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

Point épidémio régional N°04 — 29 février 2024

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.

Remerciements à nos partenaires

Réseau des médecins sentinelles généralistes

Situation épidémiologique

Guadeloupe et Martinique en phase 4 Niveau 1 du PSAGE* dengue : épidémie confirmée.

Saint-Barthélemy et Saint-Martin en phase 3 du PSAGE* dengue : épidémie confirmée.

Les indicateurs de surveillance en médecine de ville restent à des niveaux élevés en en Martinique, tandis que l'activité à l'hôpital est en baisse.
En Guadeloupe, à Saint-Martin et Saint-Barthélemy, la tendance à la baisse des indicateurs de surveillance se poursuit, en ville comme à l'hôpital. Ces tendances sont à confirmer la semaine prochaine compte tenu des vacances de Carnaval et de la fermeture des cabinets médicaux.

Le sérotype DENV-2 est majoritairement identifié dans les prélèvements analysés.

* Programmes de surveillance, d'alerte et de gestion des épidémies

Au cours de la semaine 2024-07 comparée à la semaine 2024-08* (sauf cas graves)

**2024-07 : semaine du 12 au 18 février 2024 et 2024-S08 : semaine du 19 au 25 février 2024*

Guadeloupe

***~85 cas cliniquement évocateurs (RMS)** (vs ~65 en S07)*
Source: Réseau Médecins Sentinelles

***9 passages aux urgences** (vs 13 en S07)* *Sources: CHU, CHBT*

***2 hospitalisations après passage aux urgences** (vs 2 en S07)*

Depuis la semaine 2023-30, 53 cas graves en réanimation dont 7 décès

Martinique

***~600 cas cliniquement évocateurs (RMS)** (vs ~ 350 en S07)*
***39 visites (SOS)** (vs 37 en S07)*
Sources: Réseau Médecins Sentinelles, SOS médecins

***20 passages aux urgences** (vs 22 en S07)*
Source: CHU MFME, La Trinité, PZQ

***4 hospitalisations après passage aux urgences** (vs 10 en S07)*

Depuis la semaine 2023-30, 29 cas graves en réanimation dont 9 décès

Saint-Martin

***~20 cas cliniquement évocateurs** (vs ~100 en S07)*
Source: Réseau Médecins Sentinelles

***4 passages aux urgences** (vs 7 en S07)*
Source: CH Fleming

***1 hospitalisation après passage aux urgences** (vs 0 en S07)*

Saint-Barthélemy

***3 cas cliniquement évocateurs** (vs 8 en S07)*
Source: Réseau Médecins Sentinelles

***0 passage aux urgences** (vs 0 en S07)*
Source: CH de Bruyn

***0 hospitalisation après passage aux urgences** (vs 1 en S07)*

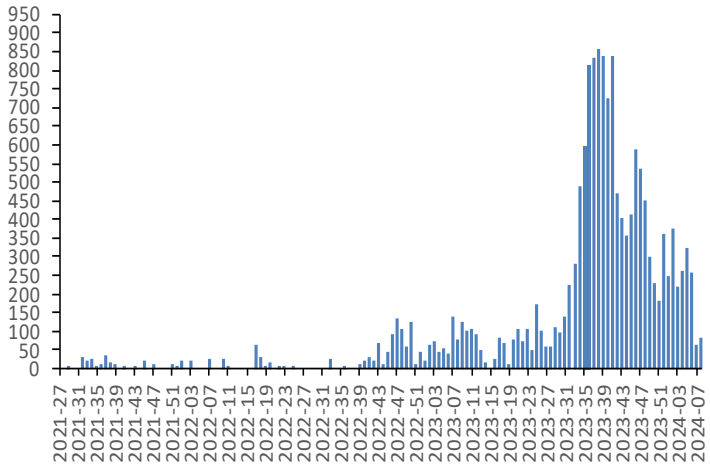
Guadeloupe: Epidémique en phase descendante

Surveillance des cas cliniquement évocateurs

Près de 145 cas cliniquement évocateurs de dengue ont été vus médecine de ville au cours des deux dernières semaines (2024-07 et 2024-08) contre le quadruple les deux semaines précédentes (2024-05 et 2024-06) [Figure1]. Toutefois, cette nette diminution est à confirmer la semaine prochaine compte tenu des vacances de Carnaval et de la fermeture des cabinets médicaux.

