

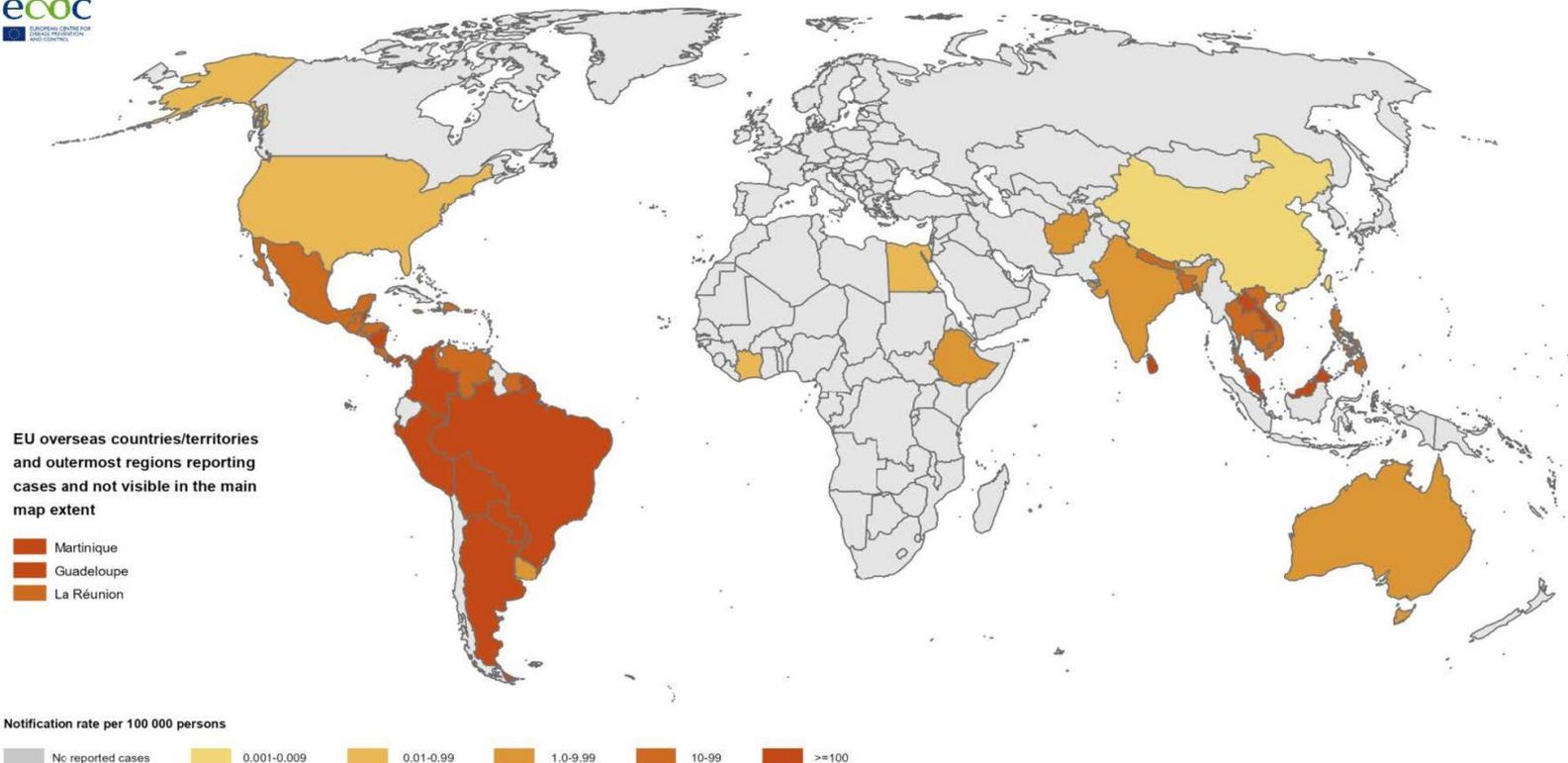
SITUATION ÉPIDÉMIOLOGIQUE DE LA DENGUE EN MARTINIQUE

RÉUNION D'INFORMATION ET DE SENSIBILISATION À L'ATTENTION DES
ENSEIGNANTS DE LYCÉES DE SVT - 04/10/2023

FRÉDÉRIQUE DORLÉANS - JACQUES ROSINE

SANTÉ PUBLIQUE FRANCE ANTILLES

DENGUE : CONTEXTE MONDIAL ET RÉGIONAL



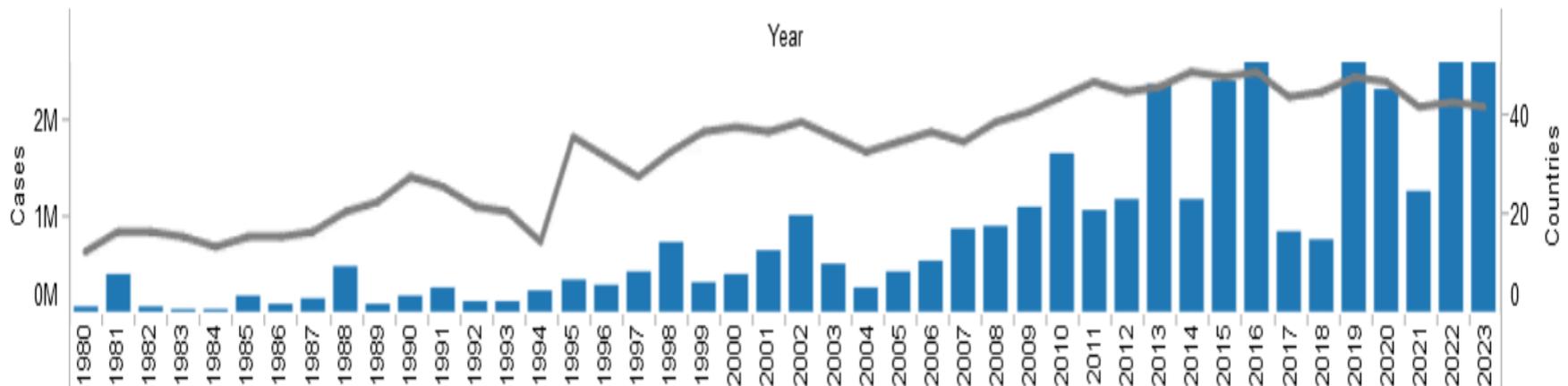
Note: Data refer to Dengue virus cases reported in the last 3 months (May 2023-July 2023) [Data collection: August 2023]. Administrative boundaries: © EuroGeographics. The boundaries and names shown on this map do not imply official endorsement or acceptance by the European Union, ECDC. Map produced on 24 August 2023.

