



Direction de la santé
Bureau de veille sanitaire

Surveillance et veille sanitaire en Polynésie française

Données du 25 novembre au 1er décembre 2013
(Semaine 48)

Bulletin de Surveillance Sanitaire

A RETENIR

* Progression de l'épidémie de dengue en Pf, 1 186 cas confirmés :
 --> Stade d'épidémie : Tahiti, Moorea, Bora-bora, Rangiroa et Fakarava
 --> Stade de début d'épidémie : Huahine, Raiatea et Tahaa
 --> Un premier cas confirmé de dengue à Tubuai

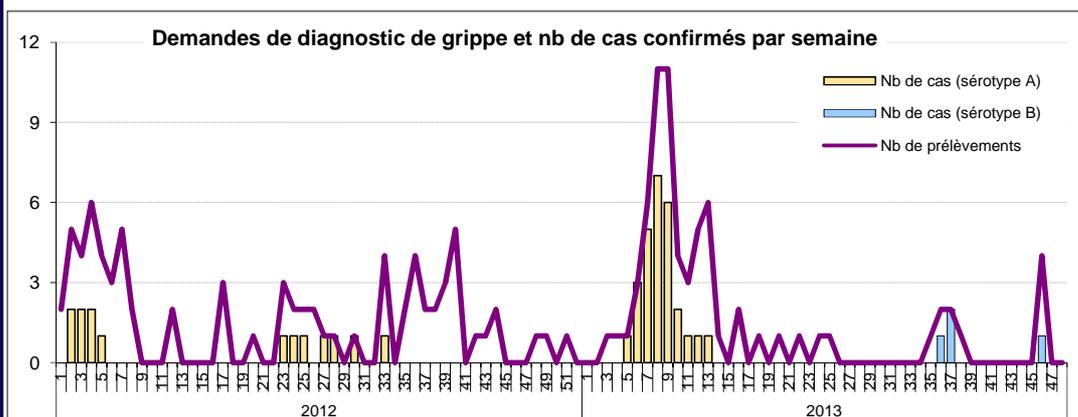
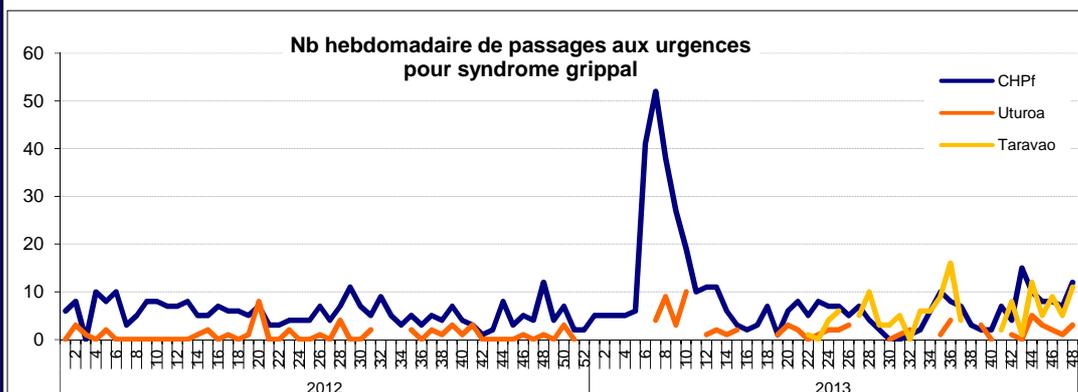
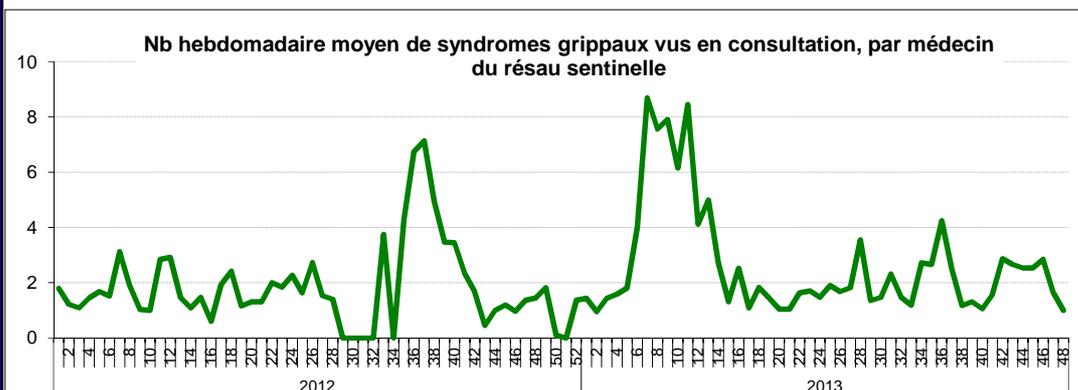
* Progression de l'épidémie de ZIKA aux Iles du Vent, Iles sous le Vent, Marquises, Tuamotu, Australes et maintenant aux Gambier

