

## OCCITANIE

# Le point épidémio

### 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.

**Au niveau national**, du 1er mai au 29 septembre 2023, ont été confirmés :

1099 cas importés de dengue, 20 cas importés de chikungunya et 7 cas importés de Zika.

**En Occitanie, depuis le 1er mai 2023**, 114 cas importés de dengue, 1 cas importé de chikungunya et 17 cas de dengue autochtone ont été identifiés. Aucun cas de Zika n'a été identifié.

Afin de limiter le risque de transmission autochtone, 208 prospections entomologiques et 149 traitements de lutte anti-vectorielle ont été réalisés dans l'entourage de ces cas.

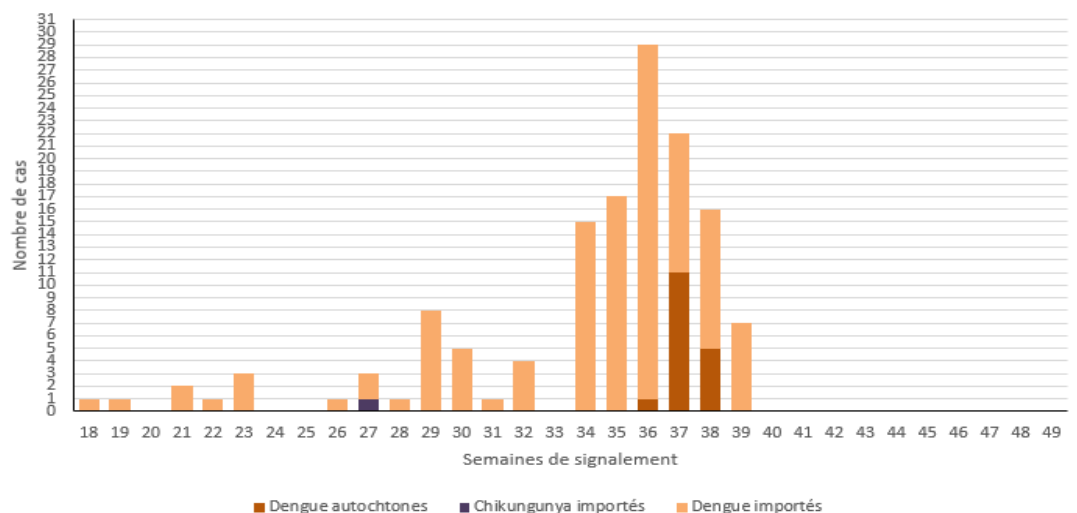
**Deux épisodes de transmission autochtone** de dengue sont en cours d'investigation en Occitanie, à Perpignan (Pyrénées-Orientales (66)) et à Gagnières (Gard (30)) depuis le début de la surveillance (investigations en cours, voir pages 2). Le cas autochtone identifié à Rochefort-du-Gard (30) a été rattaché au foyer de Boulbon dans les Bouches-du-Rhône (cf [Veille hebdo PACA](#)).

### 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 29 septembre 2023

Département	Données Voozarbo <sup>(*)</sup>						Données SI-LAV <sup>(**)</sup>	
	Cas importés			Cas autochtones			Nb de prospections effectuées	Nb de traitements adulticides
	Dengue	Chikungunya	Zika	Dengue	Chikungunya	Zika		
9 Ariège	2	-	-	-	-	-	2	2
11 Aude	9	-	-	-	-	-	16	15
12 Aveyron	2	1	-	-	-	-	6	1
30 Gard	8	-	-	6	-	-	19	11
31 Haute-Garonne	50	-	-	-	-	-	89	70
32 Gers	2	-	-	-	-	-	2	1
34 Hérault	27	-	-	-	-	-	36	25
46 Lot	1	-	-	-	-	-	2	2
48 Lozère	1	-	-	-	-	-	3	-
65 Hautes-Pyrénées	1	-	-	-	-	-	4	2
66 Pyrénées-Orientales	3	-	-	11	-	-	19	11
81 Tarn	2	-	-	-	-	-	3	3
82 Tarn-et-Garonne	6	-	-	-	-	-	7	6
<b>Total Occitanie</b>	<b>114</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>17</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>208</b>	<b>149</b>

<sup>(\*)</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 de chikungunya, dengue et Zika signalés en Occitanie par semaine de signalement, du 1er mai au 29 septembre 2023



## Foyer confirmé de dengue autochtone à Perpignan (66)

### I Alerte

Le 01/09/2023, un cas de dengue autochtone chez un patient résidant à Perpignan (Pyrénées-Orientales, 66) a été signalé par le CH de Perpignan à l'ARS Occitanie (IgM positifs sur un prélèvement du 18/08/23). Il s'agit d'une personne, ayant présenté des signes le 14 août (Date de début des signes—DDS) et n'ayant pas voyagé hors de métropole récemment, en particulier pendant les 15 jours précédant la DDS. Le diagnostic a été confirmé par une analyse PCR positive sur ce même prélèvement le 04/09.

