

# Surveillance de la dengue et du zika en Polynésie française



Données actualisées au 11 décembre 2013

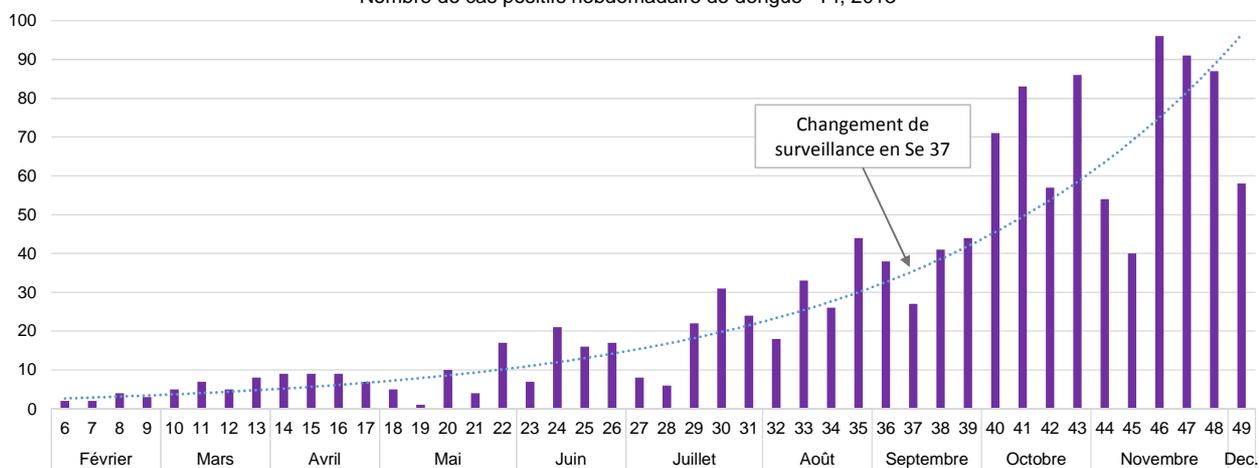
Au 11 décembre 2013, le nombre total de cas positifs de dengue rapportés depuis février est de 1 280 : 148 cas en septembre, 343 cas en octobre, 246 cas en novembre, et 164 cas en décembre à ce jour. On estime à près de 15 000 le nombre de cas de dengue survenus depuis le début de l'épidémie.

Le taux de positivité global des prélèvements dans les 4 laboratoires (ILM, CHPf, Paofai et AMJ) est stable, 30,9% en semaine 49.

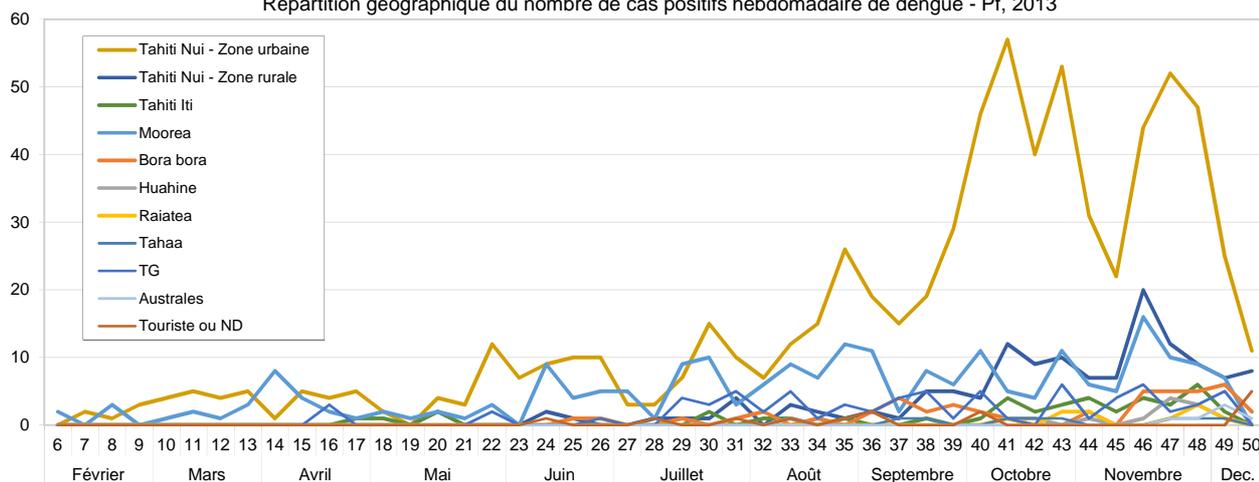
Depuis le début de l'épidémie, la majorité des cas positifs est déclarée à Tahiti et Moorea. Les autres cas positifs ont été identifiés à Rangiroa, Bora-Bora, Fakarava, Huahine, Tahaa et Raiatea. Aux Australes, des cas de dengue ont été confirmés à Rurutu et à Tubuai.