Cf bilan actualisé dans le Bulletin dengue et zika à paraître mardi 10/12/13.

ACTUALITES LOCALES

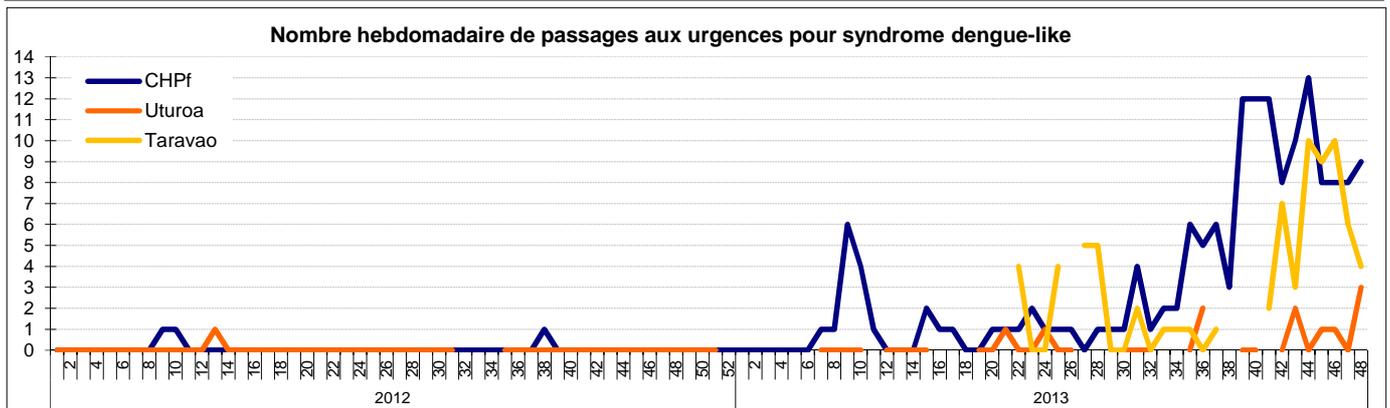
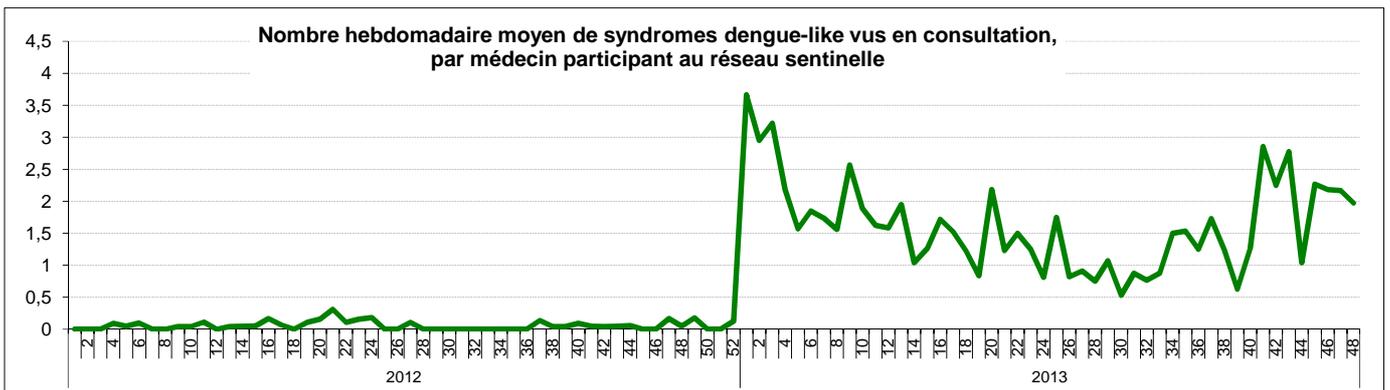
Syndromes grippaux

