

# Surveillance de la dengue

## Guadeloupe, Martinique, St Martin, St Barthélemy

Point épidémiologique N°22

28 septembre 2023

Remerciements à  
nos partenaires



Réseau des médecins  
sentinelles généralistes



### Situation épidémiologique

En **Guadeloupe et en Martinique**, l'ensemble des indicateurs de suivi de la dengue poursuivent leur progression depuis le **début de l'épidémie démarrée dans les deux territoires à la fin du mois de juillet (semaine 2023-30)**. Le sérotype DENV-2 a été identifié dans l'ensemble des cas investigués en Martinique et en Guadeloupe.

**A Saint-Martin** : Des cas sporadiques confirmés ont été signalés. La situation épidémiologique reste calme mais suivie avec attention.

**A Saint-Barthélemy** : La situation épidémiologique calme devient plus active avec une augmentation des cas biologiquement enregistrés depuis début août (semaine 2023-31) et des passages aux urgences pour syndrome de dengue rapportés depuis la semaine 2023-37. La situation est suivie avec vigilance.

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-S38 comparée à la semaine 2023-37 (sauf cas graves)\*

\*2023-S37 : semaine du 11 au 17 septembre 2023 et 2023-S38 : semaine du 18 au 24 septembre 2023

### Guadeloupe



**~860 cas cliniquement évocateurs** (vs ~830 en S37)  
Source: Réseau Médecins Sentinelles



**31 passages aux urgences** (vs 70 en S37) Sources: CHU, CHBT



**7 hospitalisations après passage aux urgences** (vs 8 en S37)



**Depuis la semaine 2023-30, 16 cas graves en réanimation dont 5 décès**

### Martinique



**~1020 cas cliniquement évocateurs (RMS)** (vs ~830 en S37)  
**175 visites (SOS)** (vs 185 en S37)  
Sources: Réseau Médecins Sentinelles, SOS médecins



**59 passages aux urgences** (vs 70 en S37)  
Source: CHU MFME, La Trinité, PZQ



**11 hospitalisations après passage aux urgences** (vs 19 en S37)



**Depuis la semaine 2023-30, 7 cas graves en réanimation dont 3 décès**

### Saint-Martin



**8 cas confirmés** (vs 3 en S37)  
Source : BPA, Synergibio



**~7 cas cliniquement évocateurs** (vs 7 en S37)  
Source: Réseau Médecins Sentinelles



**6 passages aux urgences** (vs 5 en S37)  
Source: CH Fleming



**1 hospitalisation après passage aux urgences** (vs 0 en S37)

### Saint-Barthélemy



**15 cas confirmés** (vs 13 en S37)  
Source : BPA



**12 cas cliniquement évocateurs** (vs 9 en S37)  
Source: Réseau Médecins Sentinelles



**3 passages aux urgences** (vs 5 en S37)  
Source: CH de Bruyn



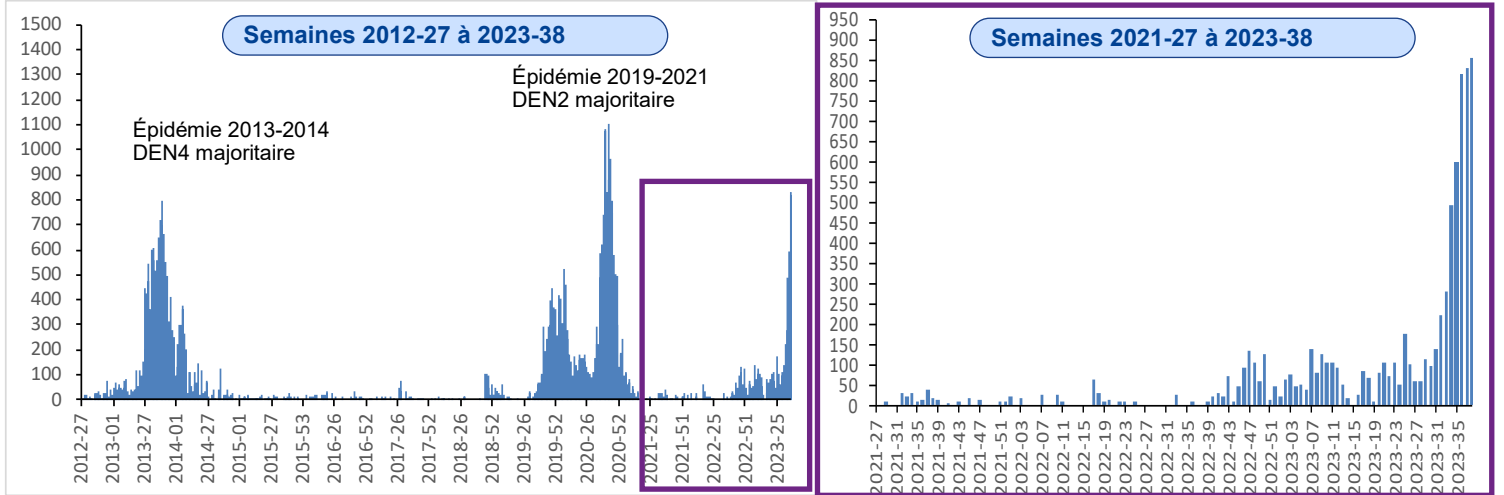
**0 hospitalisation après passage aux urgences** (vs 2 en S37)