Le taux d'hospitalisation global est de 8,1% (104 hospitalisations pour 1 280 cas positifs), de 15,7% pour les moins de 5 ans et de 7,6% pour les 6 à 19 ans. Depuis le début de l'épidémie, 11 patients ont présenté des signes d'alerte, 13 autres une forme sévère, dont un décès début novembre.

Nombre de cas positifs hebdomadaire de dengue - Pf, 2013



Répartition géographique du nombre de cas positifs hebdomadaire de dengue - Pf, 2013

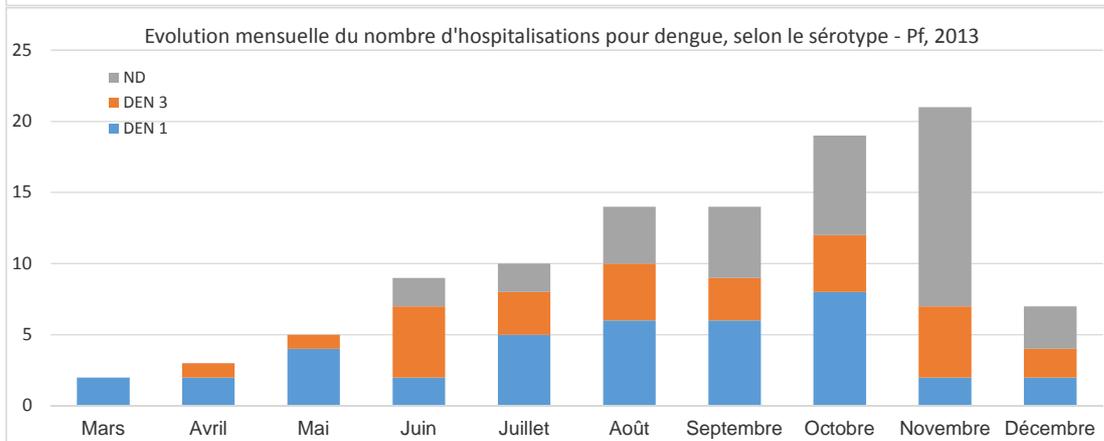
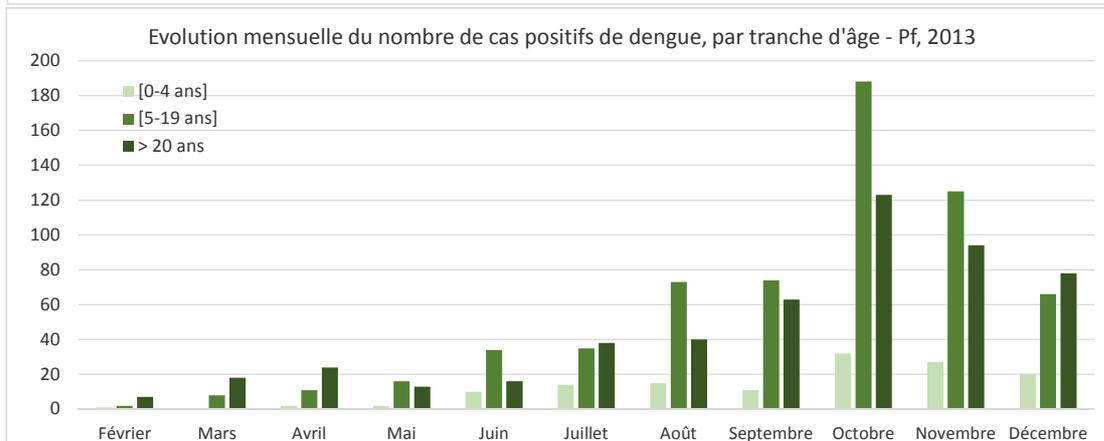
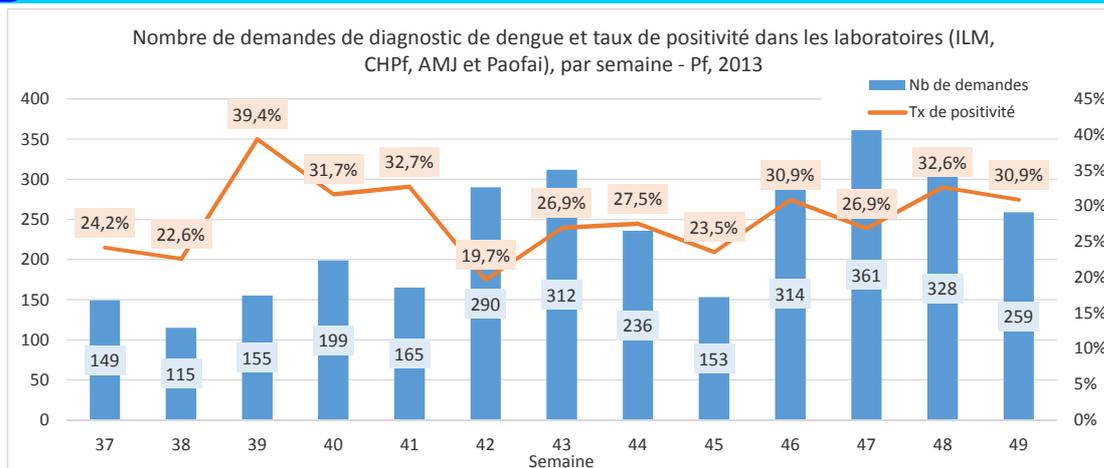


