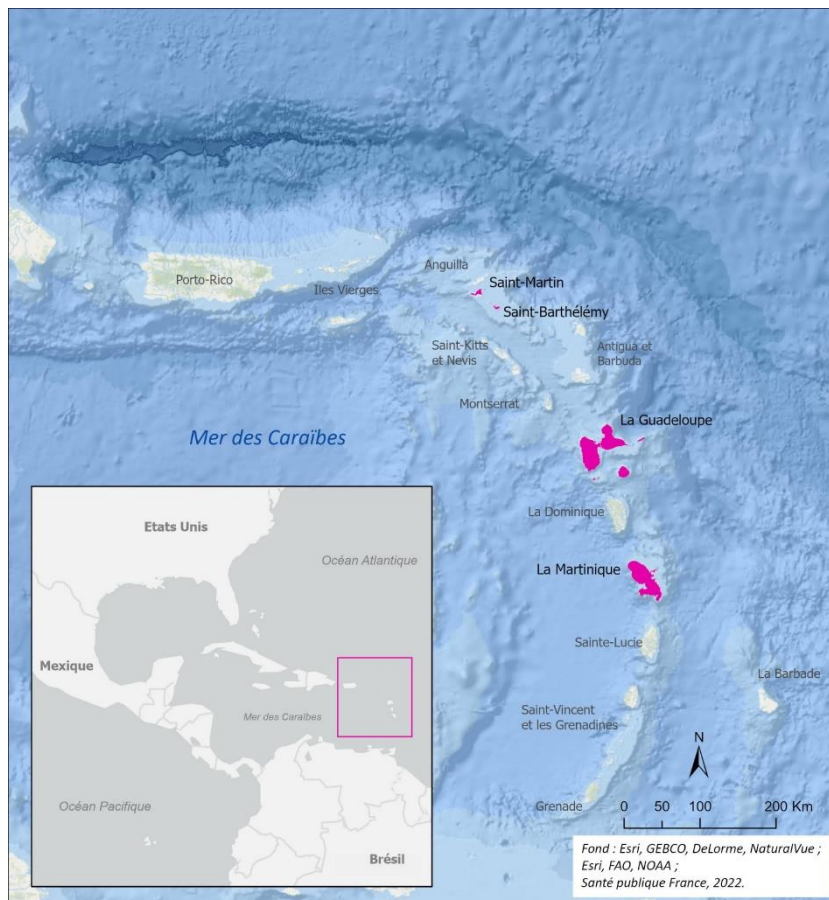


# SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE DE LA DENGUE AUX ANTILLES

Lucie Léon et Frédérique Dorléans  
Santé publique France Antilles

ArboFrance – 10 décembre 2024

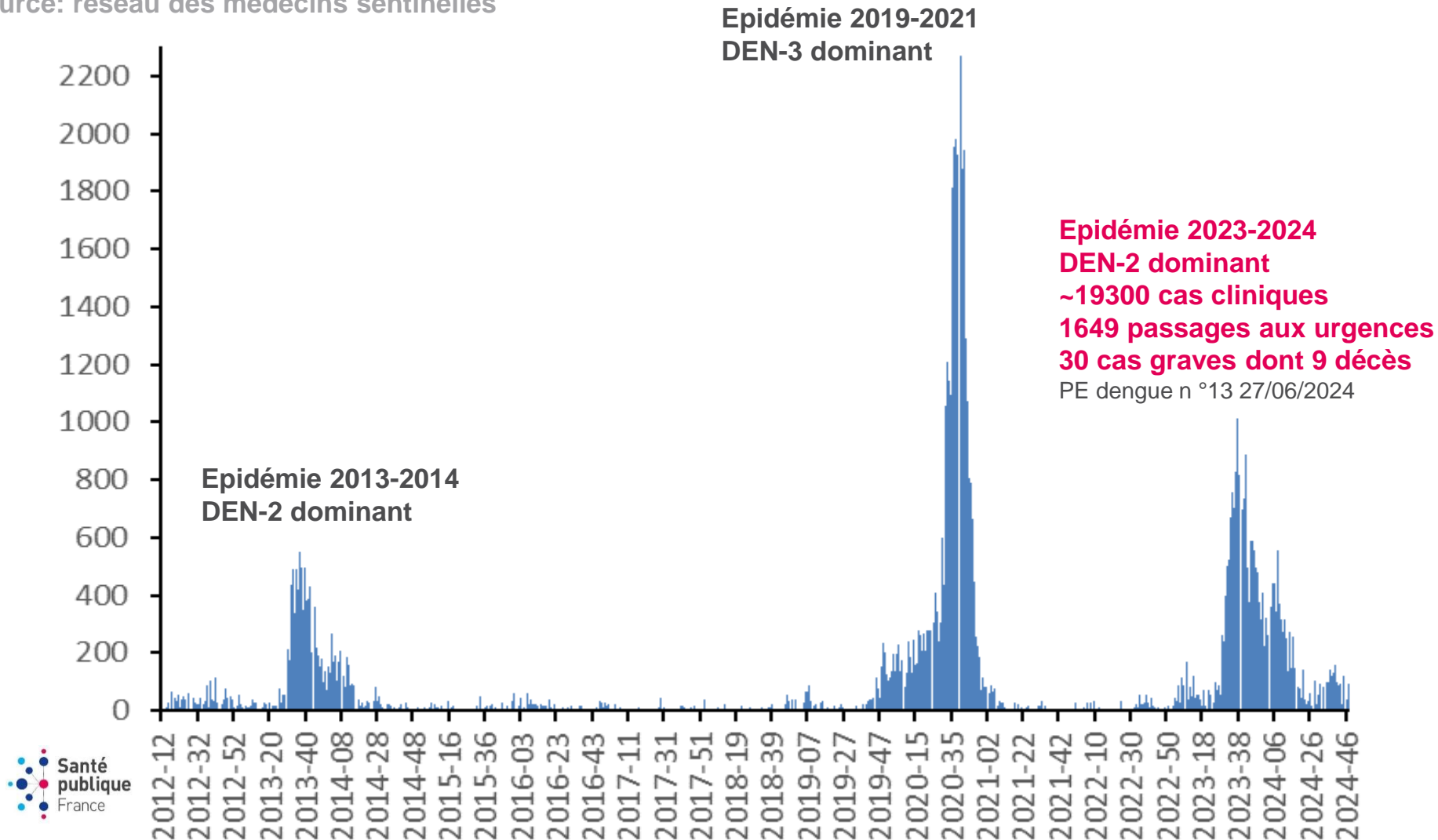


SpF Antilles dispose de plusieurs sources de surveillance pour la dengue :

- **Le réseau des médecins sentinelles (RMS)** : évolutions temporelles et spatiales des consultations pour suspicion de dengue en médecine de ville
- **Le réseau local et inter-régional de laboratoires de biologie (ville, hôpital et CNR)** : évolutions temporelles et spatiales des cas ayant une confirmation biologique (NS1 et/ou RT-PCR) et mise en évidence des sérotypes circulants (+génotypage établi par le CNR)
- **Le réseau SurSaUD<sup>®</sup>: Oscour<sup>®</sup>** : évolution temporelle des passages aux urgences (suivis ou non d'une hospitalisation) pour suspicion de dengue à l'hôpital et SOS Médecins uniquement en Martinique : visites à domicile pour suspicion de dengue
- **D'autres sources de surveillance spécifique réactivées** notamment la surveillance des cas hospitalisés en réanimation ou soins intensifs

