

OCCITANIE

Le point épidémi

## Faits marquants

Du 1er mai au 30 novembre de chaque année, Santé publique France coordonne, en lien avec les ARS concernées, la surveillance renforcée saisonnière du chikungunya, de la dengue et du Zika en métropole.

**En Occitanie, depuis le 1<sup>er</sup> mai 2022, 10 cas importés de dengue ont été confirmés** (aucun nouveau cas identifié depuis le point du 27/06/2022). Les personnes concernées revenaient de Cuba (3), du Brésil (2), de La Réunion (2), du Mexique (2) et d'Indonésie (1).

**Aucun cas de chikungunya ni de Zika n'a été identifié.**

Afin de limiter le risque de transmission autochtone, 18 prospections entomologiques et 12 traitements de lutte anti-vectorielle ont été réalisés dans l'entourage de ces cas.

**Au niveau national, du 1er mai au 8 juillet 2022, ont été confirmés :**

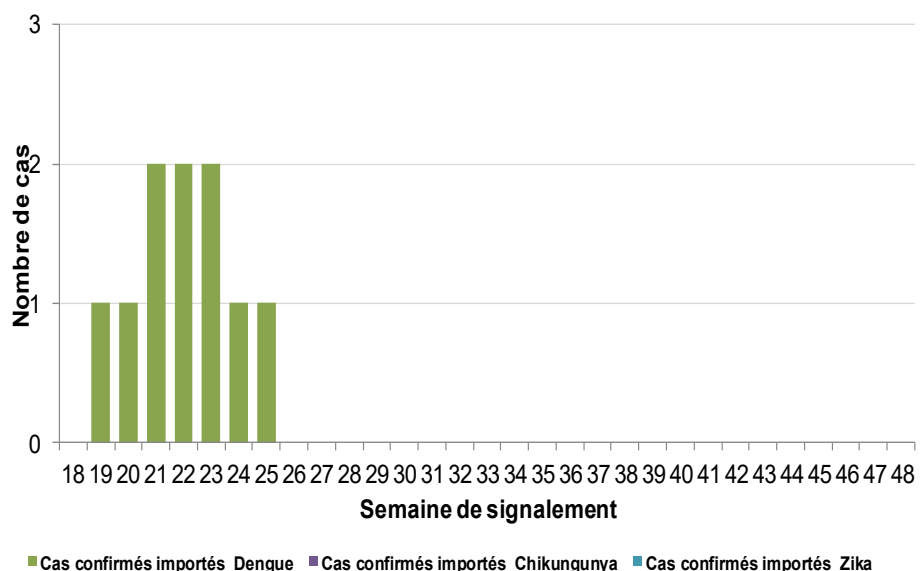
- 60 cas importés de dengue,
- 2 cas importés de chikungunya,
- 0 cas importés de Zika.

## Récapitulatif des signalements de chikungunya, dengue et Zika reçus en Occitanie et des actions de lutte anti-vectorielle (LAV) réalisées du 1<sup>er</sup> mai au 11 juillet 2022

Département	Données Voozarbo <sup>(2)</sup>							Données SI-LAV <sup>(2)</sup>		
	Cas confirmés importés <sup>(1)</sup>				Cas autochtones			Information OPD réalisée par l'ARS	Nb de prospections effectuées	Nb de traitements adulticides
	Dengue	Chikungunya	Zika	Flavivirus	Co-infection	Dengue	Chikungunya			
9 Ariège	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
11 Aude	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
12 Aveyron	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30 Gard	1	-	-	-	-	-	-	1	3	1
31 Haute-Garonne	1	-	-	-	-	-	-	1	2	2
32 Gers	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
34 Hérault	4	-	-	-	-	-	-	2	8	5
46 Lot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 Lozère	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65 Hautes-Pyrénées	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66 Pyrénées-Orientales	3	-	-	-	-	-	-	3	5	4
81 Tarn	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
82 Tarn-et-Garonne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Total Occitanie</b>	<b>10</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>18</b>	<b>12</b>

<sup>(1)</sup> Impossibilité de distinguer une infection due au virus de la dengue ou du Zika. <sup>(2)</sup> 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 confirmés de chikungunya, dengue et Zika signalés en Occitanie par semaine de signalement, du 1er mai au 11 juillet 2022



# Surveillance sanitaire des arboviroses - Occitanie

Données au 11 juillet 2022

## Dispositif de surveillance en 2022 du 1<sup>er</sup> mai au 30 novembre

La surveillance du **chikungunya**, de la **dengue** et du **Zika** repose sur un dispositif régional de **surveillance renforcée** au cours de la période d'activité du moustique « tigre » *Aedes albopictus*, estimée du 1<sup>er</sup> mai au 30 novembre.