Three-month dengue virus disease case notification rate per 100 000 population, May –July 2023

DENGUE : CONTEXTE DES AMÉRIQUES

Nombre de cas de dengue dans la région des Amériques, 1980 – 2023 (Source : PAHO)

Dengue Cases		Year		
Region	Total	Confirmed	Severe	Deaths
The Americas	3,508,705	1,635,735	5,165	1,665



DE LA SURVEILLANCE À L'ACTION

INDICATEURS DE SURVEILLANCE

- Situation épidémiologique
- Evolution spatiale et temporelle

MESURES DE GESTION

- Lutte anti-vectorielle et investigations
- Communication et actions de prévention

- Programme de surveillance d'alerte et de gestion des épidémies/émergences
- *en charge de graduer la réponse à apporter en fonction du risque épidémique*

PSAGE

Comité technique de suivi

- « comité d'experts des maladies infectieuses et émergentes »
- *en charge de statuer sur le risque épidémique*

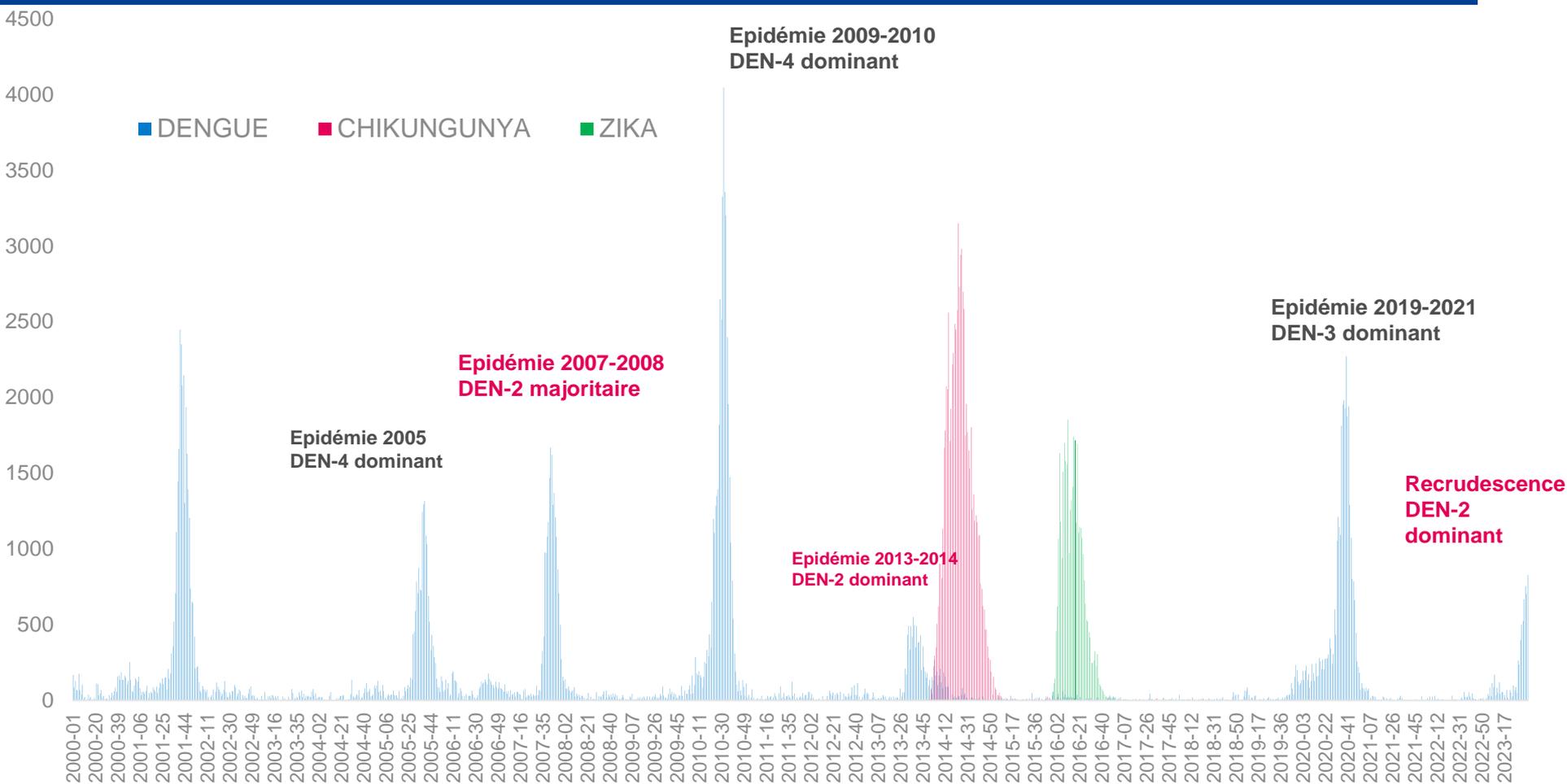
Comité de gestion

- Composé de responsables administratifs et d'élus et présidé par le préfet
- *Rôle décisionnel dans la réponse et la gestion*

PHASES DU PSAGE

Phases et niveaux	Dénominations	Interprétation épidémiologique
Phase 1	Transmission sporadique	Existence de cas sporadiques
Phase 2 – niveau 1	Foyers isolés	Foyer(s) isolé(s) ou foyers sans lien(s) épidémiologique(s)
Phase 2 – niveau 2	Circulation active du virus	Foyer(s) à potentiel évolutif ou foyers multiples avec lien(s) épidémiologique(s) entre eux
Phase 3	Risque épidémique	Franchissement par les cas cliniquement évocateurs du niveau maximum attendu
Phase 4 – niveau 1 Phase 4 – niveau 2	Epidémie Epidémie à formes sévères	Epidémie confirmée (cf. critère épidémique d'alerte) Epidémie avec fréquence élevée de formes sévères
Phase 5	Retour à la normale	Dès le passage des cas cliniquement évocateurs en deçà du niveau maximum attendu et jusqu'au passage en phase de transmission sporadique, de foyers isolés ou de circulation active du virus