## Surveillance des cas cliniquement évocateurs

Le nombre de patients vus en médecine de ville pour un syndrome de dengue se stabilise avec, en moyenne, 830 patients ayant consulté par semaine au cours des trois dernières semaines (2023-36 à 2023-38) *versus* la moitié les trois semaines précédentes (2023-33 à 2023-35). La semaine dernière, 2023-38, enregistre près de 860 cas cliniquement évocateurs de dengue.

Depuis le début de l'année 2023, on estime que 6440 patients ont consulté en médecine de ville pour un syndrome de dengue dont 4325 (67 %) depuis le début de l'épidémie (semaine 2023-30).

Figure 1 : Nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs de dengue, Guadeloupe, semaines 2012-27 à 2023-38. Source : Réseau des médecins Sentinelles.

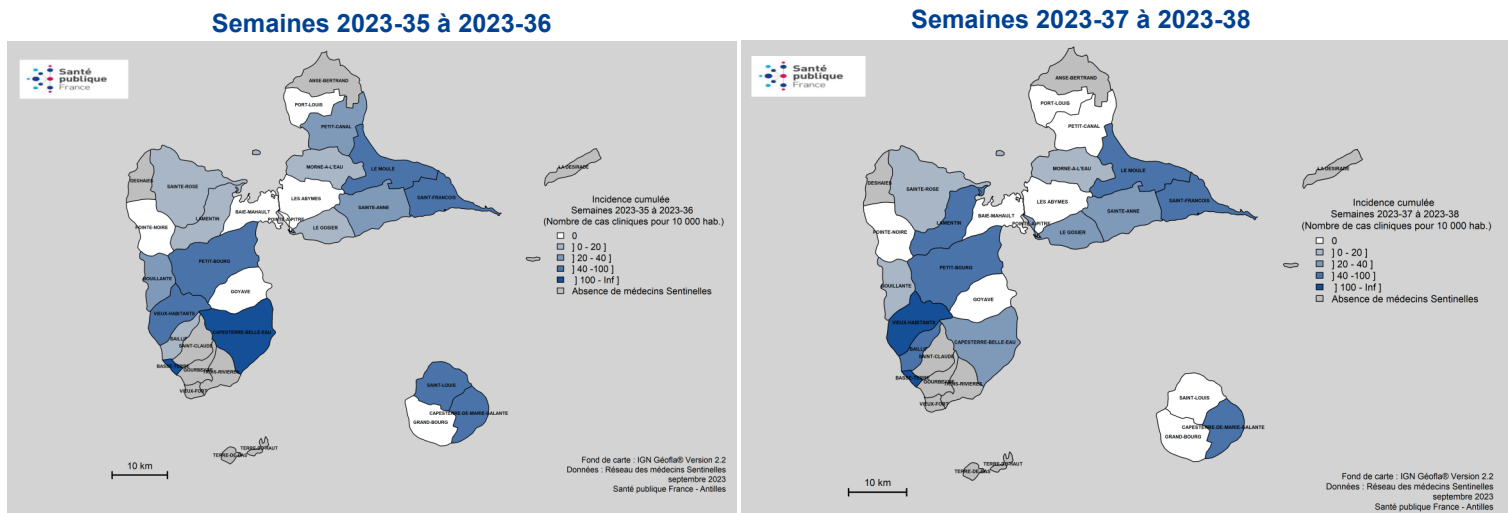


Le taux d'incidence\* des cas cliniques de dengue est le plus élevé sur les communes de Vieux-Habitants, Basse-Terre et Capesterre-Belle-Eau (>100 pour 10 000 habitants) au cours des quatre dernières semaines (2023-35 à 2023-38) [Figure 2]. Pour rappel, **l'épidémie en cours concerne l'ensemble de l'archipel\*\*.**

\*Taux d'incidence : nombre de cas cliniques de dengue rapporté sur la taille de la population de la commune par 10 000 habitants

\*\*Les communes grisées illustrent l'absence de médecin sentinelle (recrutement en cours) mais pas une absence de cas de dengue.

Figure 2 : Taux d'incidence cumulée du nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs de dengue par commune, Guadeloupe, semaines 2023-35 à 2023-38. Source : Réseau des médecins Sentinelles.



