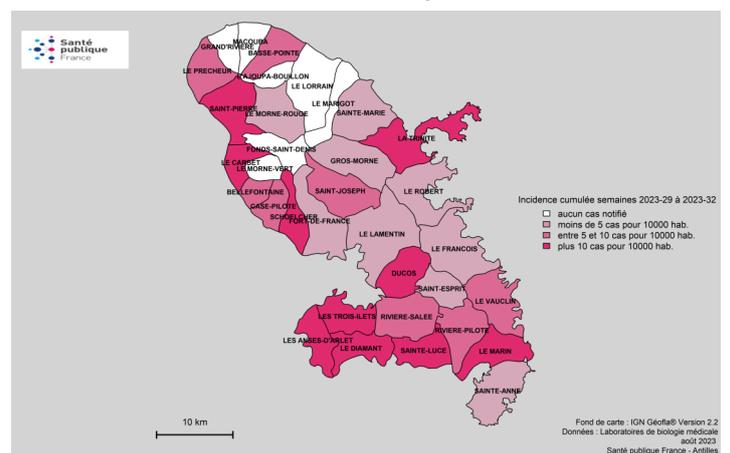
* Foyer: présence d'au moins un cas confirmé et de cas suspects dans l'entourage après enquêtes entomo-épidémiologiques.

Figure 4 : Taux d'incidence cumulée du nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR par commune, Martinique, semaines 2023-25 à 2023-32. Source : Laboratoires de ville, CNR, CHU de Martinique, Cerba, Biomnis.

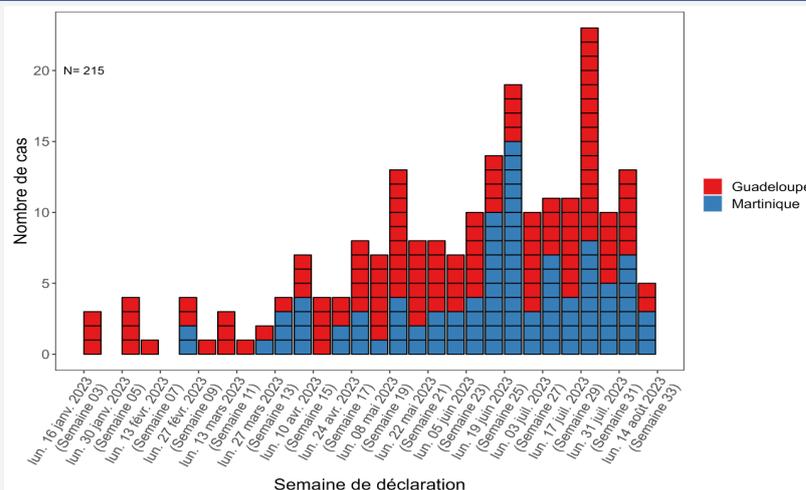
Semaines 2023-25 à 2023-28 (mi-juin - mi-juillet 2023)



Semaines 2023-29 à 2023-32 (mi-juillet - mi-août 2023)



Répartition des cas de dengue importés des Antilles françaises vers la France hexagonale par semaine de déclaration (semaines 2023-03 à 2023-32)



Source : Surveillance renforcée des arboviroses, France hexagonale, Santé publique France

Saint-Martin et Saint-Barthélemy : Situations épidémiologiques calmes

A Saint-Martin, aucun cas cliniquement évocateur de dengue n'a été vu en consultation médicale en semaine 2023-32 contre 7 cas en semaine 2023-31. En semaine 2023-31 et 2023-32, aucun cas confirmé n'a été observé.

A Saint-Barthélemy, cinq cas cliniquement évocateurs de dengue ont été vus en consultation médicale en semaine 2023-32. Cinq cas confirmés ont été rapportés en semaine 2023-32 *versus* 3 cas en semaine 2023-31 (absence de remontée de données de passages aux urgences depuis le 26/01/2023).

Prévention

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

Niveau du PSAGE* DENGUE

En Guadeloupe et en Martinique, la situation 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

PREVENTION

DENGUE

APPEL À LA VIGILANCE

Débarassez-vous des eaux stagnantes

POTS DE FLEURS, GOUTTIÈRES, 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.deloop.e.sante.fr

Pour tous ceux souhaitant en savoir plus sur les moustiques: **Le moustique : ennemi public N°1 ?**
<https://umr-astre.cirad.fr/actualites/2023/ouvrage-le-moustique-ennemi-public-n-1>

Points clés

Semaine 2023-32

En Martinique

- 96 cas biologiquement confirmés

En Guadeloupe

- 82 cas biologiquement confirmés

A Saint-Martin

- 0 cas biologiquement confirmé

A Saint-Barthélemy

- 5 cas biologiquement confirmés

Date de publication : 18 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