Ile	Nombre de cas	Période épidémique (Nombre de semaine)	Taux d'attaque (/1 000 hab.)
Tahiti	888	Se 7 à 49 (43 semaines)	4,84 /1 000 hab.
Moorea	231	Se 6 à 49 (44 semaines)	13,40 /1 000 hab.
Bora bora	46	Se 25 à 49 (25 semaines)	4,79 /1 000 hab.
Tahaa	9	Se 33 à 49 (17 semaines)	1,72 /1 000 hab.
Huahine	13	Se 33 à 49 (17 semaines)	2,06 /1 000 hab.
Raiatea	10	Se 41 à 49 (9 semaines)	0,82 /1 000 hab.
Fakarava	15	Se 22 à 49 (28 semaines)	9,50 /1 000 hab.
Rangiroa	59	Se 16 à 49 (34 semaines)	17,98 /1 000 hab.
ND	11	ND	ND

Nombre de cas et taux d'attaque par île affectée par l'épidémie. Pf, 2013



## Surveillance de la dengue et du zika en Polynésie française (11/12/2013)



Mois	Nb d'hospitalisation	Nb de cas confirmés	Taux d'hospitalisation
Février	0	10	0,0%
Mars	2	26	7,7%
Avril	3	37	8,1%
Mai	5	31	16,1%
Juin	9	60	15,0%
Juillet	10	87	11,5%
Août	14	128	10,9%
Septembre	14	148	9,5%
Octobre	19	343	5,5%
Novembre	21	246	8,5%
Décembre	7	164	4,3%
Total	104	1280	8,1%

Taux d'hospitalisation par mois. Pf, 2013

### Définitions de cas :

#### Cas positif : cas confirmé ou cas probable

- Cas confirmé : syndrome dengue-like avec confirmation biologique par RT-PCR positive ou Ag NS1 positif ou séroconversion IgM
- Cas probable : syndrome dengue-like avec confirmation biologique par sérologie IgM positive (index élevé)

Cas suspect : syndrome dengue-like sans confirmation biologique



### L'EPIDEMIE DE ZIKA

Au 11 décembre 2013, le nombre total de cas suspects de zika rapportés par le réseau sentinelle depuis début octobre, est de 4 353 (cf graphique ci-dessous).

