

## Faits marquants

En Occitanie, depuis le 1<sup>er</sup> mai 2018,

- 53 cas suspects signalés
  - aucun cas autochtone n'a été confirmé
  - 17 cas importés (=de retour de zone de circulation virale) de dengue, 0 de Zika, et 2 de chikungunya ont été confirmés

Au niveau national, du 1<sup>er</sup> mai au 10 août 2018 :

- 91 cas importés (=de retour de zone de circulation virale) de dengue (dont 24% ayant séjourné sur l'île de la Réunion), 3 cas de chikungunya et 0 cas de Zika ont été confirmés.
- Une épidémie de dengue sévit actuellement sur l'île de la Réunion avec 6382 cas de dengue (biologiquement confirmés ou probables) signalés entre le début de l'année et le 7 août 2018.

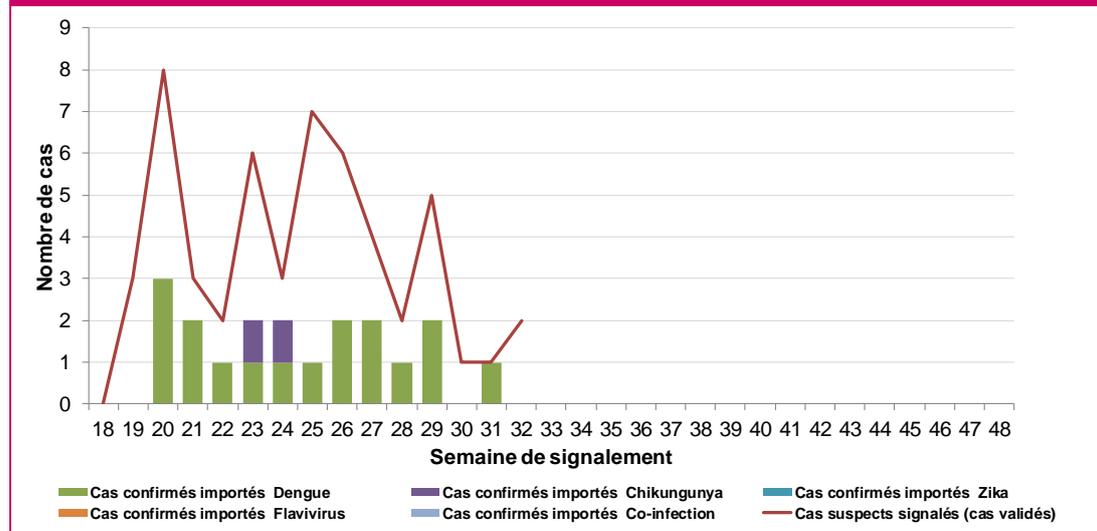
## Récapitulatif des signalements de Chikungunya, Dengue et Zika reçus en Occitanie et des actions de lutte antivectorielle (LAV) réalisées du 1<sup>er</sup> mai au 10 août 2018

Département	Cas suspects signalés (cas validés)	Données Voozarbo**					En cours d'investigation et/ou en attente de résultats biologiques	Information OPD réalisée par l'ARS	Données SI-LAV**		
		Dengue	Cas confirmés importés Chikungunya	Zika	Flavivirus*	Co-infection			Dengue	Chikungunya	Zika
9 Ariège	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Aude	2	1	-	-	-	-	-	-	2	8	1
12 Aveyron	3	1	-	-	-	-	-	-	3	5	-
30 Gard	9	4	-	-	-	-	-	-	6	12	4
31 Haute-Garonne	12	6	-	-	-	-	-	-	8	13	4
32 Gers	1	1	-	-	-	-	-	-	1	2	-
34 Hérault	13	1	1	-	-	-	-	-	6	17	3
46 Lot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 Lozère	1	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-
65 Hautes-Pyrénées	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66 Pyrénées-Orientales	6	1	1	-	-	-	-	-	2	7	2
81 Tarn	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
82 Tarn-et-Garonne	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
<b>Total Occitanie</b>	<b>53</b>	<b>17</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>29</b>	<b>68</b>	<b>14</b>

\* Impossibilité de distinguer une infection due au virus de la dengue ou du Zika

\*\* les données Voozarbo (en bleu) représentent le nombre de cas signalés par département. En revanche, les données SI-LAV (en vert) représentent le nombre de prospections et de traitements LAV par département de réalisation (un cas peut avoir entraîné plusieurs prospections ou traitements dans différents départements)

## Cas suspects et confirmés de Chikungunya, Dengue et Zika signalés en Occitanie par semaine de signalement, du 1<sup>er</sup> mai au 10 août 2018



# Surveillance sanitaire des arboviroses - Occitanie

Données au 10 août 2018

En métropole, la surveillance du chikungunya, de la dengue et du Zika repose sur trois composantes : la déclaration obligatoire des cas confirmés, un réseau de laboratoires volontaires qui fournissent leurs résultats à Santé publique France, et un dispositif de **signalement accéléré** dès la simple suspicion d'arbovirose, activé **du 1<sup>er</sup> mai au 30 novembre, dans les départements où le moustique *Aedes albopictus* est implanté (départements de niveau 1).**

Le **signalement des cas importés** (=revenant d'une zone de circulation de ces virus) dès la **simple suspicion et sans attendre la confirmation biologique** permet d'engager sans tarder des opérations de démoustication s'il y a lieu, réduisant le risque de survenue de cas secondaires autochtones dans l'entourage des personnes revenues infectées d'une zone d'endémie.