# DYNAMIQUE DES ÉPIDÉMIES DE DENGUE DE 2012 À 2024 MARTINIQUE

Source: réseau des médecins sentinelles



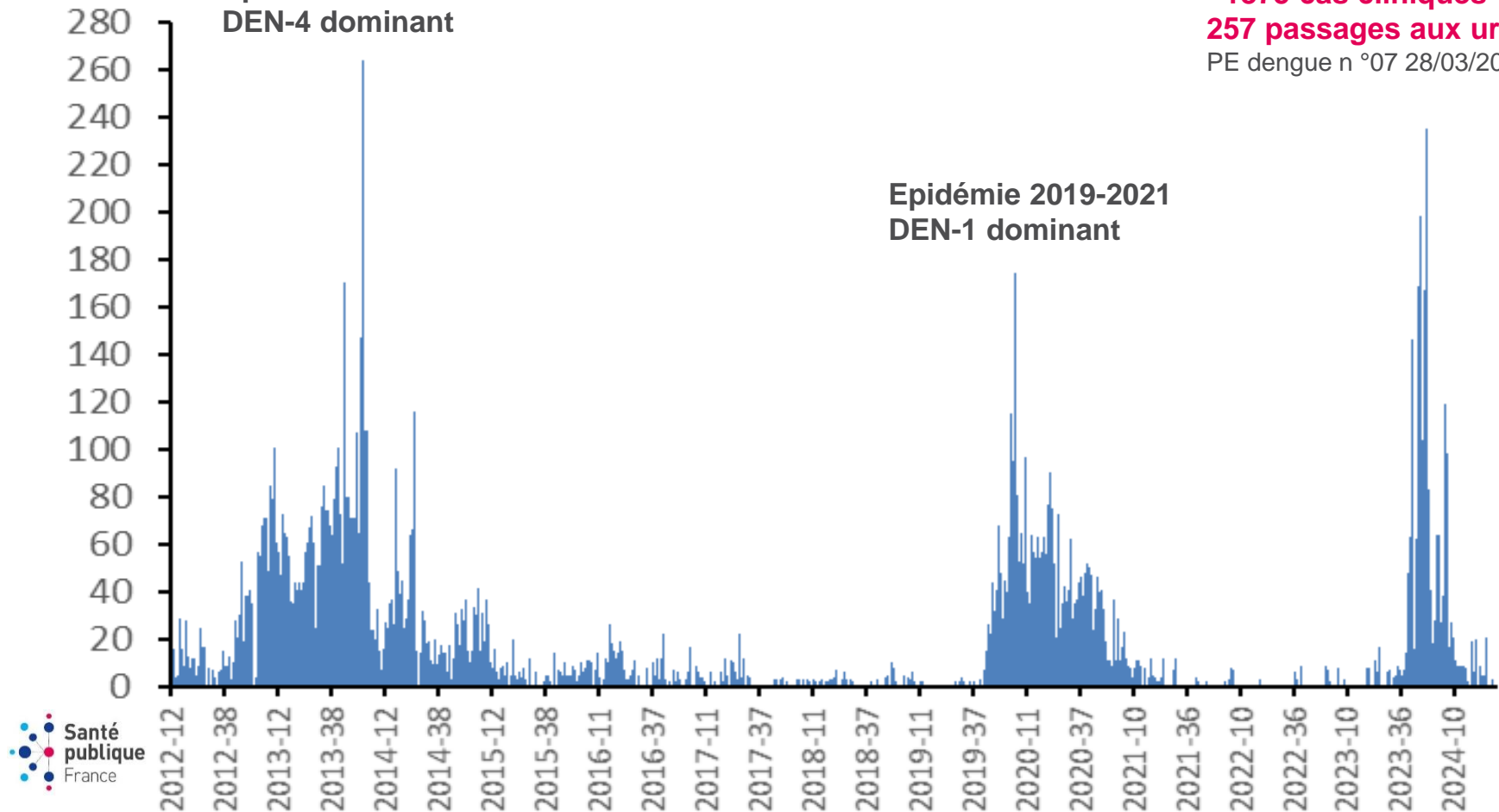
# DYNAMIQUE DES ÉPIDÉMIES DE DENGUE DE 2012 À 2024 SAINT-MARTIN

Source: réseau des médecins sentinelles

Epidémie 2013-2014  
DEN-4 dominant

Epidémie 2023-2024  
DEN-2 dominant  
~1875 cas cliniques  
257 passages aux urgences  
PE dengue n°07 28/03/2024