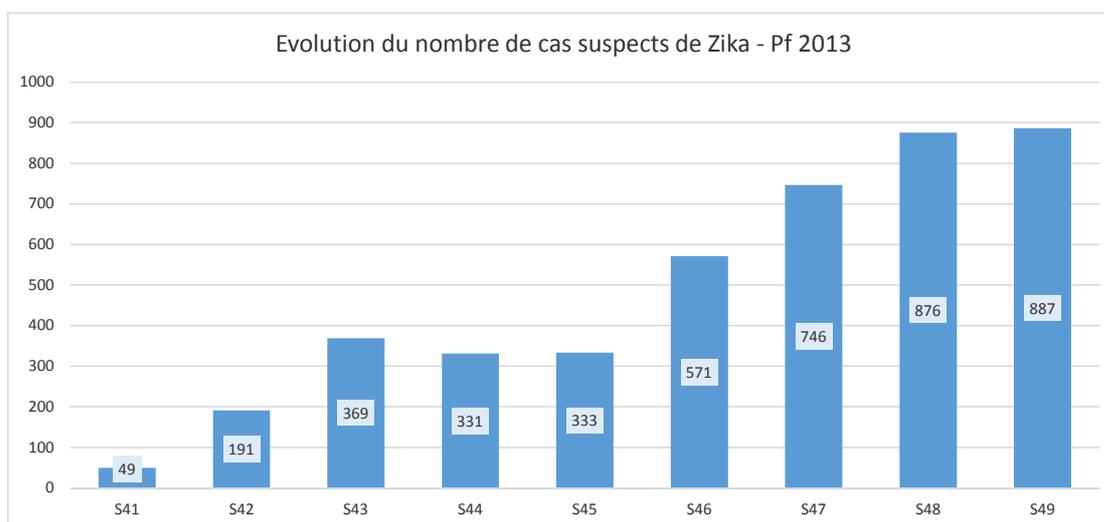
On estime à plus de 45 000 le nombre de cas de zika survenus depuis début octobre.

La majorité des cas suspects est déclarée à Tahiti et Moorea.

Mais tous les archipels sauf les Gambiers sont maintenant touchés :

- Raiatea, Tahaa, Huahine, Maupiti et Bora bora pour les Iles sous le vent
- Rangiroa, Fakarava, Hao, Arutua, Napuka, Tikehau, Takaroa, Ahe pour les Tuamotu (mais d'autres atolls sont également touchés sans que l'on connaisse le nombre de cas suspects)
- Nuku Hiva, Hiva Oa et Ua Pou pour les Marquises
- Rurutu et Tubuai pour les Australes.

L'épidémie est toujours en phase croissante sur l'ensemble du territoire, avec une augmentation marquée du nombre de cas à Tahiti et Huahine.



Dans le cadre de la surveillance virologique réalisée par le réseau de médecins sentinelle, 147 cas ont été confirmés biologiquement.

Les manifestations cliniques des patients confirmés sont systématiquement recueillies.

Une enquête entomologique est en cours avec des captures de moustiques autour des cas biologiquement confirmés.

**Définitions de cas :** Eruption maculo-papuleuse érythémateuse et/ou fièvre mesurée ou rapportée  $< 38,5\text{ C}^\circ$

**ET au moins 2 signes parmi :**

- hyperhémie conjonctivale (yeux rouges)
- arthralgies et/ou myalgies
- oedèmes des mains et/ou des pieds

Pour tous renseignements :

Direction de la Santé - Bureau de Veille sanitaire - Tel : 48 82 01 - Fax : 48 82 12 - Mail : [veille@sante.gov.pf](mailto:veille@sante.gov.pf)