

Bulletin Epidémiologique Thématique. Publication : 04 février 2025

## Surveillance épidémiologique des arboviroses à La Réunion

Semaine 5 (27 janvier au 02 février 2025)

### SOMMAIRE

Points clés .....	1
Dengue .....	2
Chikungunya .....	2
Analyse de risque.....	3
Préconisations.....	3

### Points clés

Depuis le 23 août 2024, 529 cas de chikungunya ont été recensés sur l'île. L'épidémie s'accélère avec un doublement des cas en une semaine, passant de 82 en semaine 03 à 169 en semaine 04. Les foyers actifs, notamment **Ravine Sheunon (Étang-Salé), Ligne des 400 (Saint-Pierre/Le Tampon) et Bras Creux (Le Tampon)**, restent très dynamiques. Parallèlement, la dispersion s'intensifie avec **des cas signalés dans 18 communes, confirmant une propagation à l'échelle de l'île.**

Depuis le début de l'année, la circulation de la dengue reste limitée avec **1 cas détectés en semaine 04, portant à 5 le nombre total de cas détectés depuis le début de l'année.**

### Surveillance des cas confirmés d'arboviroses

	Chikungunya	Dengue
<b>S 04</b>	<b>169 cas</b> (doublement par rapport à la semaine précédente)	<b>1 cas</b> (nombre de cas stable)

## Dengue

La circulation de la dengue est actuellement basse sur l'île avec 5 cas détectés depuis le début de l'année (il s'agit de 4 cas probables détectés par sérologie et de 1 cas confirmé par PCR). Ces cas sont dispersés dans l'espace, ce qui ne suggère pas l'existence de foyers.

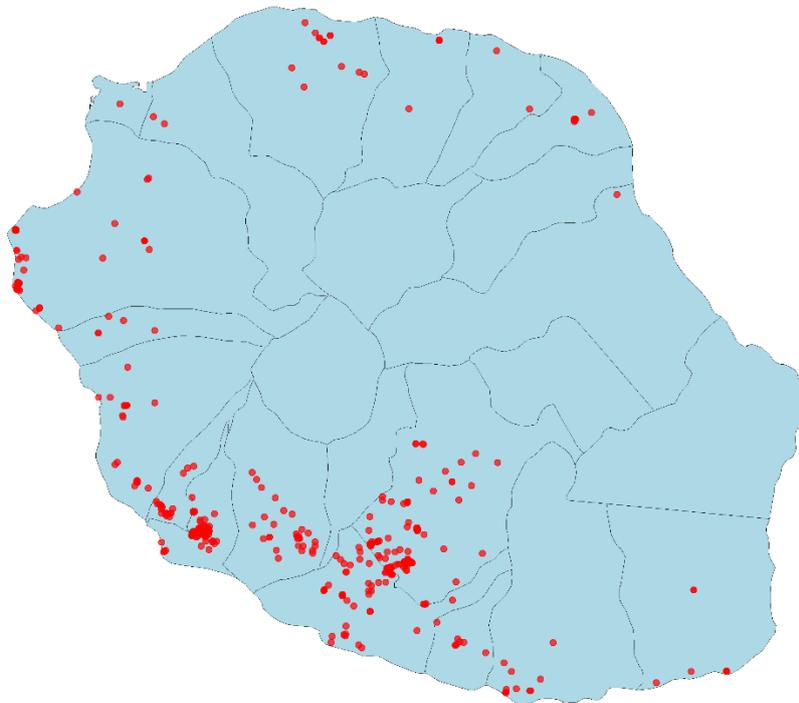
## Chikungunya

Depuis le 23/08, ce sont **529 cas de chikungunya** autochtones qui ont été signalés à la Réunion. Tous les cas, à l'exception de 6 cas probables, sont des cas confirmés par PCR. **Pour la S04, ce sont 169 cas** qui ont été signalés.

**Parmi les foyers les plus préoccupants figurent Ligne des 400 (Tampon/Saint-Pierre), Ravine Sheunon (Étang-Salé) et Bras Creux (Tampon).** D'autres foyers sont également signalés à Grand Bassin et Trois Mares les Bas (Tampon), La Vallée - Ligne des Bambous (Saint-Pierre), La Rivière (Saint-Louis), Chemin de la Gare (Saint-André) et Le Butor (Saint-Leu).