## Surveillance des indicateurs virologiques

Parmi les prélèvements biologiques analysés (CNR des arbovirus de Guyane, de Marseille, le CHU de Guadeloupe et l'Institut Pasteur de Guadeloupe), seul le sérotype DENV-2 a été identifié.

En semaine 2023-37, parmi 225 prélèvements le taux de positivité\* à l'hôpital (CHU et CHBT) a atteint 47,6 % (vs 51,5 % parmi 165 prélèvements en 2023-36) contre 38,8 % parmi 258 prélèvements (vs 40,8 % parmi 287 prélèvements en 2023-36) en ville (Laboratoires Synergibio). A Marie-Galante, le taux de positivité parmi 25 prélèvements atteint les 32 % en semaine 2023-38 (vs 47% parmi 19 prélèvements en 2023-37). Les données de la semaine dernière 2023-38 sont en cours de consolidation.

\*Taux de positivité : Nombre de prélèvements NS1 et/ou RT-PCR positifs sur le nombre total de prélèvements pour dengue

## Surveillance des indicateurs hospitaliers

Depuis le début de l'année 2023, 419 passages aux urgences pour suspicion de dengue ont été recensés dont 343 (82 %) depuis le début de l'épidémie (2023-30). Parmi ces 343 passages, 55 (16 %) ont été suivis d'une hospitalisation. La semaine dernière (2023-38), 31 passages aux urgences (contre 70 en 2023-37) ont été enregistrés dont 7 suivis d'une hospitalisation (contre 8 en 2023-36). Parmi ces 31 passages, 8 concernaient les moins de 15 ans, dont la moitié a été suivie d'une hospitalisation.

Figure 3 : Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour suspicion de dengue, tous âges, Guadeloupe, semaines 2023-01 à 2023-38. *Source : CHU, CHBT*