Depuis le début de l'épidémie (semaine 2023-30) on estime que 12 855 patients ont consulté en médecine de ville pour un syndrome de dengue.

Figure 1 : Nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs de dengue, Guadeloupe, semaines 2012-27 à 2024-08. *Source : Réseau des médecins Sentinelles.*



Surveillance des indicateurs hospitaliers

Depuis le début de l'épidémie (2023-30), 1 200 passages aux urgences pour suspicion de dengue ont été recensés dont 173 (14,4 %) ont été suivis d'une hospitalisation. La semaine dernière 2024-08, 9 passages par semaine ont été enregistrés (dont 7 suivis d'une hospitalisation) contre 13 la semaine précédente 2024-07 (dont 11 suivis d'une suivi dune hospitalisation).

Parmi ces 9 passages enregistrés, 2 concernaient les moins de 15 ans ; aucun passage pédiatrique n'a été suivi d'hospitalisation.

Figure 2 : Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour suspicion de dengue, tous âges, Guadeloupe, semaines 2023-01 à 2024-08. *Source : CHU, CHBT*

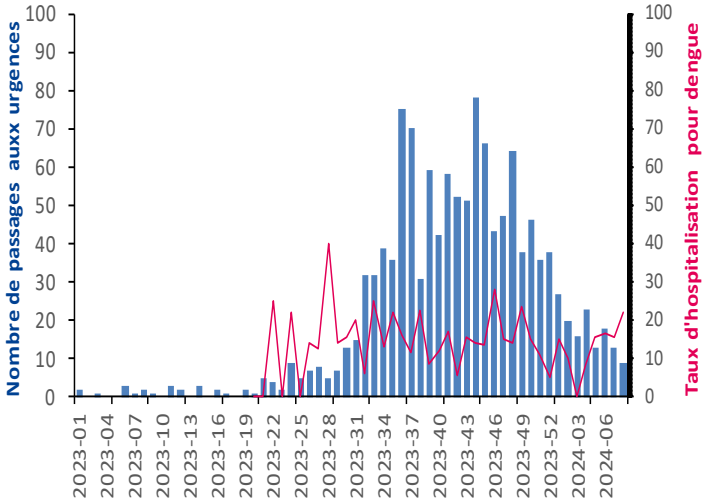
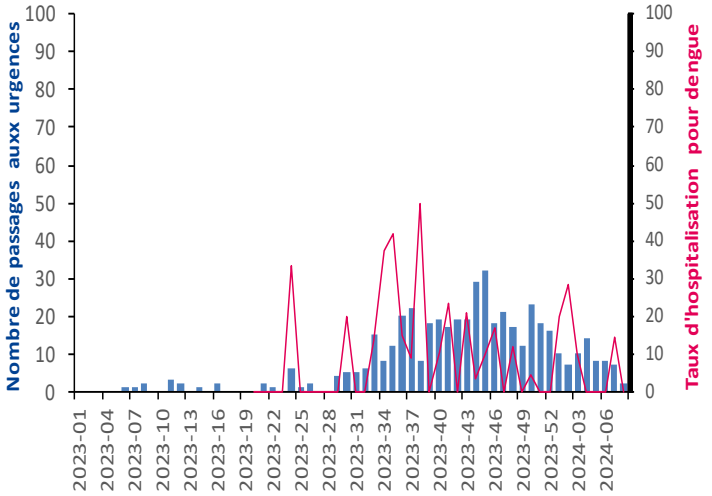


Figure 3 : Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour suspicion de dengue chez les moins de 15 ans, Guadeloupe, semaines 2023-01 à 2024-08. *Source : CHU, CHBT*



Surveillance des cas graves *

Cinquante-trois cas graves de dengue ont été recensés depuis le début de l'épidémie (4 de plus, par rapport au dernier point épidémiologique). Parmi ces cas, 23 concernent des enfants. Les services de pédiatrie ont également signalé des cas de thrombopénies sévères. Les données sont en cours de consolidation.

Parmi ces 53 cas graves de dengue recensés, 7 décès directement imputables à la dengue ont été signalés.

Depuis le début de l'épidémie, trois décès survenus à domicile en lien avec la dengue ont été recensés.