HISTORIQUE DES ÉPIDÉMIES D'ARBOVIROSE DE 2000 À 2023 - MARTINIQUE



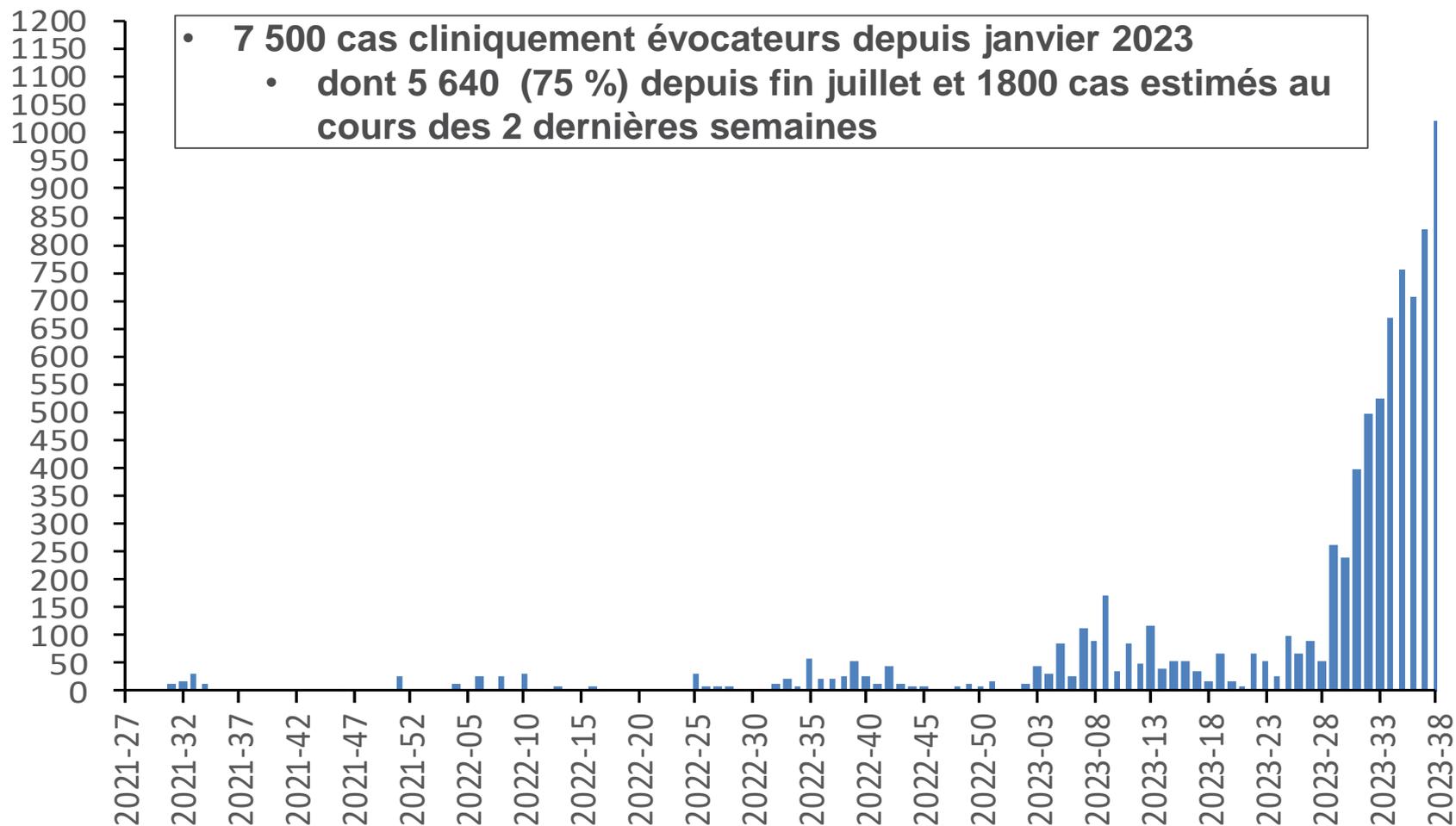
DISPOSITIFS DE SURVEILLANCE ÉPIDÉMIOLOGIQUE DE LA DENGUE



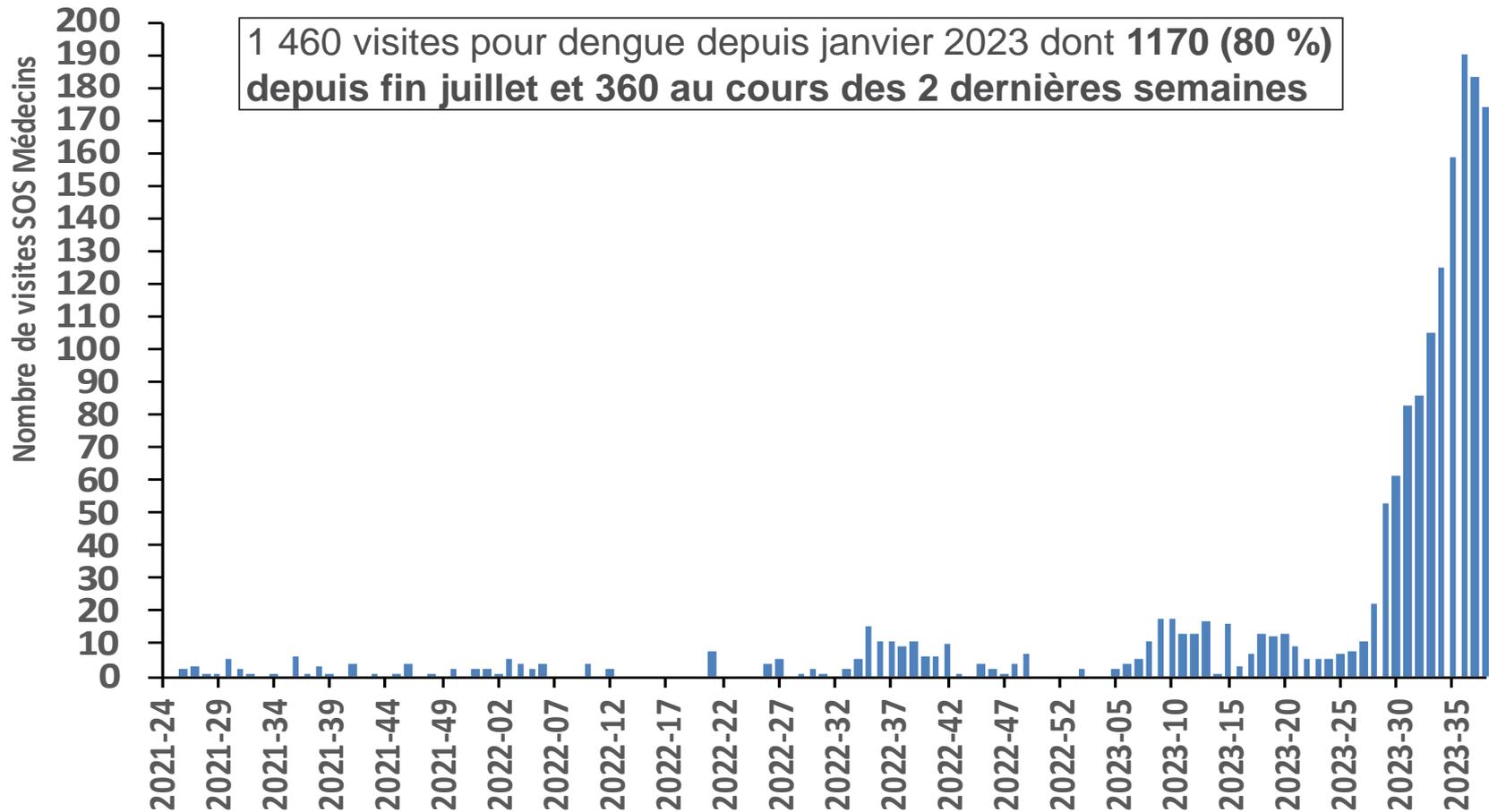
En épidémie de dengue, la surveillance épidémiologique s'adosse donc sur :

- **Le réseau des médecins sentinelles (RMS)** : évolution 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)** : confirmation biologique ciblée sur les cas hospitaliers et **les personnes vulnérables : drépanocytaires, diabétiques, enfants, femmes enceintes, personnes immuno-déprimées...**
- **Le réseau SurSaUD®**: évolution temporelle des passages aux urgences et des hospitalisations consécutives pour suspicion de dengue à l'hôpital ;
- **La surveillance des cas sévères hospitalisés en réanimation ou en soins intensifs ;**

RÉPARTITION DES CAS CLINIQUEMENT ÉVOCATEURS DE DENGUE VUS EN MÉDECINE DE VILLE (RMS) SEMAINES 2021-24 À 2023-38 - MARTINIQUE