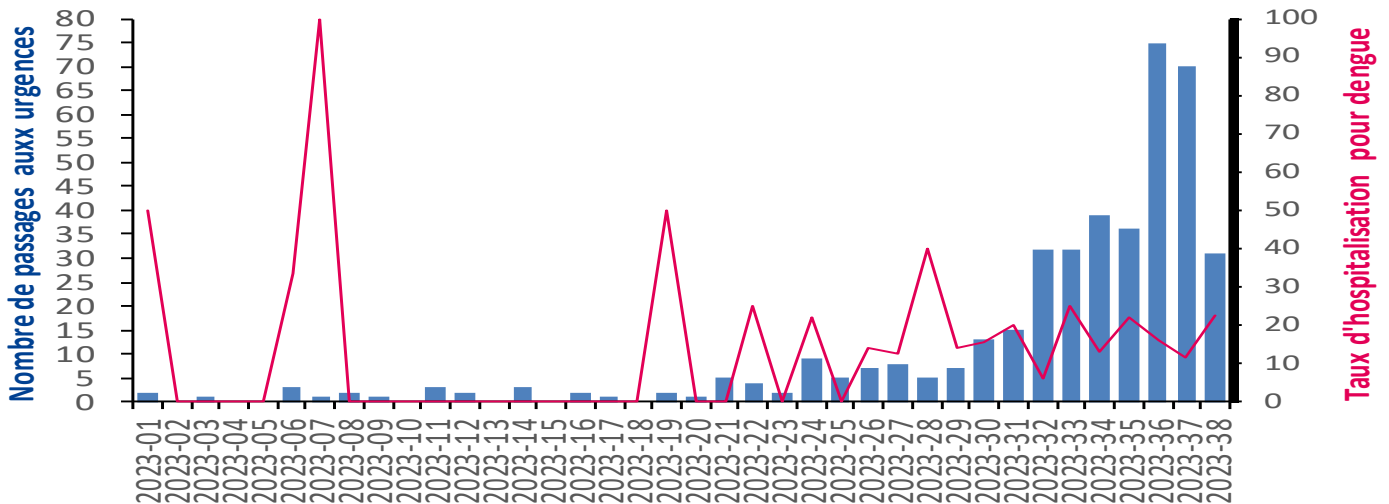
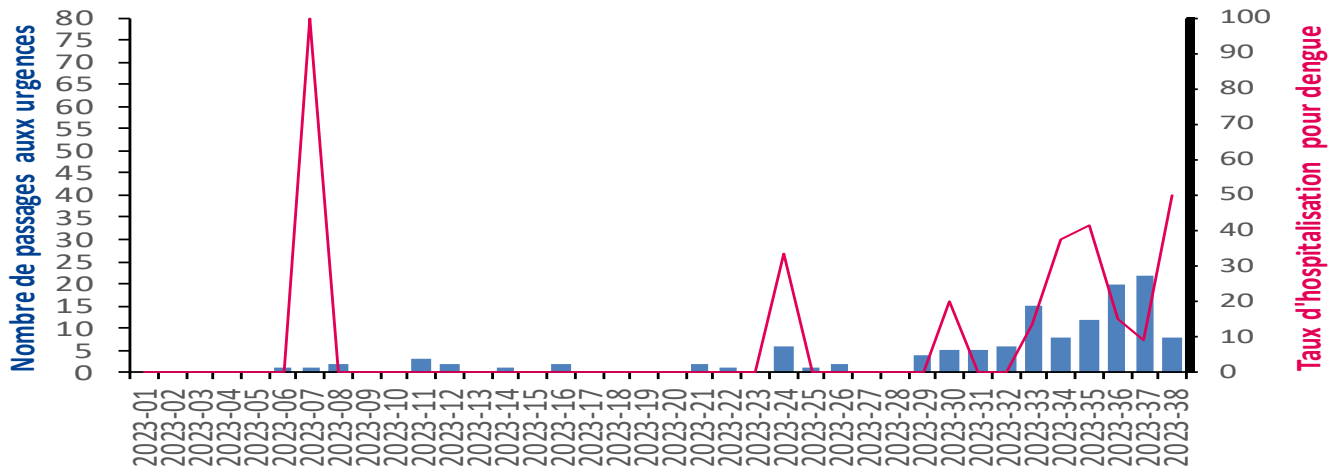


Figure 4 : Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour suspicion de dengue chez les moins de 15 ans, Guadeloupe, semaines 2023-01 à 2023-38. *Source : CHU, CHBT*



## Surveillance des cas graves

Vingt-deux cas graves de dengue ont été recensés depuis le début de l'année 2023 dont 16 depuis le début de l'épidémie (2023-30). Parmi ces cas, 5 concernent des enfants. Les services de pédiatrie ont également signalé des cas de thrombopénies sévères.