**Cette surveillance concerne tous les patients présentant une forme grave de dengue admis dans un service de réanimation ou une unité de soins intensifs, dont le diagnostic est confirmé sur la base d'un test biologique positif et présentant au moins un critère de sévérité selon les recommandations de l'OMS (OMS 2009).*

Martinique: Phase épidémique

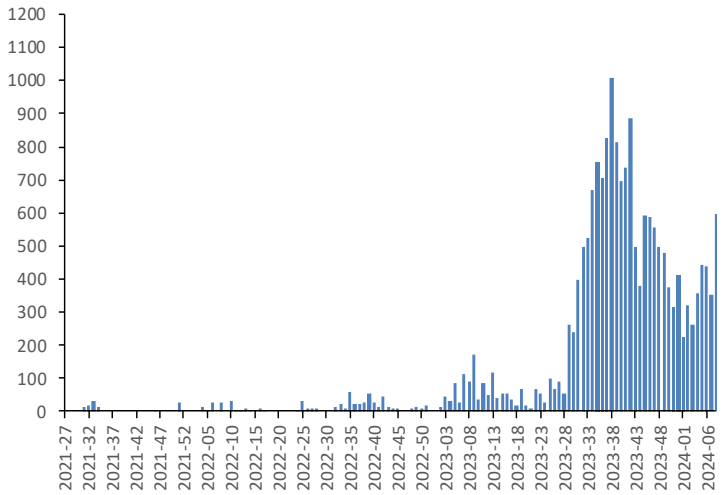
Surveillance des cas cliniquement évocateurs

La baisse des indicateurs en médecine de ville ralentit avec près de 600 cas cliniquement évocateurs de dengue en semaine 2024-08 versus 340 cas hebdomadaires estimés en moyenne depuis le début de l'année 2024 et 350 cas estimés la semaine précédente (semaine 2024-07). Cette comparaison est à interpréter avec prudence en raison de la fermeture d'un grand nombre de cabinets médicaux en période de Carnaval [Figure 4].

En moyenne, une quarantaine de visites à domicile hebdomadaires est réalisée par les médecins de l'association SOS-médecins pour syndrome de dengue depuis le début de l'année 2024. En semaine 2024-08, 39 visites ont été enregistrées versus 37 en semaine 2024-07.

Depuis le début de l'épidémie (semaine 2023-30), on estime que 16 438 patients ont consulté en médecine de ville pour un syndrome de dengue. Pour la même période, 3 495 consultations à domicile pour dengue ont été effectuées par l'association SOS-Médecins.

Figure 4: Nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs de dengue, Martinique, semaines 2012-27 à 2024-08
Source : Réseau des médecins Sentinelles.



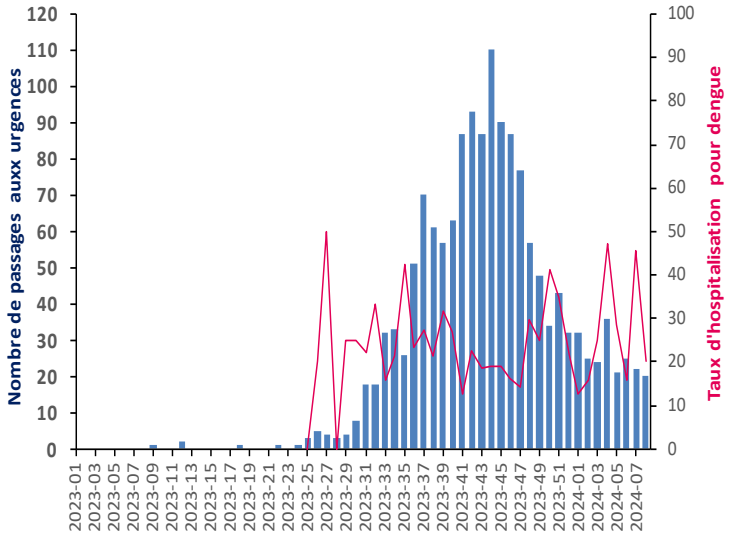
Surveillance des indicateurs hospitaliers