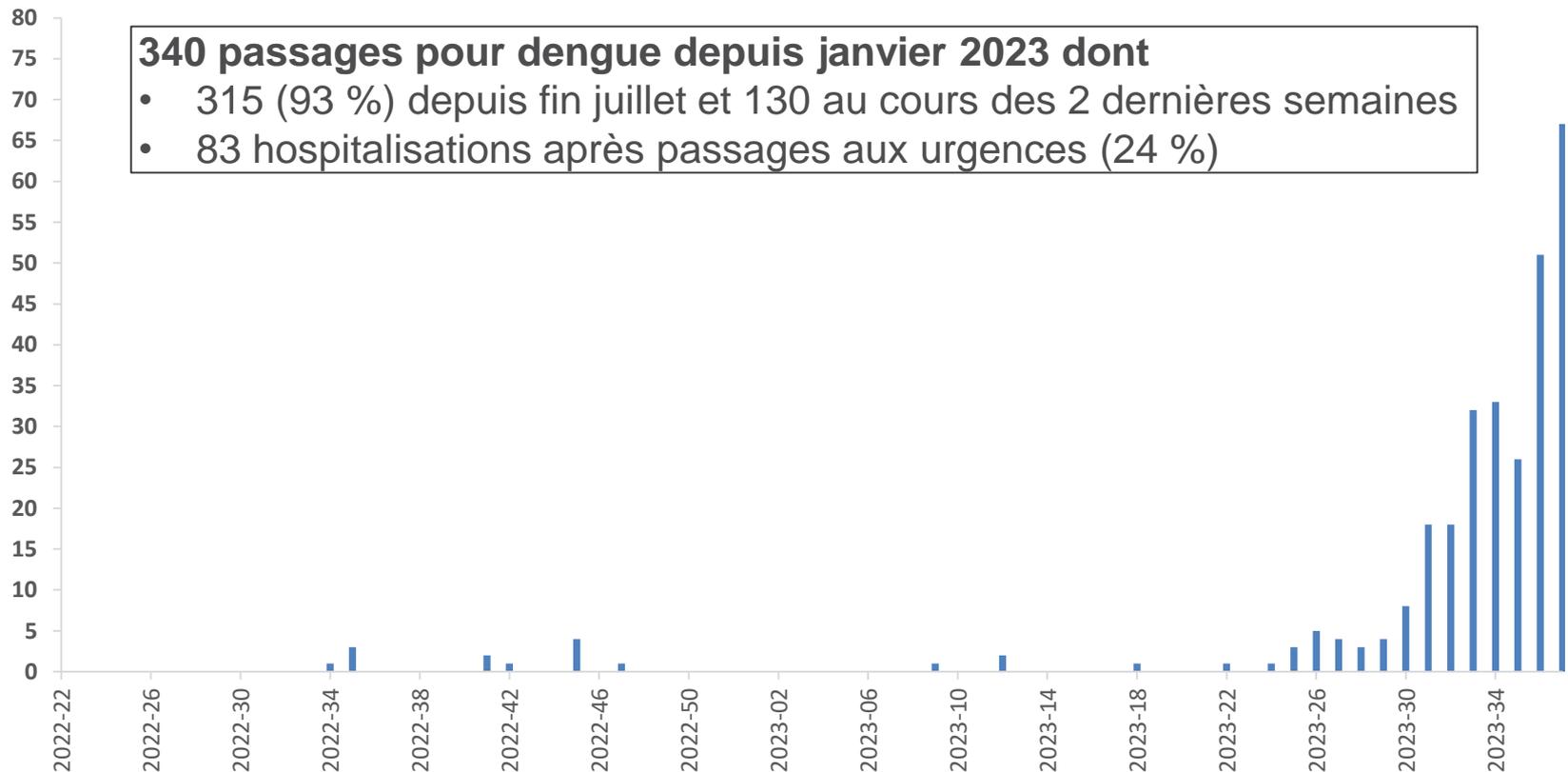
RÉPARTITION DES VISITES À DOMICILE POUR SYNDROME DE DENGUE (SOS-MÉDECINS) SEMAINES 2021-24 À 2023-38 - MARTINIQUE



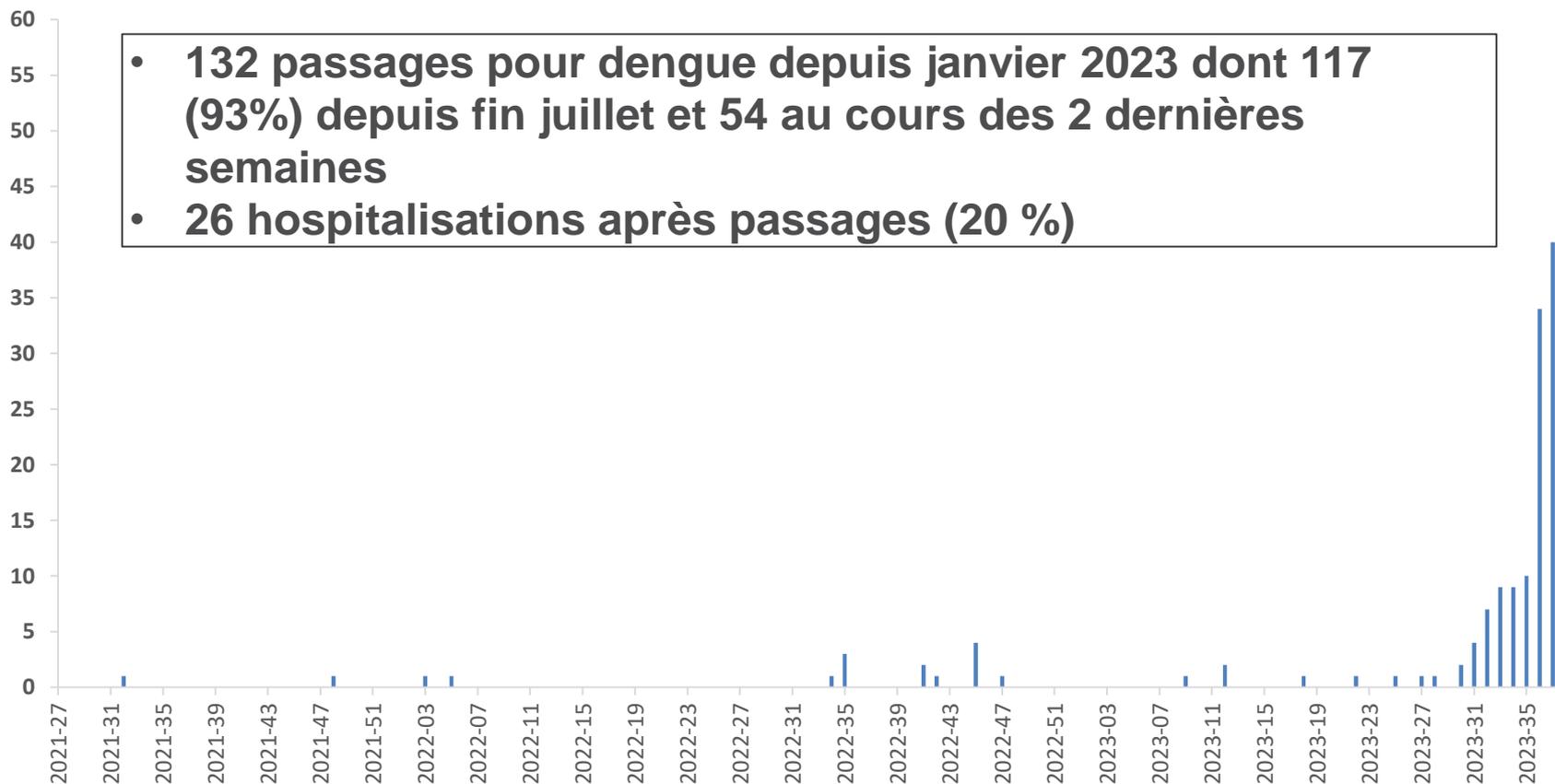
PASSAGES AUX URGENCES POUR DENGUE – TOUS ÂGES