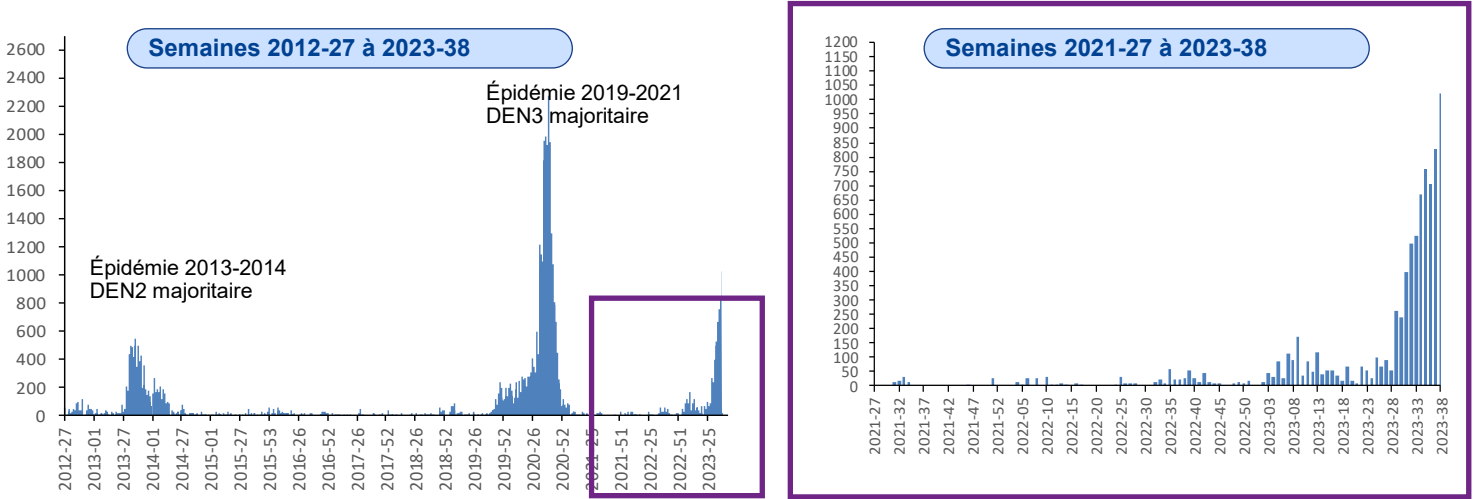
Depuis le début de l'épidémie (2023-30), parmi les 16 cas graves de dengue recensés, 5 décès directement imputables à la dengue ont été signalés.

# Martinique: Phase épidémique

## Surveillance des cas cliniquement évocateurs

Le nombre estimé de cas vus en médecine de ville pour un syndrome de dengue augmente avec 1020 patients en semaine 2023-38 versus 830 en semaine 2023-37. Le nombre de visites à domicile réalisées par les médecins de l'association SOS-médecins pour syndrome de dengue se stabilise autour de 175 visites à domicile rapportées en semaine 2023-38 versus 185 en semaine 2023-37. Depuis le début de l'année 2023, on estime que 7 500 patients ont consulté en médecine de ville pour un syndrome de dengue (5 630 patients depuis le début de l'épidémie en semaine 2023-30); pour la même période, on dénombre un total de 1 460 consultations à domicile effectuées par l'association SOS-médecins (1 170 depuis le début de l'épidémie).

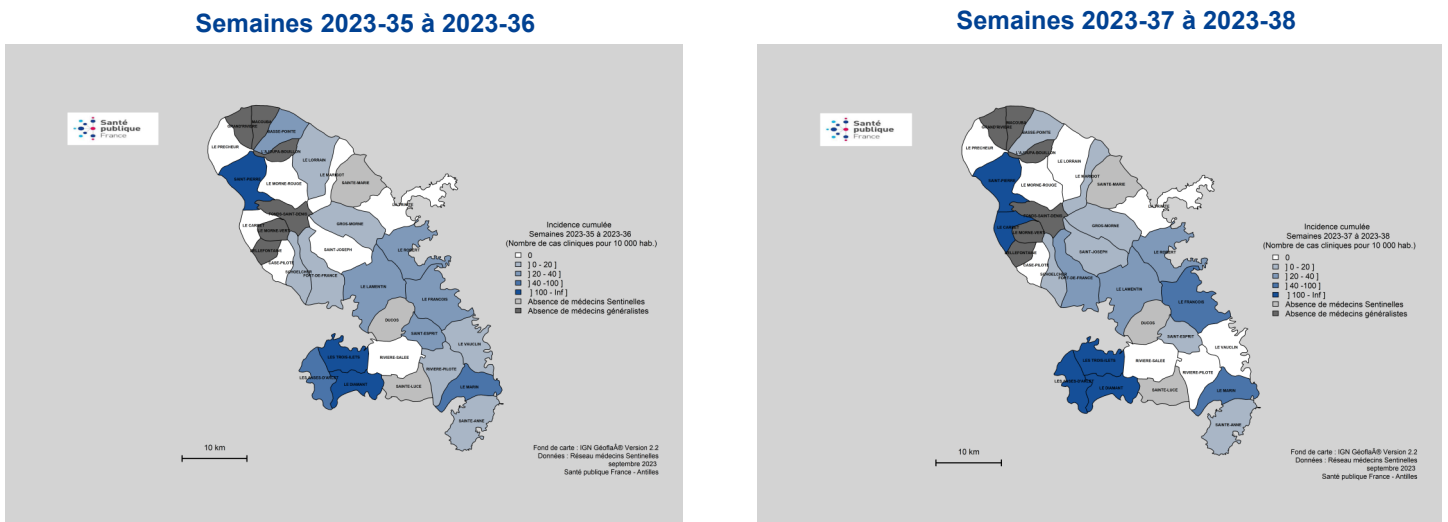
Figure 5 : Nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs de dengue, Martinique, semaines 2012-27 à 2023-38. Source : Réseau des médecins Sentinelles.