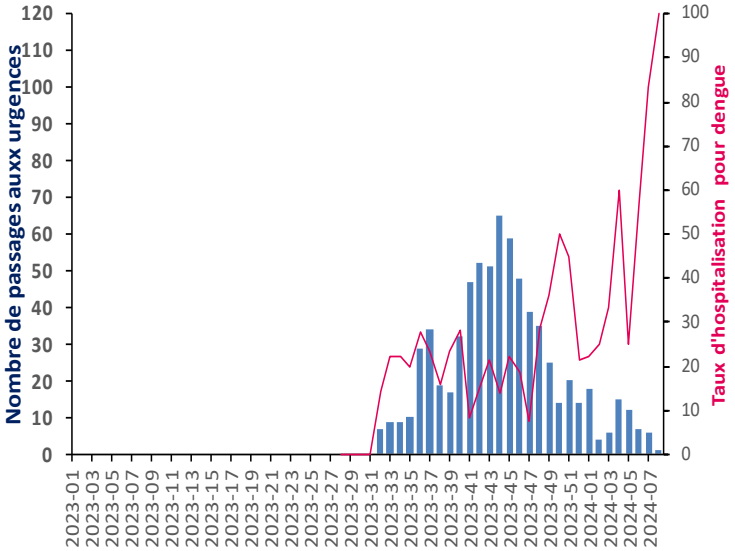
A contrario, les indicateurs hospitaliers de surveillance sont à la baisse. En semaine 2024-08, 20 passages aux urgences ont été enregistrés (*versus* 26 depuis le début de l'année 2024 et *versus* 22 en semaine 2024-07), parmi lesquels 2 (10 %) passages aux urgences pédiatriques [Figures 5 et 6]. Ils ont donné lieu à 4 hospitalisations parmi lesquelles 1 hospitalisation de cas pédiatrique. Depuis le début de l'épidémie (semaine 2023-30), 1 487 passages aux urgences pour syndrome de dengue ont été recensés parmi lesquels 345 (23 %) passages ont été suivis d'une hospitalisation.

Figure 5 : Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour suspicion de dengue, tous âges, Martinique, semaines 2023-01 à 2024-08
*Source : CHU de Martinique**

Figure 6 : Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour suspicion de dengue chez les moins de 15 ans, Martinique, semaines 2023-01 à 2024-08
*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, 29 cas graves de dengue ont été recensés (2 de plus, par rapport au dernier point épidémiologique) dont onze cas pédiatriques. Les services de réanimation adulte et pédiatrique ont également signalé des cas de thrombopénies sévères. Les données sont en cours de consolidation.

Depuis le début de l'épidémie, 9 décès parmi les cas graves de dengue ont été rapportés dont 5 directement imputables à la dengue, 3 indirectement imputables à l'infection et un en cours d'investigation.

**Cette surveillance concerne tous les patients présentant une forme grave de dengue admis dans un service de réanimation ou une unité de soins intensifs, dont le diagnostic est confirmé sur la base d'un test biologique positif et présentant au moins un critère de sévérité selon les recommandations de l'OMS (OMS 2009).*

Saint-Martin: Phase épidémique

Surveillance des cas cliniquement évocateurs

Près de 115 cas cliniquement évocateurs de dengue ont été vus médecine de ville au cours des deux dernières semaines (2024-07 et 2024-08) contre près de 160 les deux semaines précédentes (2024-05 et 2024-06) [Figure 7]. Toutefois, cette diminution est à confirmer la semaine prochaine compte tenu des vacances de Carnaval et de la fermeture des cabinets médicaux. Depuis la semaine 2023-40 (début l'épidémie), près de 1805 cas cliniques de dengue ont été vus en médecine.

Surveillance des indicateurs hospitaliers

A l'hôpital, 4 passages aux urgences pour suspicion de dengue (un suivi d'une hospitalisation) ont été enregistrés en semaine 2024-08 contre 7 en semaine 2024-07 dont aucun passage suivi d'une hospitalisation [Figure 8]. On enregistre au total 243 passages aux urgences depuis le début de l'épidémie.

Figure 7 : Nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs de dengue, Saint-Martin, semaines 2021-27 à 2024-08.
Source : Réseau des médecins Sentinelles.