SOURCE CHU DE MARTINIQUE

SEMAINES 2022-22 À 2023-38 - MARTINIQUE

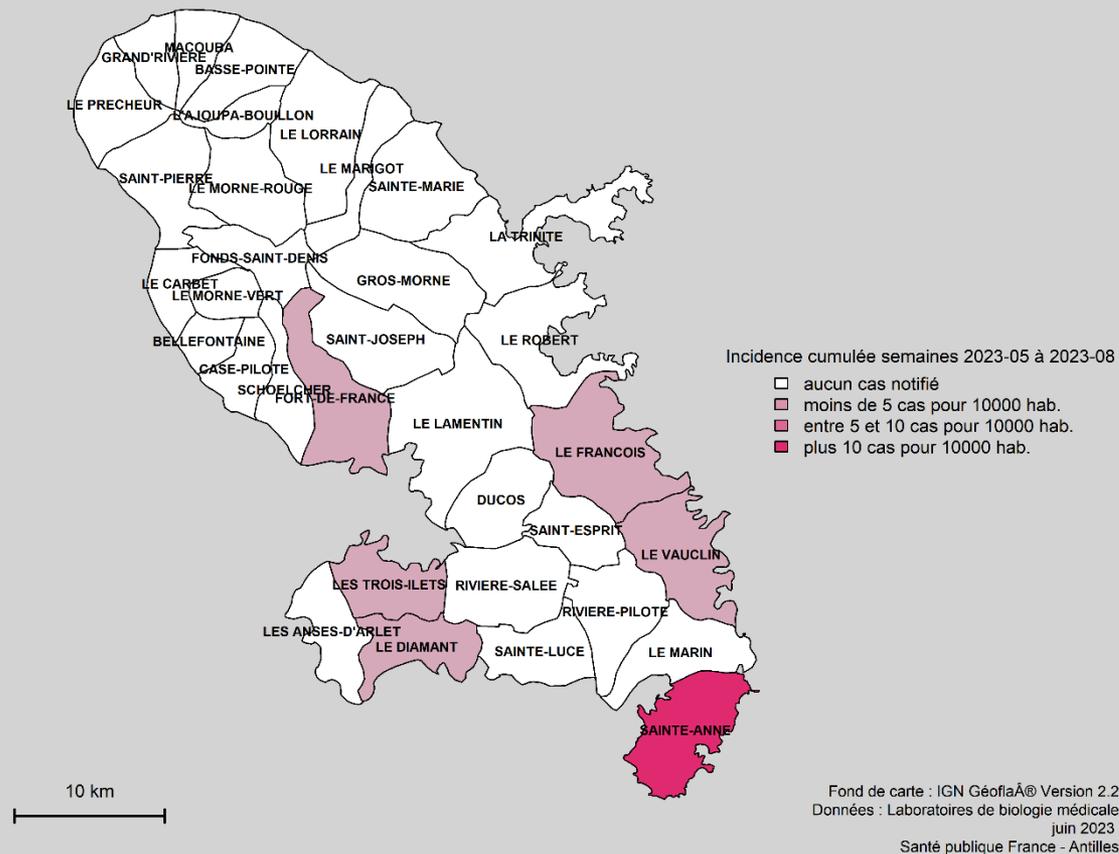


PASSAGES AUX URGENCES POUR DENGUE – DE 15 ANS SOURCE CHU DE MARTINIQUE SEMAINES 2021-27 À 2023-38 - MARTINIQUE

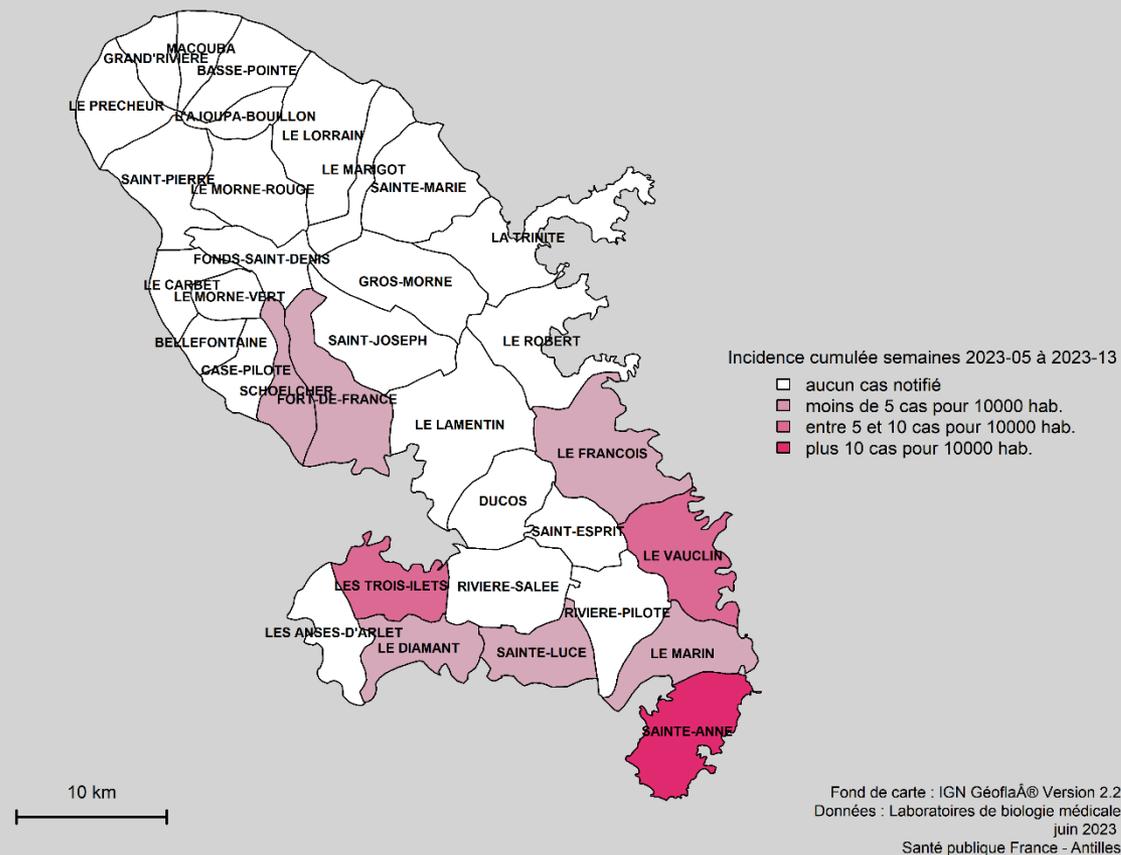


- 132 passages pour dengue depuis janvier 2023 dont 117 (93%) depuis fin juillet et 54 au cours des 2 dernières semaines
- 26 hospitalisations après passages (20 %)