Au cours des deux dernières semaines (2023-37 à 2023-38), des cas cliniquement évocateurs sont rapportés dans 17 communes de la Martinique. Les communes rapportant les taux d'incidence\* les plus élevés sont les communes des Anses-d'Arlets, du Carbet, du Diamant, de Saint-Pierre et des Trois-Ilets [Figure 4]. Pour rappel, **l'épidémie en cours concerne l'ensemble de l'île\*\***.

\*Taux d'incidence : nombre de cas cliniques de dengue rapporté sur la taille de la population de la commune par 10 000 habitants  
 \*\*Les communes grisées illustrent l'absence de médecin sentinelles(recrutement en cours) ou l'absence de médecin généraliste, mais pas une absence de cas de dengue.

Figure 6 : Taux d'incidence cumulée du nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs de dengue par commune, Martinique, semaines 2023-35 à 2023-38. Source : Réseau des médecins Sentinelles.



## Surveillance des indicateurs virologiques

Les analyses de sérotypage réalisées sur des prélèvements hospitaliers et communautaires (LABM de ville) par le laboratoire de virologie du CHU de Martinique et par le CNR associé des arboviroses de Cayenne identifient que le sérotype DENV-2 circule en exclusivité en Martinique.

## Surveillance des indicateurs hospitaliers

Depuis le début de l'année 2023, 340 passages aux urgences pour syndrome de dengue ont été recensés parmi lesquels 83 passages ont été suivis d'une hospitalisation.

En semaine 2023-38, 59 passages aux urgences ont été enregistrés (versus 70 en semaine 2023-37), parmi lesquels 25 (49 %) passages aux urgences pédiatriques. Ces 59 passages aux urgences ont donné lieu à 11 (18,6 %) hospitalisations parmi lesquelles trois (3) hospitalisations de cas pédiatriques rapportées par les services de la MFME.

Figure 7 : Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour suspicion de dengue, tous âges, Martinique, semaines 2021-27 à 2023-38  
 Source : CHU de Martinique\*  
 \*Intégration des données de PZQ à partir de la semaine 2023-21 et des données du CH de Trinité à partir de la semaine 2023-27