### II Mesures mises en place suite à l'alerte

Le cas autochtone index a été confirmé par le CNR (sérotypage DENV-2).

#### Recherche active de cas

L'ARS Occitanie a publié deux communiqués de presse les 6/09 et 20/09 afin d'informer la population de la situation.

Une sensibilisation des professionnels de santé du secteur au diagnostic et signalement des cas d'arboviroses a été effectuée par l'ARS et SpF.

Suite à l'enquête en porte à porte autour du lieu de transmission pressenti (rayon d'environ 200 mètres autour du domicile du cas autochtone) le 08/09/2023, 11 cas suspects autochtones avec des signes évocateurs de dengue ont été identifiés. Parmi ces derniers, 10 ont été confirmés avec des DDS allant du 25/07 au 18/08. Tous résident dans un périmètre très restreint autour du cas autochtone index.

Le CNR a pu mettre en évidence à partir d'un prélèvement buvard une infection récente de dengue pour une personne identifiée lors du porte à porte qui était rentrée de Martinique le 6/6 qui pourrait donc être le cas primaire importé à l'origine de la transmission. Cependant, au vu du délai entre ce cas importé et le 1er cas autochtone identifié, on peut supposer soit l'existence d'un cas autochtone intermédiaire non identifié soit celle d'un autre cas importé à l'origine de la transmission.

Au total, 11 cas autochtones ont été confirmés dans un quartier de Perpignan, dont deux clusters intrafamiliaux de respectivement 2 et 3 cas.

#### Actions de lutte anti-vectorielle

Trois traitements de lutte anti-vectorielle ont été réalisés autour du domicile dans le secteur les 7, 14 et 19 septembre 2023.

#### Gestion des dons du sang et de greffe

Une information du groupe sécurité des produits du corps humain du Haut Conseil de la santé publique a été réalisée le 4/09 pour la sécurisation des donneurs.

## Foyer confirmé de dengue autochtone à Gagnières (30)

### I Alerte

Le 15/09/2023, un cas de dengue autochtone chez un patient résidant dans le Gard (30) entre deux domiciles à Gagnières et à Bessèges a été signalé par un professionnel de santé. Il s'agit d'une personne, ayant présenté des signes évocateurs de dengue le 04/09 et n'ayant pas voyagé hors de métropole récemment, en particulier pendant les 15 jours précédant la DDS.

### II Mesures mises en place suite à l'alerte

#### Confirmation biologique du cas autochtone

Le cas autochtone index a été confirmé par le CNR, sérotypage non connu.

#### Recherche active de cas

L'ARS Occitanie a publié un communiqué de presse le 19/09 afin d'informer la population de la situation.

Une sensibilisation des professionnels de santé du secteur au diagnostic et signalement des cas d'arboviroses a été effectuée par l'ARS et SpF.

L'enquête en porte à porte du 22/09, initialement prévue à Bessèges et Gagnières, a été restreinte à la seule commune de Gagnières suite à l'identification d'un second cas autochtone à Gagnières ce même jour. Elle a permis d'identifier une dizaine de cas suspects autochtones avec des signes évocateurs. Parmi ces derniers, 4 ont été confirmés par le CNR le 28/09, avec des DDS allant du 27/08 au 17/09. D'autres résultats sont en attente. Tous les cas confirmés résident sur la commune de Gagnières.

Le cas primaire importé à l'origine de la transmission n'est pas identifié à ce stade.

#### Actions de lutte anti-vectorielle

Trois traitements de lutte anti-vectorielle ont été réalisés, les 22, 25 et 28/09 autour du domicile des cas identifiés.