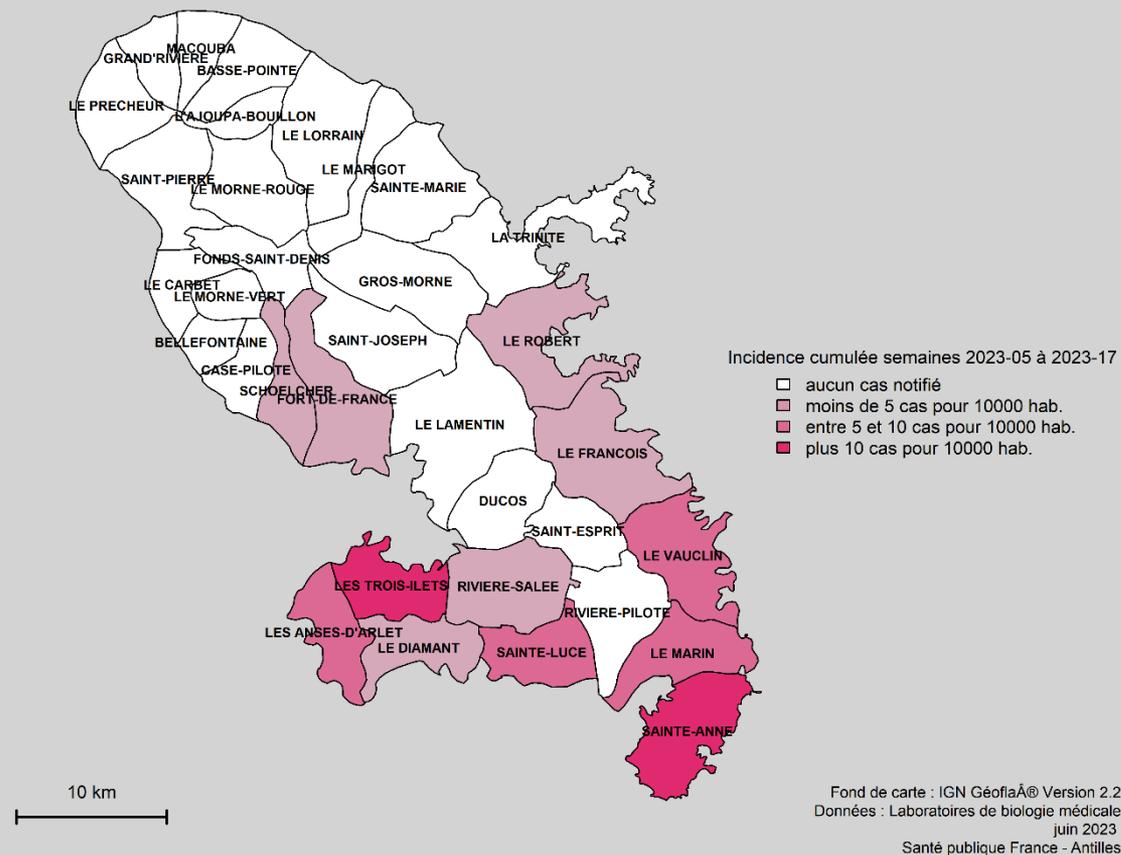
CAS BIOLOGIQUEMENT CONFIRMÉS – RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE SEMAINES 2023-05 À 2023-08 (FÉVRIER) - MARTINIQUE



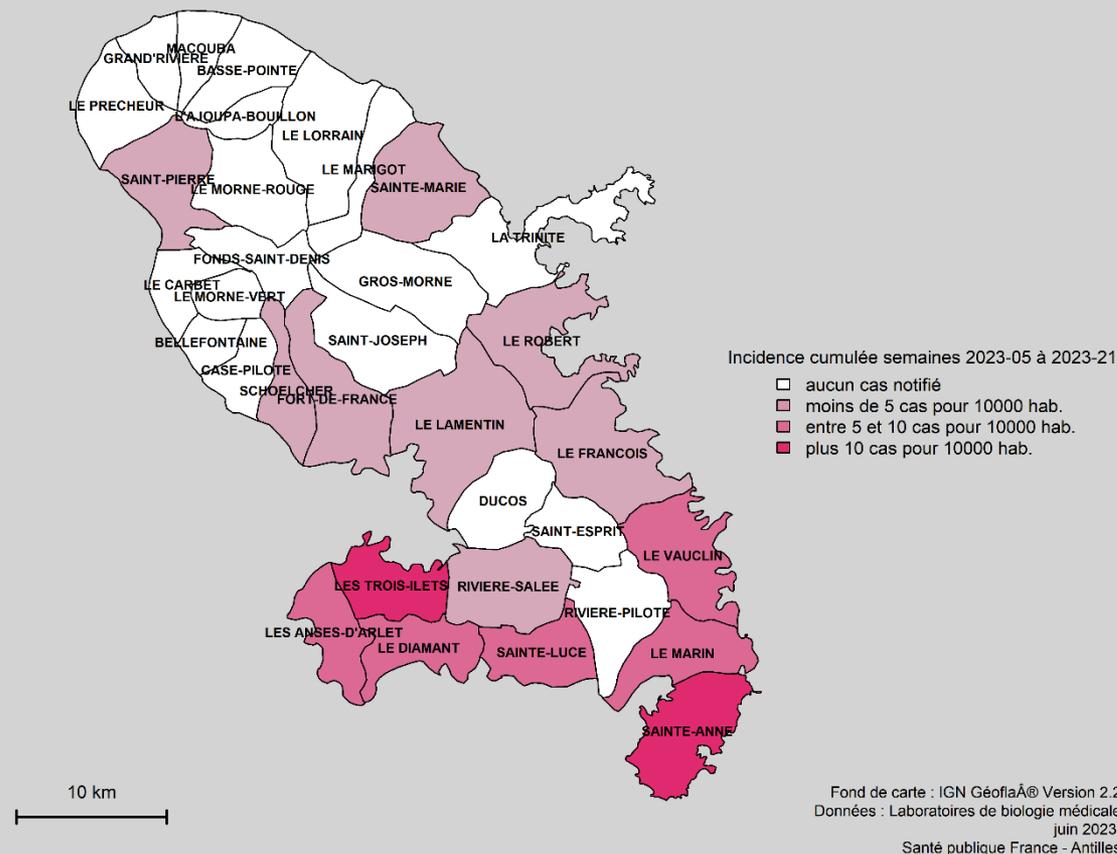
CAS BIOLOGIQUEMENT CONFIRMÉS – RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE SEMAINES 2023-05 À 2023-13 (MARS) - MARTINIQUE