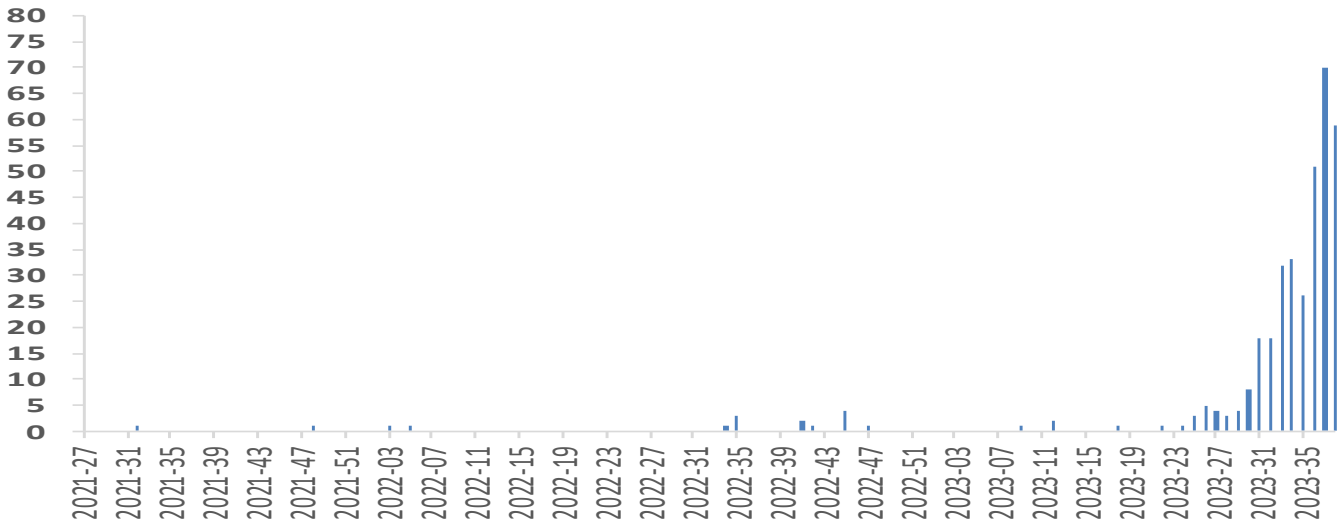
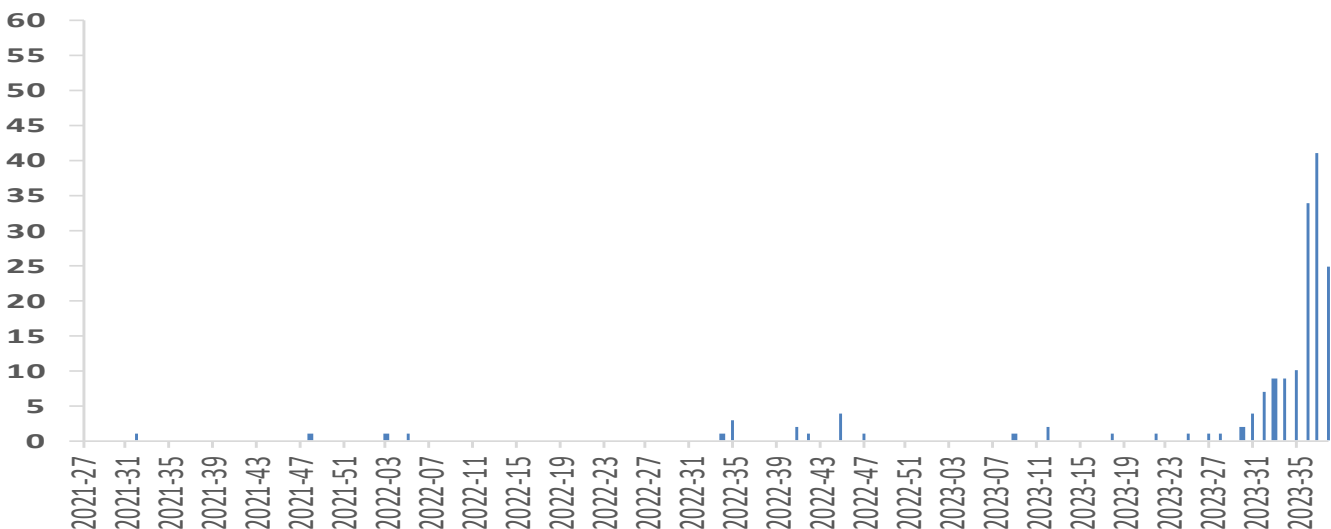


Figure 8 : Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour suspicion de dengue chez les moins de 15 ans, Martinique, semaines 2021-27 à 2023-38  
 Source : CHU de Martinique\*  
 \*Intégration des données de PZQ à partir de la semaine 2023-21 et des données du CH de Trinité à partir de la semaine 2023-27



## Surveillance des cas graves

Depuis le début de l'épidémie (semaine 2023-30), 7 cas graves de dengue ont été recensés dont deux cas pédiatriques. Les services de pédiatrie ont également signalé l'existence de thrombopénies sévères. Pour cette même période (2023-30 à 37), 3 décès parmi les cas graves de dengue ont été rapportés dont deux directement imputables à la dengue et un indirectement imputable à l'infection.

