

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

Données au 10 septembre 2018

CIRE OCCITANIE

Faits marquants

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

- 73 cas suspects signalés
 - aucun cas autochtone n'a été confirmé
 - 23 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^{er} mai au 7 septembre 2018 :

- 120 cas importés (=de retour de zone de circulation virale) de dengue (dont 19% 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 près de 6500 cas de dengue (biologiquement confirmés ou probables) signalés entre le début de l'année et le 30 août 2018.

Circulation du virus West-Nile en métropole : voir page 2

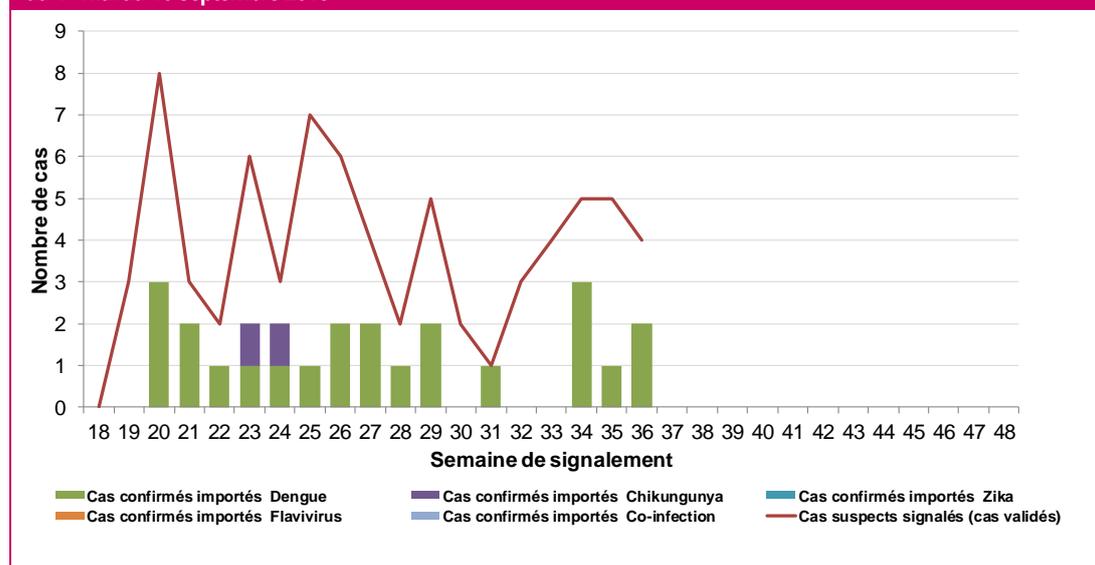
Récapitulatif des signalements de Chikungunya, Dengue et Zika reçus en Occitanie et des actions de lutte antivectorielle (LAV) réalisées du 1^{er} mai au 10 septembre 2018

Département	Données Voozarbo**							Données SI-LAV**			
	Cas suspects signalés (cas validés)	Dengue	Chikungunya	Zika	Flavivirus*	Co-infection	Cas confirmés autochtones	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	2	2	-	-	-	-	-	-	1	2	-
11 Aude	2	1	-	-	-	-	-	-	2	8	1
12 Aveyron	3	1	-	-	-	-	-	-	3	5	-
30 Gard	9	4	-	-	-	-	-	-	6	12	4
31 Haute-Garonne	19	8	-	-	-	-	-	-	15	32	10
32 Gers	2	2	-	-	-	-	-	-	2	4	-
34 Hérault	20	3	1	-	-	-	-	-	10	28	8
46 Lot	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
48 Lozère	1	-	-	-	-	-	-	-	1	3	-
65 Hautes-Pyrénées	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
66 Pyrénées-Orientales	9	1	1	-	-	-	-	-	5	18	7
81 Tarn	3	1	-	-	-	-	-	-	1	2	1
82 Tarn-et-Garonne	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Total Occitanie	73	23	2	0	0	0	0	0	46	115	31

* 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 10 septembre 2018



Surveillance sanitaire des arboviroses - Occitanie

Données au 10 septembre 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.

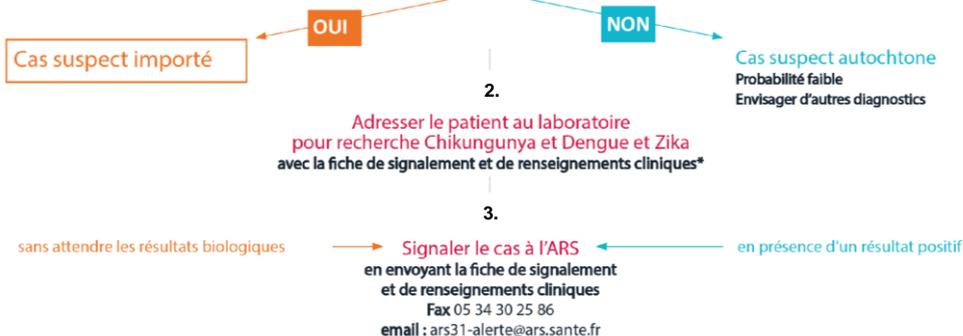
En Occitanie, **les 13 départements sont désormais en niveau 1 et donc concernés par cette surveillance renforcée.**

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 ?



* 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

Circulation du virus West-Nile en métropole :

Au 5 septembre 2018, 16 cas autochtones d'infection à virus West-Nile (VWN) ont été détectés en région Provence-Alpes-Côte d'Azur. Quatorze (14) cas résident ou travaillent dans les Alpes Maritimes, dont 8 à Nice. Un cas a séjourné dans les Alpes Maritimes. Un cas réside dans la Vaucluse. Il s'agit de 9 hommes et de 7 femmes âgés de 17 à 79 ans. Deux personnes sont restées asymptomatiques. Parmi les 14 cas symptomatiques, les dates de début des signes sont comprises entre le 7 juillet et le 26 août. Treize (13) cas ont présenté une forme bénigne avec fièvre (8), céphalées (13), myalgies (11), arthralgies (7) et éruption cutanée (10). Un cas a été atteint d'une forme neuro-invasive à type de méningo-encéphalite ayant nécessité une prise en charge en réanimation.

Dans le Gard, un cheval a été testé positif à VWN, témoignant d'une circulation virale vraisemblable dans notre région aussi.

La circulation du virus West-Nice est plus précoce et nettement plus importante que les années précédentes en Europe et dans les pays voisins. En Italie, plus de 300 cas humains ont été rapportés depuis le début de la surveillance ([Source ECDC](#)).

Pour en savoir plus : <http://invs.santepubliquefrance.fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Maladies-a-transmission-vectorielle/West-Nile-Virus>

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