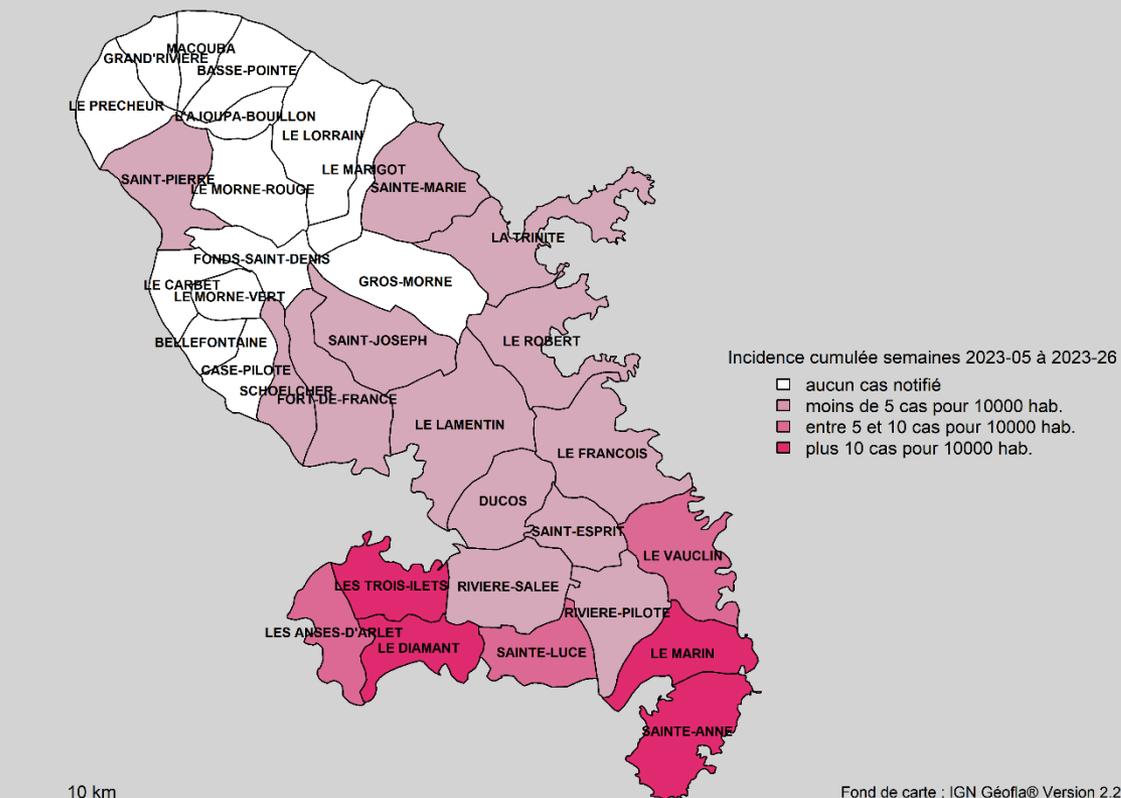
CAS BIOLOGIQUEMENT CONFIRMÉS – RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE SEMAINES 2023-05 À 2023-17 (AVRIL) - MARTINIQUE



CAS BIOLOGIQUEMENT CONFIRMÉS – RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE – SEMAINES 2023-05 À 2023-21 (MAI) - MARTINIQUE

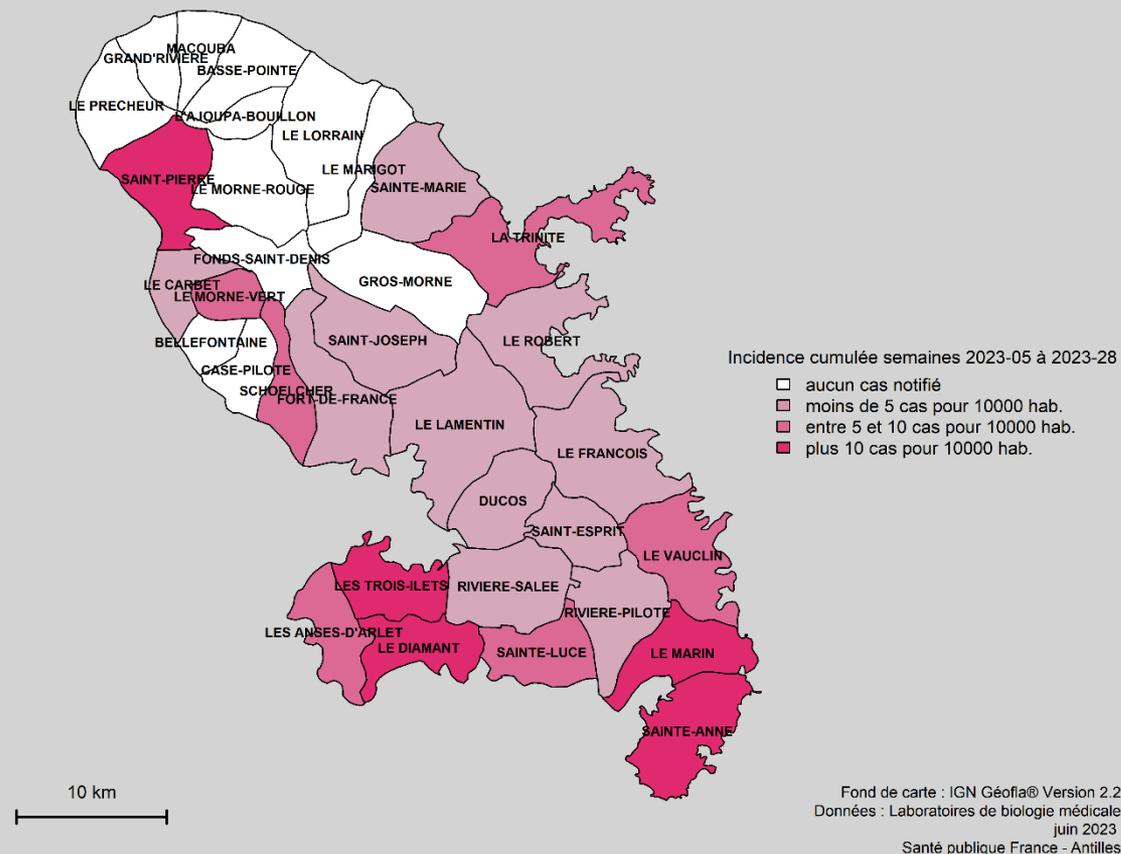


CAS BIOLOGIQUEMENT CONFIRMÉS – RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE – SEMAINES 2023-05 À 2023-26 (JUIN) - MARTINIQUE