Devant tout résultat biologique positif pour l'une de ces 3 maladies, il est demandé aux médecins cliniciens et/ou aux laboratoires de procéder sans délai à son signalement à l'ARS par tout moyen approprié (logigramme ci-dessous) à l'aide de la [fiche de renseignements cliniques](#) accompagnant le prélèvement ou de la fiche Cerfa de notification adaptée.

Le signalement d'un résultat biologique positif entraîne immédiatement des investigations épidémiologiques. Celles-ci ont pour objectif de déterminer la période d'exposition et de virémie du cas, ainsi que d'identifier les différents lieux de séjour et de déplacements pendant cette période. En fonction des résultats de l'investigation, des investigations entomologiques et des actions de lutte antivectorielle (LAV) appropriées sont menées, avec destruction des gîtes larvaires et, si nécessaire, traitements adulticides ou larvicides ciblés dans un périmètre de 150 à 200 mètres autour des lieux fréquentés par les cas pendant la période de virémie.

Ainsi, le **signalement sans délai de tout cas confirmé à l'ARS** est recommandé afin 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 cas revenus infectés d'une zone d'endémie.

**En Occitanie, les 13 départements sont 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, en Occitanie pendant la période de surveillance renforcée (tous les départements d'Occitanie)

Du 1<sup>er</sup> mai au 30 novembre : période d'activité estimée du vecteur (*Aedes albopictus* – Moustique tigre)

### CHIKUNGUNYA– DENGUE

Fièvre brutale > 38,5°C d'apparition brutale

avec au moins 1 signe parmi les suivants :

céphalée, myalgie, arthralgie, lombalgie, douleur rétro-orbitaire

OU

### ZIKA

Eruption cutanée avec ou sans fièvre

avec au moins 2 signes parmi les suivants :

hyperhémie conjonctivale, arthralgie, myalgie

En dehors de tout autre point d'appel infectieux

## Voyage récent en zone de circulation des virus CHIK-DENGUE-ZIKA depuis moins de 15 jours

OUI

### Cas suspect importé

Adresser le patient à un laboratoire

pour recherche des 3 virus **CHIK et DENGUE et ZIKA**

avec la **fiche de renseignements cliniques le plus rapidement possible** après la consultation

Conseiller le patient en fonction du contexte :

Protection individuelle contre les piqûres de moustiques

Rapports sexuels protégés si une infection à virus Zika est suspectée

NON

Cas suspect autochtone

Probabilité faible / Envisager d'autres diagnostics

Adresser le patient à un laboratoire

pour recherche des 3 virus **CHIK et DENGUE et ZIKA**

avec la **fiche de renseignements cliniques**

## Signaler le cas à l'ARS sans délai si présence d'un résultat POSITIF

En adressant à l'ARS la **fiche de renseignement clinique accompagnant le prélèvement ou tout autre support** par :  
télécopie : 05 34 30 25 86, courriel : [ars31-alerte@ars.sante.fr](mailto:ars31-alerte@ars.sante.fr)

En cas de présence d'IgM isolées, penser à demander un contrôle sérologique distant d'au moins 15 jours du 1<sup>er</sup> prélèvement.

## Mise en place de mesures entomologiques selon contexte

Pour un cas autochtone, la confirmation du CNR des arbovirus est indispensable avant d'engager des mesures entomologiques.

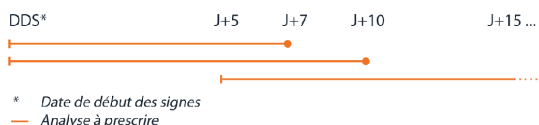
\* Lien vers la [fiche de renseignements cliniques](#)

## Diagnostic biologique du chikungunya, de la dengue et de Zika

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 :

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

[Données de surveillance 2022](#)

<https://www.occitanie.ars.sante.fr/professionnels-de-sante-conseils-pour-votre-pratique>

## Le point épidémi

Surveillance sanitaire des arboviroses : **Chikungunya, Dengue, Zika**

Occitanie : tous les départements

Du 1<sup>er</sup> mai au 30 novembre 2022

### 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

### Rédacteur en chef

Damien Mouly  
responsable de la Cellule Régionale Occitanie

### Equipe chargée de la surveillance

Amandine Cochet  
Anne Guinard  
Adeline Riondel

### Diffusion

Cellule Occitanie de Santé publique France  
Tel assistante : 05 34 30 26 35  
[occitanie@santepubliquefrance.fr](mailto:occitanie@santepubliquefrance.fr)