**Plusieurs foyers de chikungunya sont en cours d'extension sur l'île, avec certains qui pourraient fusionner prochainement. Au Tampon, les foyers de Ligne des 400 et de Sarda Garriga (centre ville) s'étendent et risquent de se rejoindre. De même, à L'Étang-Salé, Ravine Sheunon progresse en direction de la Route des Canots, laissant craindre une connexion entre ces zones de transmission.**

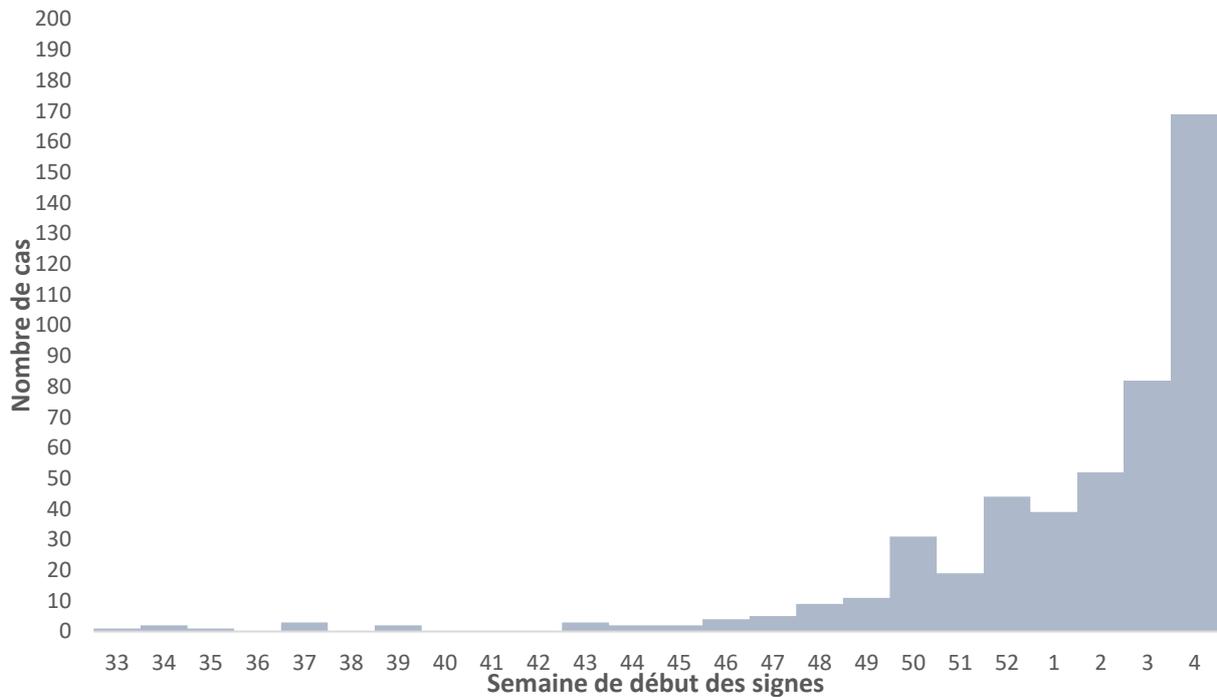
**Figure 1. Répartition cartographiée des cas de chikungunya entre le 22/08/2024 et le 31/01/2025 (cartographie SpF La Réunion)**



Le service de lutte antivectorielle de l'ARS a déployé ses mesures de gestion autour de l'ensemble des cas.

À ce jour, **l'impact sanitaire demeure relativement faible, avec 3 hospitalisations de plus de 24 heures signalée** (en cours d'analyse) et une activité très limitée aux urgences n'ayant donné lieu à aucun cas confirmé (il n'a pas été possible de confirmer biologiquement le chikungunya chez les personnes ayant consulté aux urgences pour ce motif jusqu'à présent).