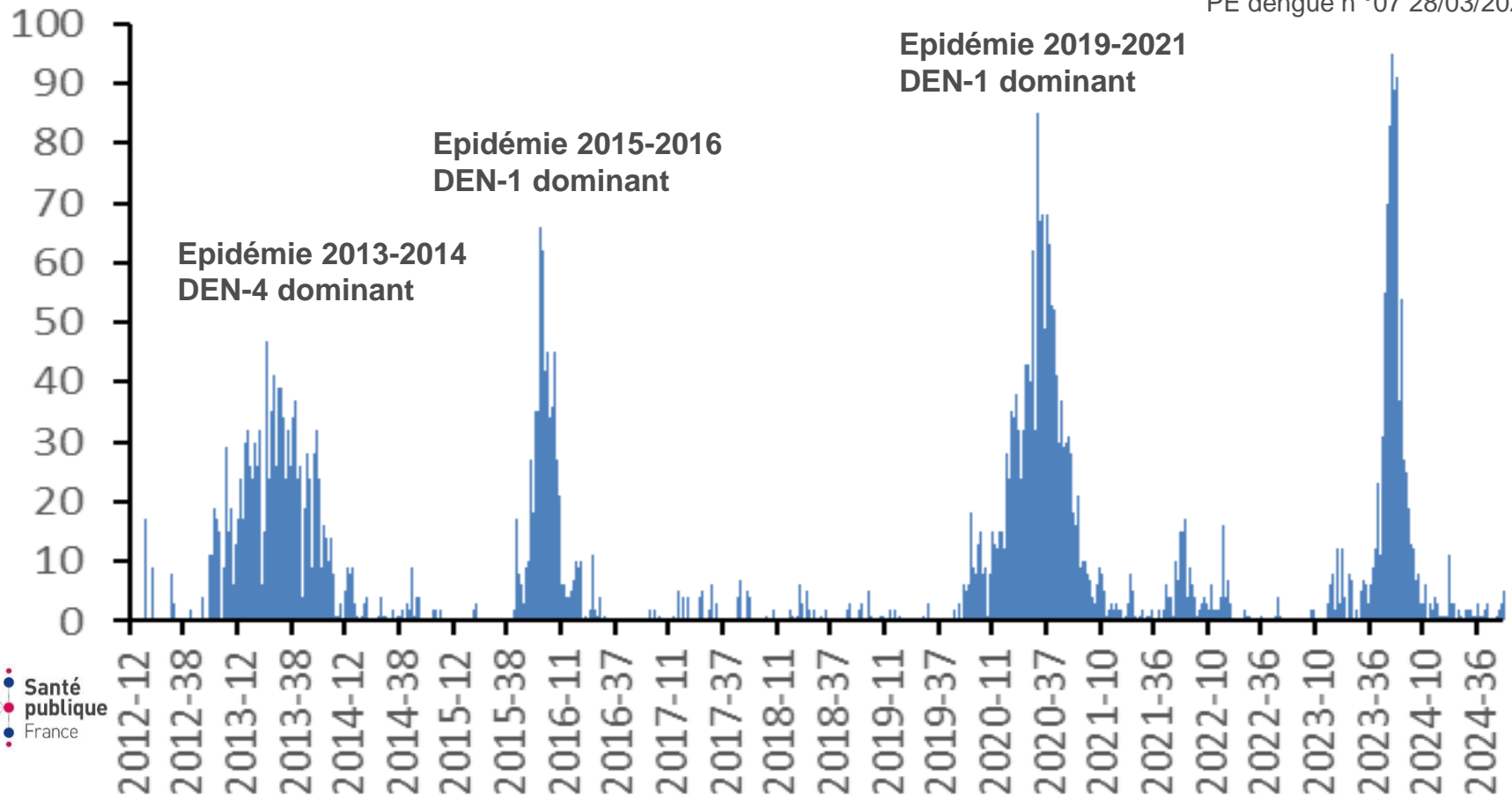
Epidémie 2019-2021  
DEN-1 dominant



# DYNAMIQUE DES ÉPIDÉMIES DE DENGUE DE 2012 À 2024 SAINT-BARTHÉLEMY

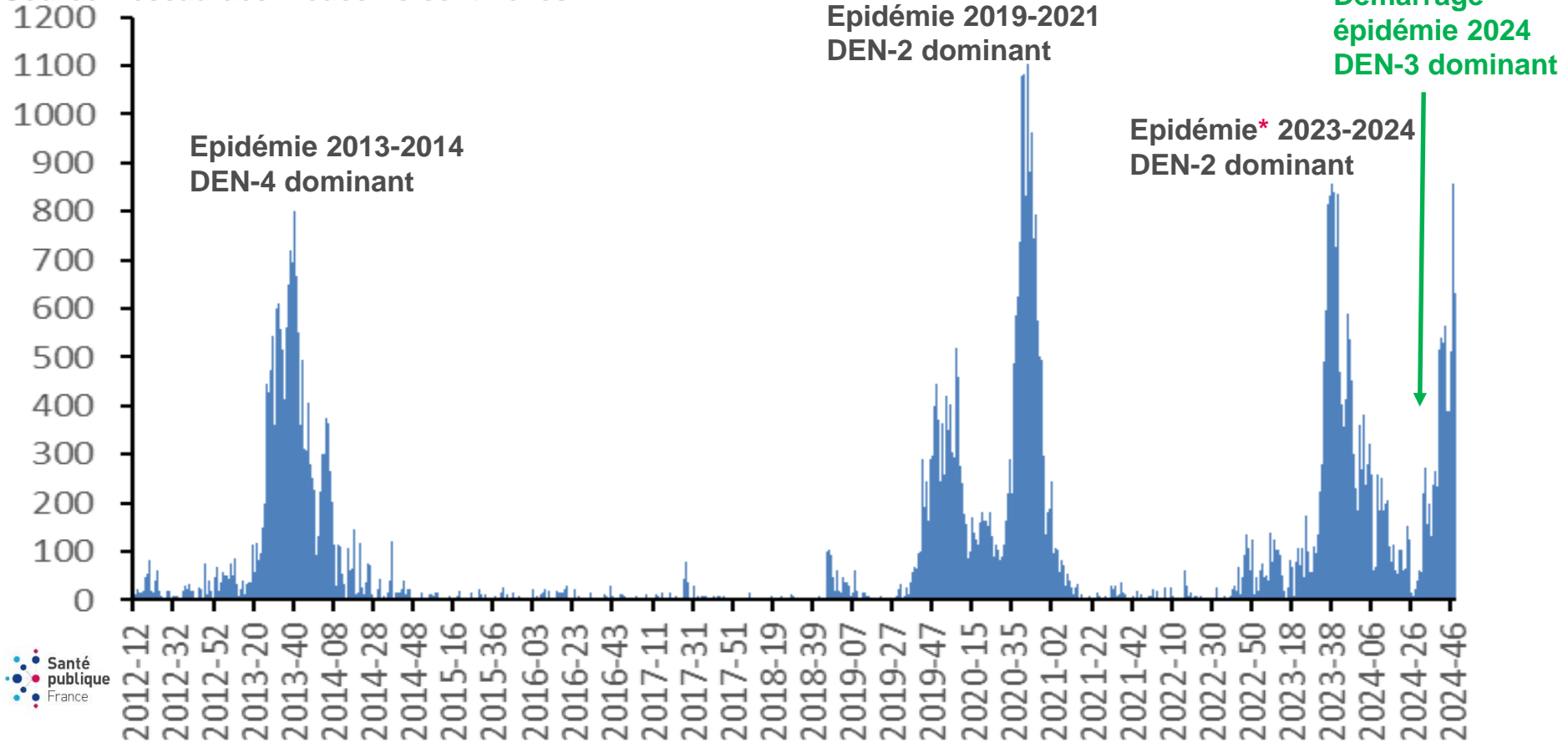
Source: réseau des médecins sentinelles

**Epidémie 2023-2024**  
**DEN-2 dominant**  
**883 cas cliniques**  
**275 passages aux urgences**  
PE dengue n °07 28/03/2024



# DYNAMIQUE DES ÉPIDÉMIES DE DENGUE DE 2012 À 2024 GUADELOUPE

Source: réseau des médecins sentinelles



**\* Epidémie 2023-2024 DEN-2**

**~15200 cas cliniques, 1383 passages aux urgences  
55 cas graves dont 7 décès**







PE dengue n°15 26/07/2024

- Indicateurs à des niveaux épidémiques
- Sérotype DENV-3, majoritairement identifié pour la première fois depuis la mise en place des dispositifs de surveillance, il y a presque 20 ans en Guadeloupe
- Phénomène inédit: courte période inter-épidémique (3 mois versus 2-3 ans en moyenne entre 2005 et 2023)
  - => Réservoir de personnes non immunisées est important avec un impact sanitaire (nombreuses personnes malades) et économique (arrêts de travail, etc.)
  - => Majoration possible du risque de formes graves (épidémie DENV 2 récente, risque de dengues secondaires)

## Niveaux de PSAGEs Dengue





GUADELOUPE en **phase 4 niveau 1** et MARTINIQUE en **phase 2 niveau 2**



\* 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

SAINT-MARTIN et BARTHELEMY en **phase 1**



\* 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/ou recrudescence saisonnière de cas avec ou sans franchissement des niveaux maximum attendus  Epidémie confirmée  Retour à la normale



- Etude de séroprévalence, la dernière datant de 2011 et chez les donneurs de sang
- Modélisation de la dynamique des épidémies
- Autres

- Le Réseau des Médecins Sentinelles
- Les laboratoires de ville: Synergibio, Inovie ,CerbAlliance Eurofins
- Le CHUG, le CHBT, le CH de Marie-Galante, le CHUM
- L'Institut Pasteur de Guadeloupe
- Le réseau 3-labos (Biomnis et Cerba (Lyon et Paris))
- Le Centre national de références des arboviroses (Marseille et Guyane)
- Le réseau SurSaUD®: Oscour® Guadeloupe
- Les ARS (VAV et LAV / CGAVS et CTM)
- La délégation territoriale de Saint-Martin et Saint-Barthélemy