

Surveillance du Chikungunya, de la Dengue et du Zika en Occitanie

Données au 13 juillet 2018

CIRE OCCITANIE

Le point épidémiologique

Faits marquants

En Occitanie, depuis le 1^{er} mai 2018,

- 44 cas suspects signalés
 - aucun cas autochtone n'a été confirmé
 - 13 cas importés (=de retour de zone de circulation virale) de dengue, 0 de Zika, et 1 de chikungunya ont été confirmés

Au niveau national, du 1^{er} mai au 13 juillet 2018 :

- 69 cas importés (=de retour de zone de circulation virale) de dengue (dont 25% ayant séjourné sur l'île de la Réunion), 1 cas de chikungunya et 0 cas de Zika ont été confirmés.
- Une épidémie de dengue sévit actuellement sur l'île de la Réunion avec 5900 cas de dengue (biologiquement confirmés ou probables) signalés entre le début de l'année et le 10 juillet 2018.

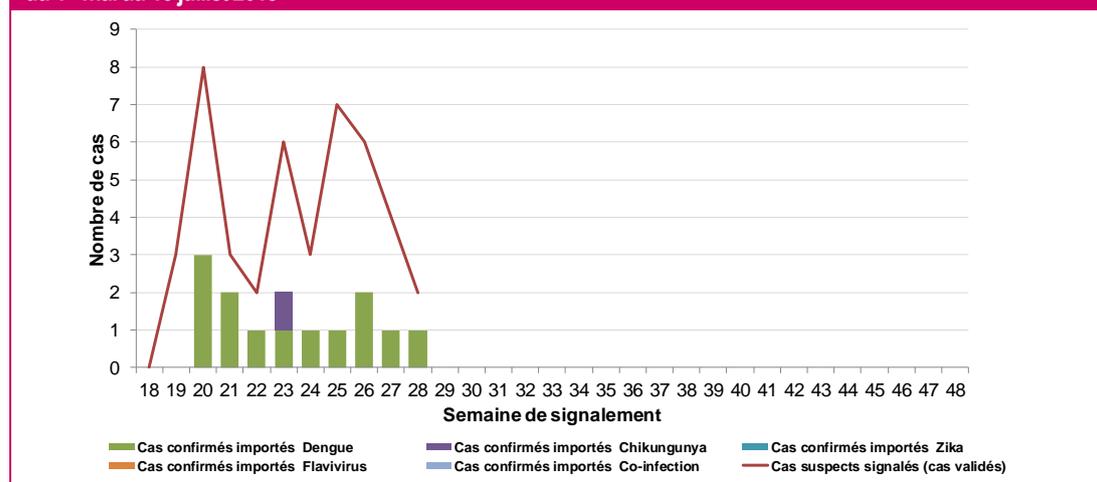
Récapitulatif des signalements de Chikungunya, Dengue et Zika reçus en Occitanie et des actions de lutte antivectorielle (LAV) réalisées du 1^{er} mai au 13 juillet 2018

Département	Données Voozarbo**							Données SI-LAV**					
	Cas suspects signalés (cas validés)	Dengue	Chikungunya	Zika	Flavivirus*	Co-infection	Cas confirmés Dengue	Cas confirmés Chikungunya	Cas confirmés Zika	En cours d'investigation et/ou en attente de résultats biologiques	Information OPD réalisée par l'ARS	Nb de prospections effectuées	Nb de traitements LAV
9 Ariège	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Aude	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	7	-
12 Aveyron	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	1
30 Gard	7	3	-	-	-	-	-	-	-	-	4	10	3
31 Haute-Garonne	9	4	-	-	-	-	-	-	-	-	5	11	3
32 Gers	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-
34 Hérault	12	1	-	-	-	-	-	-	-	-	6	16	3
46 Lot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 Lozère	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-
65 Hautes-Pyrénées	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66 Pyrénées-Orientales	4	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	8	4
81 Tarn	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
82 Tarn-et-Garonne	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Occitanie	44	13	1	0	0	0	0	0	0	0	22	62	14

* 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^{er} mai au 13 juillet 2018



BEH n°24 (10 juillet 2018)

- Surveillance du chikungunya, de la dengue et des infections à virus Zika en France métropolitaine, 2017
- Circulation autochtone de chikungunya dans deux communes du Var, août-septembre 2017
- Représentations et comportements de prévention des arboviroses en France métropolitaine : Baromètre santé 2016

<http://invs.santepubliquefrance.fr/beh/2018/24/index.html>

Surveillance sanitaire des arboviroses - Occitanie

Données au 13 juillet 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^{er} 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^{er} 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 ?



2. Adresser le patient au laboratoire pour recherche Chikungunya et Dengue et Zika avec la fiche de signalement et de renseignements cliniques*

sans attendre les résultats biologiques

3. Signaler le cas à l'ARS en envoyant la fiche de signalement et de renseignements cliniques
Fax 05 34 30 25 86
email : ars31-alerte@ars.sante.fr

en présence d'un résultat positif

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

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

RT-PCR sur sang (Chikungunya-Dengue-Zika)

RT-PCR sur urines (Zika)

Sérologie (IgM-IgG) (Chikungunya-Dengue-Zika)



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 **5970 cas biologiquement confirmés ou probables** signalés au 10 juillet 2018, dont 158 cas en une semaine. Le nombre de signalements hebdomadaires reste élevé malgré le début de l'hiver austral. Une faible baisse du nombre de cas devrait se confirmer dans les semaines à venir. L'unique sérotype identifié en 2018 est DENV-2. 124 cas ont été hospitalisés depuis 2018 et l'on dénombre 17 cas de dengue sévères.

<https://www.santepubliquefrance.fr/Actualites/Epidemie-de-dengue-a-La-Reunion-plus-de-5-900-cas-confirmes-dans-le-nord-l-ouest-et-le-sud-de-l-ile-depuis-le-1er-janvier-2018>

Epidémie de dengue en Nouvelle Calédonie :

- **1 712 cas de dengue** du 1er janvier 2018 au 11 juillet 2018, principalement de la dengue de type 2 (84 % des cas typés).
- **158 cas de dengue** hospitalisés ; **2 décès enregistrés** les 15/03/2018 et 22/06/2018

<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^{er} 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