**Figure 2. Courbe des cas confirmés de chikungunya par semaine de début des signes, La Réunion, S33/2024 à S4/2025 (non consolidée)**



Données ARS, exploitation SpF Réunion

## Analyse de risque

**La période actuelle de l'été austral est très favorable à la propagation des arboviroses. Au vu de la dynamique épidémique actuelle, le risque de dissémination à la totalité de l'île est réel pour les prochaines semaines.**

**Retrouvez toutes les informations utiles sur l'épidémiologie, la clinique, la biologie, la confirmation et la déclaration des cas dans [Le Point Sur le chikungunya](#) et également sur le site de l'ARS [Professionnels de santé | Agence Régionale de Santé La Réunion](#).**

## Préconisations

### DIAGNOSTIC

Après plusieurs vagues épidémiques de dengue et devant la faible sensibilité des IgM isolées, les **résultats des sérologies sont difficiles à interpréter**.

Dès lors, **la PCR doit être effectuée le plus rapidement possible après l'apparition des symptômes** (virémie +/-7 jours) chez tout patient qui présenterait un syndrome pseudo-grippal\* (avec ou sans douleurs articulaires).

**Seule la PCR (à réaliser jusque J7) permet un diagnostic de confirmation rapide.** Dans le cas où une PCR n'est pas réalisable (> J7) et qu'une **sérologie** est réalisée, celle-ci doit être **nécessairement suivie d'une seconde analyse à J14** de la DDS.

\* *Cas suspect : fièvre  $\geq 38,5^{\circ}\text{C}$  associée ou non à des céphalées, des douleurs musculaires et/ou articulaires, des nausées/vomissements et un rash cutané en l'absence de tout autre point d'appel infectieux (ICD-10, Version 2016).*

## TRAITEMENT

Il est **symptomatique** : la douleur et la fièvre peuvent être traitées par du **paracétamol** (attention cependant à une consommation trop importante pouvant altérer la fonction hépatique déjà possiblement altérée par la dengue elle-même). En aucun cas, **l'aspirine, l'ibuprofène ou d'autres AINS ne doivent être prescrits**.

**Le maintien d'une hydratation correcte est crucial** afin de prévenir l'hypovolémie (au pronostic défavorable). En présence de difficultés d'hydratation ou d'antécédents, une **évaluation quotidienne** peut s'avérer nécessaire pour une prise de paramètres, et **éventuellement** poser une **perfusion**.

## DIAGNOSTICS DIFFERENTIELS

Devant un syndrome dengue-like, la leptospirose ou d'autres pathologies bactériennes (endocardite, typhus murin, fièvre Q...), doivent aussi être considérées.

Au retour de zones où ces pathologies sont présentes le paludisme doit également être envisagé.

## PREVENTION

Des vaccins existent et sont en cours d'étude par la HAS qui émettra des recommandations quant à leur usage. A l'heure actuelle, la **prévention** repose sur **l'élimination des déchets et eaux stagnantes** (potentiellement gîtes larvaires) ou la **prévention des piqûres** (vêtements longs, répulsifs, moustiquaires), elle pourra être complétée par la vaccination en application des recommandations, à venir, de la HAS. La vaccination ne se substitue pas aux autres mesures de prévention mais les accompagne.

## Remerciements

Santé publique France remercie le réseau d'acteurs sur lequel il s'appuie pour assurer la surveillance de la dengue : médecine libérale et le réseau de médecins sentinelles ; services d'urgences et l'ensemble des praticiens hospitaliers impliqués dans la surveillance, les laboratoires de biologie médicale hospitaliers et de ville et le service de Lutte anti-vectorielle de l'ARS.

**Rédaction : Muriel Vincent, Fabian Thouillot**

**Pour nous citer :** Surveillance sanitaire. Bulletin épidémiologique Arboviroses. Édition La Réunion. 04 février 2025. Saint-Maurice : Santé publique France, 4 p, 2025.

**Directrice de publication :** Caroline Semaille

**Dépôt légal :** 04 février 2025

**Contact :** [oceanindien@santepubliquefrance.fr](mailto:oceanindien@santepubliquefrance.fr)

## Partenaires