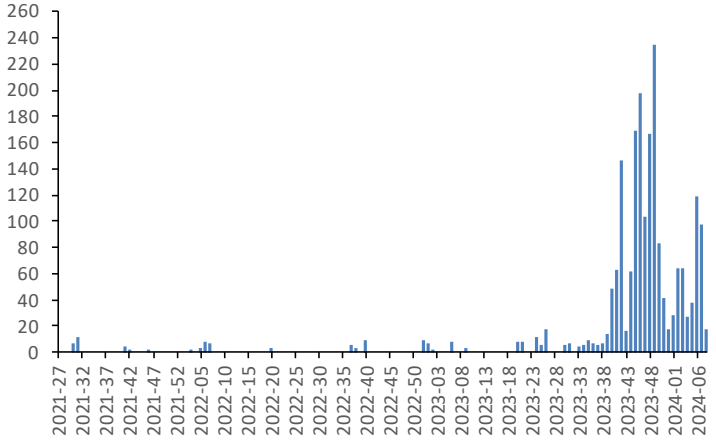
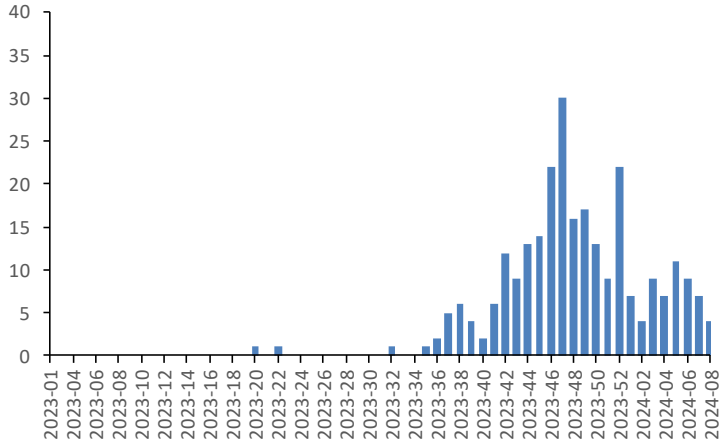


Figure 8: Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour suspicion de dengue, tous âges, Saint-Martin, semaines 2021-27 à 2024-08. *Source: CH Fleming Saint-Martin.*



Saint-Barthélemy: Epidémie en phase descendante

Surveillance des cas cliniquement évocateurs

Onze cas cliniquement évocateurs de dengue ont été vus médecine de ville au cours des deux dernières semaines (2024-07 et 2024-08) contre 19 les deux semaines précédentes (2024-05 et 2024-06) [Figure 7]. Cette diminution est à confirmer la semaine prochaine compte tenu des vacances de Carnaval et de la fermeture des cabinets médicaux [Figure 9]. Au total, 871 cas cliniques de dengue ont été vus en médecine depuis la semaine 2023-38 (début de l'épidémie).

Surveillance des indicateurs hospitaliers

La semaine dernière 2024-05, aucun passage aux urgences n'a été enregistré contre trois passages dont un suivi d'une hospitalisation la semaine 2024-04 [Figure 10]. Au total, 275 passages aux urgences sont rapportés depuis le début de l'épidémie dont 40 suivis d'une hospitalisation.

Figure 9: Nombre hebdomadaire de cas cliniquement évocateurs de dengue, Saint-Barthélemy, semaines 2021-27 à 2024-08.
Source : Réseau des médecins Sentinelles.

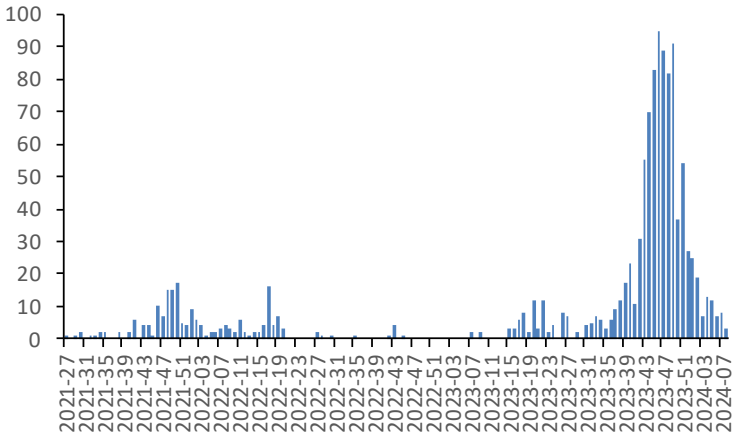
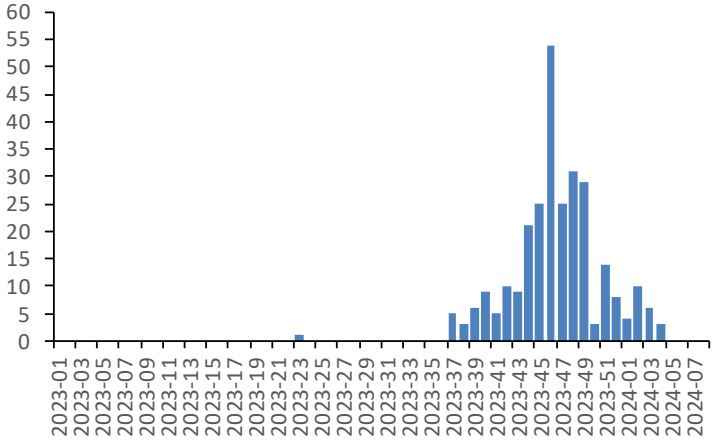