#### Gestion des dons du sang et de greffe

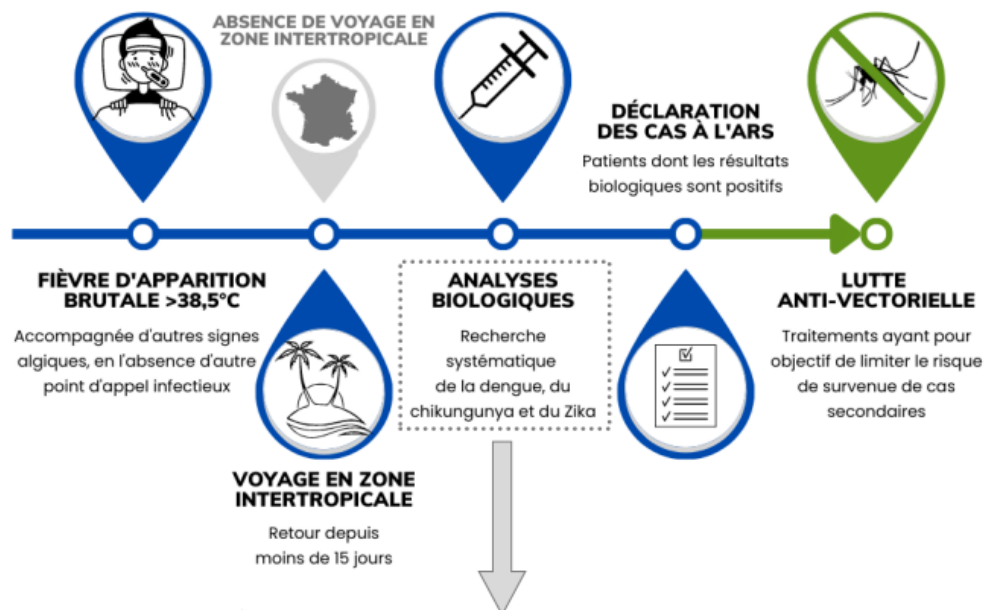
Une information du groupe sécurité des produits du corps humain du Haut Conseil de la santé publique a été réalisée le 15/09 pour la sécurisation des donneurs. Des mesures supplémentaires pourront être prises sur la base des résultats d'analyses en attente.

## Dispositif de surveillance renforcée en France métropolitaine

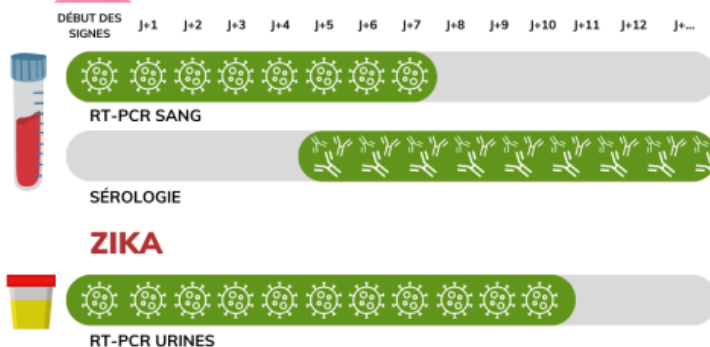
Le chikungunya, la dengue et le Zika sont des maladies transmises par *Aedes albopictus*, le « moustique tigre », présent sur le territoire métropolitain et actif entre les mois de mai et de novembre. Au cours de cette période, **des interventions de démoustication sont réalisées autour des lieux fréquentés par les cas pour limiter le risque de transmission**. Elles vont permettre de tuer les moustiques avant qu'ils ne se contaminent en piquant une personne infectée, ou qu'ils n'infectent d'autres personnes.

**Professionnels de santé, pensez au diagnostic et au signalement précoce des cas !**

### De mai à novembre



### CHIKUNGUNYA - DENGUE - ZIKA



### PLATEFORME REGIONALE DE RECEPTION DES SIGNAUX



Tél : 0800 301 301  
Fax : 05 34 30 25 86  
Mél : [ars-oc-alerte@ars.sante.fr](mailto:ars-oc-alerte@ars.sante.fr)

**ARS Occitanie - CVAGS**  
Site de Toulouse  
10 chemin du Raisin  
31050 Toulouse Cedex 9



#### Pour en savoir plus :

[Dossier thématique sur le site de l'ARS Occitanie](#)

[Données de surveillance renforcée en France métropolitaine](#)

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

## Le point épidémiolo

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

**Occitanie : tous les départements**

**Du 1<sup>er</sup> mai au 30 novembre 2023**

#### 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  
Mélissa Moucheboeuf  
Matthieu Villot

#### Diffusion

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