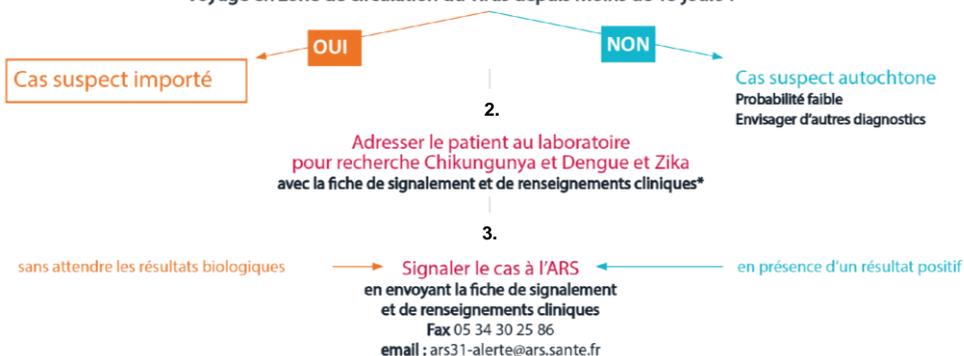
En Occitanie, **les 13 départements sont désormais en niveau 1 et donc concernés par cette surveillance renforcée.**

## Circuit de signalement des cas de Chikungunya, de Dengue et de Zika, du 1<sup>er</sup> mai au 30 novembre, dans les départements concernés par la surveillance renforcée (tous les départements d'Occitanie) – Source : ARS Occitanie

Cas suspect de Dengue et Chikungunya - **Fièvre brutale > 38,5°C d'apparition brutale avec au moins 1 signe parmi les suivants** : céphalée, myalgie, arthralgie, lombalgie, douleur rétro-orbitaire

Cas suspect de Zika - **Éruption cutanée avec ou sans fièvre avec au moins 2 signes parmi les suivants** : hyperhémie conjonctivale, arthralgies, myalgies  
**En dehors de tout autre point d'appel infectieux**

1. Voyage en zone de circulation du virus depuis moins de 15 jours ?



\* Lien vers la [fiche de signalement et de renseignements cliniques](#)

## Diagnostic biologique du Chikungunya, de la Dengue et du Zika – Source : ARS Occitanie



Il est recommandé de rechercher simultanément les trois infections.

Pour en savoir plus :

<http://invs.santepubliquefrance.fr/%20fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-transmission-vectorielle>

<https://www.occitanie.ars.sante.fr/lutte-contre-la-dissemination-du-moustique-tigre-en-occitanie>

## Quelques épidémies en cours

### Epidémie de dengue à la Réunion :

Une épidémie de dengue touche actuellement La Réunion. Après une circulation inhabituelle du virus durant l'hiver austral 2017, le nombre de cas de dengue a progressivement augmenté depuis le début de l'année 2018, avec **6382 cas biologiquement confirmés ou probables** signalés au 27 juillet 2018, dont 26 cas au cours de la semaine 2018-30. Le sérotype prédominant identifié en 2018 est DENV-2. Malgré une baisse du nombre de cas déclarés, l'épidémie se maintient en cet hiver austral et le plan ORSEC est passé en niveau 4. Le nombre de cas dans les foyers historiques a fortement baissé.

<http://invs.santepubliquefrance.fr/Publications-et-outils/Points-epidemiologiques/Tous-les-numeros/Ocean-Indien/2018/Surveillance-de-la-dengue-a-la-Reunion.-Point-epidemiologique-au-7-aout-2018>

### Epidémie de dengue en Nouvelle Calédonie :

- 1 792 cas de dengue du 1<sup>er</sup> janvier 2018 au 03 août 2018.
- Principalement de la dengue de type 2 (85 % des cas typés).
- 173 cas de dengue hospitalisés.
- 2 décès enregistrés, les 15/03/2018 et 22/05/2018

<https://dass.gouv.nc/votre-sante-maladies/la-dengue-le-chikungunya-et-le-zika>

Le point épidémi

Surveillance sanitaire

des arboviroses :

Chikungunya,

Dengue, Zika

Occitanie

Du 1<sup>er</sup> mai

au 30 novembre 2018

Partenaires de la surveillance :

- L'ARS Occitanie
- CNR arbovirus (IRBA-Marseille)
- Laboratoire Biomnis
- Laboratoire Cerba
- Laboratoire de virologie du CHU de Toulouse
- Laboratoire de virologie du CHU de Montpellier
- Laboratoire de virologie du CHU de Nîmes
- Opérateurs de démoustication (OPD)
- Cliniciens et LBM

Directeur de la publication

François Bourdillon  
Directeur général  
Santé publique France

Comité de rédaction

Amandine Cochet  
Cécile Durand  
Anne Guinard  
Vincent Max

Diffusion

Cire Occitanie  
Tél. 05 34 30 26 35

[occitanie@santepubliquefrance.fr](mailto:occitanie@santepubliquefrance.fr)