## Saint-Martin : Des cas sporadiques biologiquement confirmés

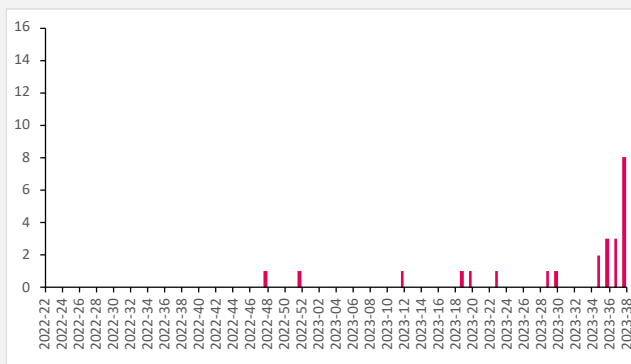
Près de 6 cas cliniquement évocateurs de dengue sont vus en consultation médicale chaque semaine depuis la semaine 2023-34 (mi-août).

Huit cas ont été biologiquement confirmés la semaine dernière 2023-38 *versus* trois la semaine précédente 2023-37.

A l'hôpital, six passages aux urgences pour suspicion de dengue en semaine 2023-38 *versus* cinq passages en semaine 2023-37. La situation épidémiologique est donc suivie avec attention.

Figure 9 : Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR, Saint-Martin, semaines 2022-22 à 2023-38.

Source : Synergibio, Bio Pôle Antilles.



## Saint-Barthélemy : Présence de cas biologiquement confirmés

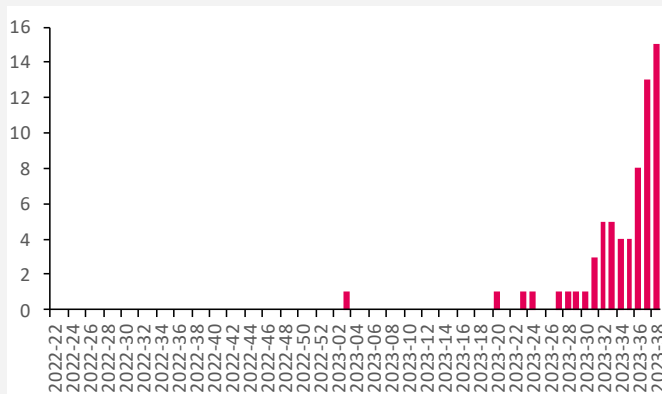
Douze cas cliniquement évocateurs de dengue ont été recensés la semaine dernière (2023-38) *versus* 9 cas la semaine précédente (2023-37).

Les données de passages aux urgences sont de nouveau disponibles depuis la semaine 2023-35 avec 8 passages aux urgences pour dengue enregistrés dont 5 en semaine 2023-37 et 3 la semaine dernière 2023-38.

Une augmentation du nombre de cas biologiquement confirmés est observée depuis 4 semaines avec, en moyenne, une douzaine de cas hebdomadaires rapportés depuis trois semaines (2023-36 à 2023-38) contre le tiers les semaines précédentes (2023-33 à 2023-35).

Figure 10 : Nombre hebdomadaire de cas biologiquement confirmés par NS1 et/ou RT-PCR, Saint-Barthélemy, semaines 2022-22 à 2023-38.

Source : Bio Pôle Antilles



## 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

\* 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

## Prévention

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

## Points clés

Semaine 2023-38

### En Martinique

- ~ 1020 cas cliniquement évocateurs

### En Guadeloupe

- ~ 860 cas cliniquement évocateurs

### A Saint-Martin

- 8 cas biologiquement confirmés

### A Saint-Barthélemy

- 15 cas biologiquement confirmés

Date de publication : 28 septembre 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  
Frédérique Dorléans  
Gwladys Gbaguidi  
Céline Gentil-sergent  
Eline Hassan  
Lucie Léon  
Cécile Martias  
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>