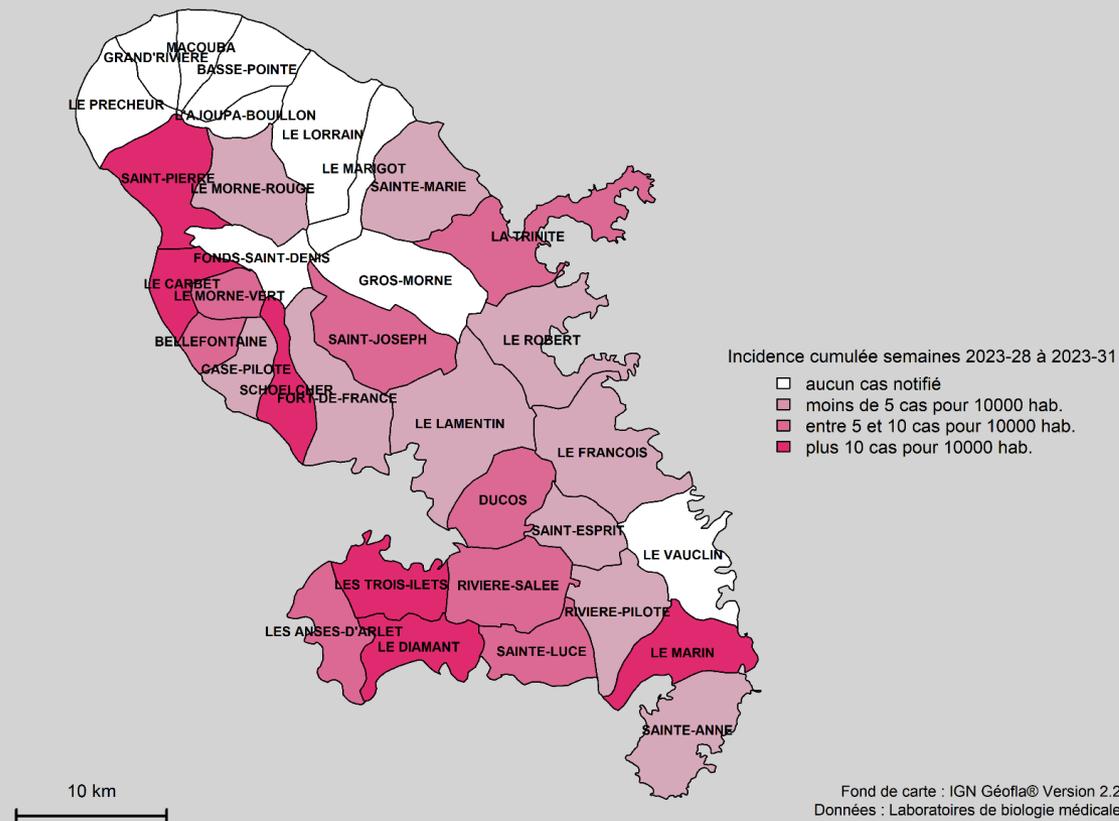


Fond de carte : IGN Géofla® Version 2.2
Données : Laboratoires de biologie médicale
juin 2023
Santé publique France - Antilles

CAS BIOLOGIQUEMENT CONFIRMÉS – RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE SEMAINES 2023-05 À 2023-28 (JUILLET) - MARTINIQUE

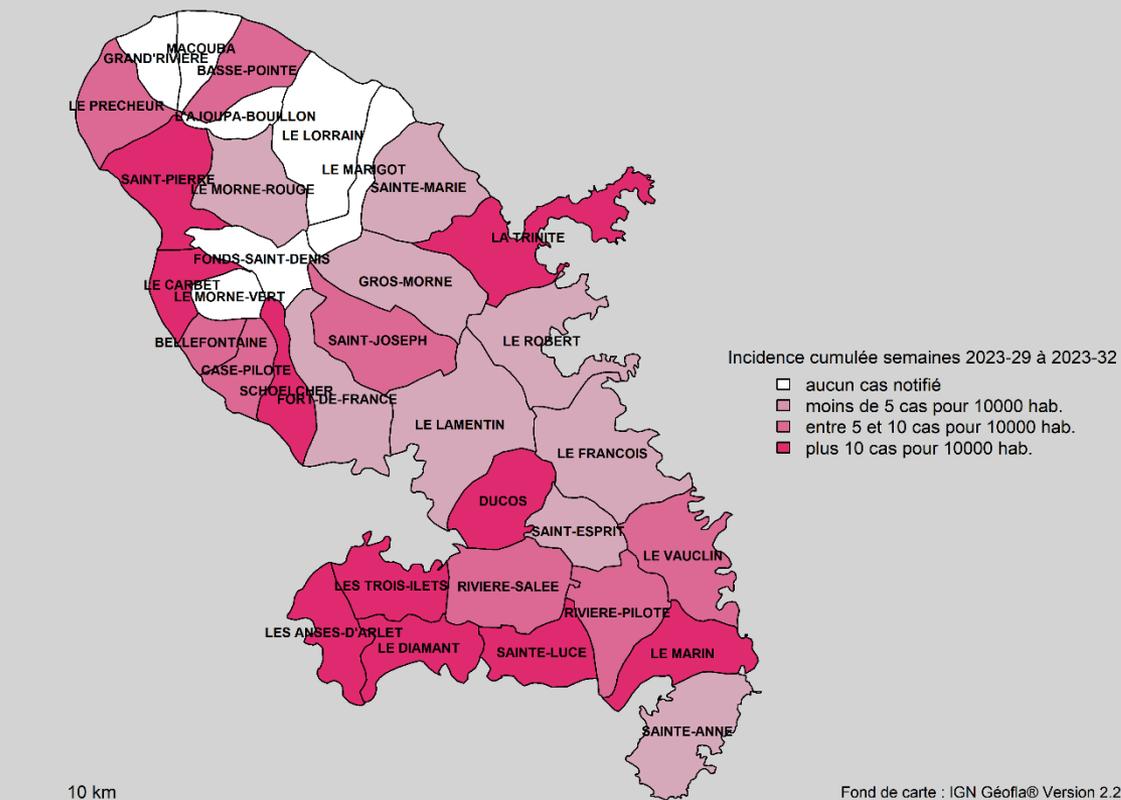


CAS BIOLOGIQUEMENT CONFIRMÉS – RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE SEMAINES 2023-28 À 2023-31 - MARTINIQUE



Fond de carte : IGN GéoFla® Version 2.2
Données : Laboratoires de biologie médicale
août 2023
Santé publique France - Antilles

CAS BIOLOGIQUEMENT CONFIRMÉS – RÉPARTITION GÉOGRAPHIQUE SEMAINES 2023-29 À 2023-32 - MARTINIQUE



Fond de carte : IGN Géofla® Version 2.2
Données : Laboratoires de biologie médicale
août 2023
Santé publique France - Antilles

LE POINT ÉPIDÉMIOLOGIQUE

PUBLICATION HEBDOMADAIRE EN PÉRIODE ÉPIDÉMIQUE



Surveillance de la dengue

Guadeloupe, Martinique, St Martin, St Barthélemy

Point épidémi régional N°21

21 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-S37 comparée à la semaine 2023-36 (sauf cas graves)*

*2023-S36 : semaine du 4 au 10 septembre 2023 et 2023-S37: semaine du 11 au 17 septembre 2023

Guadeloupe



~830 cas cliniquement évocateurs (vs ~815 en S36)
Source: Réseau Médecins Sentinelles



70 passages aux urgences (vs 75 en S36) Sources: CHU, CHBT

Martinique



~830 cas cliniquement évocateurs (RMS) (vs ~705 en S36)
180 visites (SOS) (vs 190 en S36)
Sources: Réseau Médecins Sentinelles, SOS médecins



67 passages aux urgences (vs 51 en S36)
Source: CHU MFME, La Trinité, PZQ

MERCI POUR VOTRE ATTENTION

antilles@santepubliquefrance.fr