Figure 10 : Nombre hebdomadaire de passages aux urgences pour suspicion de dengue, tous âges, Saint-Barthélemy, semaines 2021-27 à 2024-08. *Source CH de Bruyn.*



Niveau du PSAGE* DENGUE Guadeloupe et Martinique

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

* 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

Niveau du PSAGE* DENGUE Saint-Martin et Saint-Barthélemy

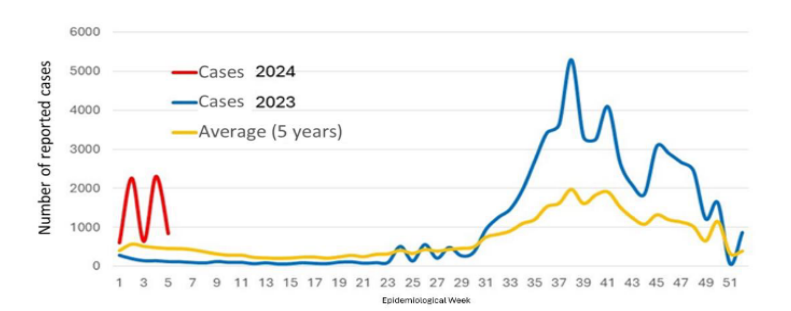
Saint-Martin et Saint-Barthélemy sont en phase 3 du PSAGE : Epidémie confirmée

* Echelle de risque épidémique : Cas sporadiques et foyers isolés ou foyers sans lien(s) épidémiologique(s Foyers à potentiel évolutif ou foyers multiples avec lien(s) épidémiologique(s) entre eux et/ourecrudescence siasonnière de cas avec ou sans rfanchissement des nivaux maximum attendus Epidemie confirmée Retour à la normale

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

Situation internationale

Dans son bulletin du 16 février 2024, l'OPS rappelle que l'incidence de la dengue a beaucoup augmenté au cours des deux dernières décennies : la région des Amériques recense 80% des cas rapportés dans le monde et en 2023, elle rapportait un nombre record de cas, avec un total de 4 565 911 cas dont 7 653 cas sévères (0.17%) et 2 340 décès (CFR : 0.051%). Cette hausse s'est poursuivie en 2024 avec un total de 673 267 cas de dengue rapportés entre les semaines 2024-01 et 05. Cette situation concerne aussi la région de la Caraïbe où une augmentation du nombre de cas de dengue de +741 % est enregistrée entre les semaines 2024-01 et 05 en comparaison de la même période en 2023, et de + 207 % en comparaison de la moyenne estimée pour les 5 dernières années.



Source: Adapted from the Pan American Health Organization. PLISA Health Information Platform for the Americas, Dengue Indicators Portal. Washington, DC: PAHO; 2024 [cited 14 February 2024]. Available from: https://www3.paho.org/data/index.php/en/mnu-topics/indicadores-dengue-en.html

Figure 11. Cas de dengue en 2023, 2024 (semaines 1 à 5) et pour les 5 dernières années (moyenne), sous-région de la Caraïbe.

Source : https://www.paho.org/en/documents/epidemiological-alert-increase-dengue-cases-region-americas-16-february-2024

Prévention

Notre **action individuelle** dans la destruction des gîtes larvaires aux abords de nos habitations est **indispensable** !**Consultez la foire aux questions sur la dengue pour plus de renseignements.**

Points clés

Semaine 2024-08

En **Martinique**

- **~ 600 cas cliniquement évocateurs**

En **Guadeloupe**

- **~ 85 cas cliniquement évocateurs**

A **Saint-Martin**

- **~ 20 cas cliniquement évocateurs**

A **Saint-Barthélemy**

- **3 cas cliniquement évocateurs**

Date de publication : 29 Février 2024

Rédacteur en chef
Jacques Rosine
Responsable de la Cellule régionale Antilles de Santé publique France

Rédactrice adjointe
Mathilde Melin

Comité de rédaction
Frank Assogba
Vanessa Cornely
Frédérique Dorléans
Gwladys Gbaguidi
Céline Gentil-sergent
Eline Hassan
Lucie Léon
Cécile Martias
Laure Motio
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