- Activité syndromique en diminution dans le réseau sentinelle et aux urgences du CHPf.
- Aucun cas confirmé de grippe (aucune demande de diagnostic) en semaine 48.

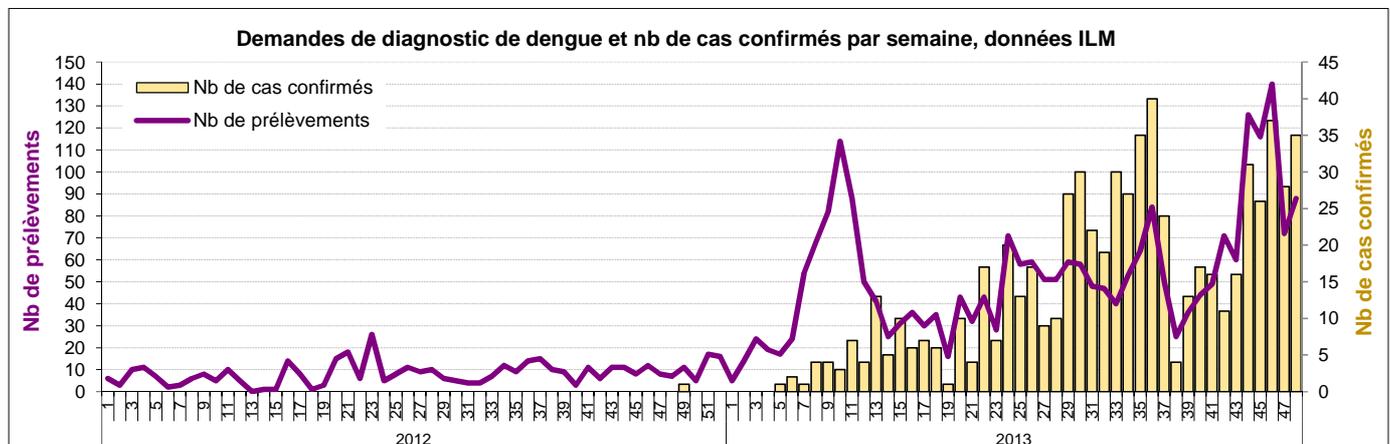


Syndromes Dengue-like

- Activité syndromique toujours soutenue dans le réseau sentinelle et aux urgences du CHPf et de l'hôpital de Taravao.
- Taux de positivité à l'ILM de 39,8% : 35 cas confirmés sur 88 prélèvements analysés en semaine 48.

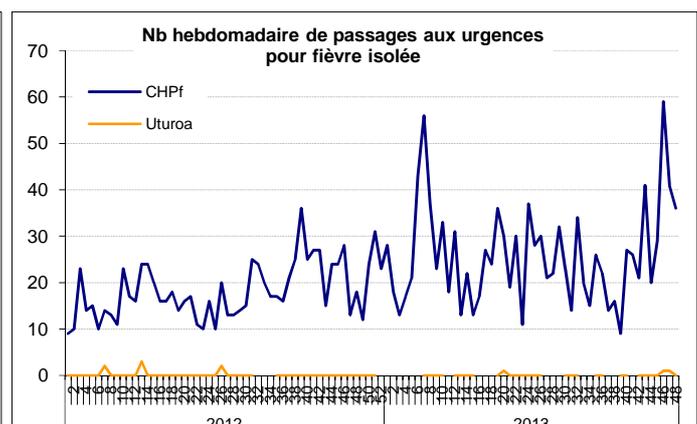
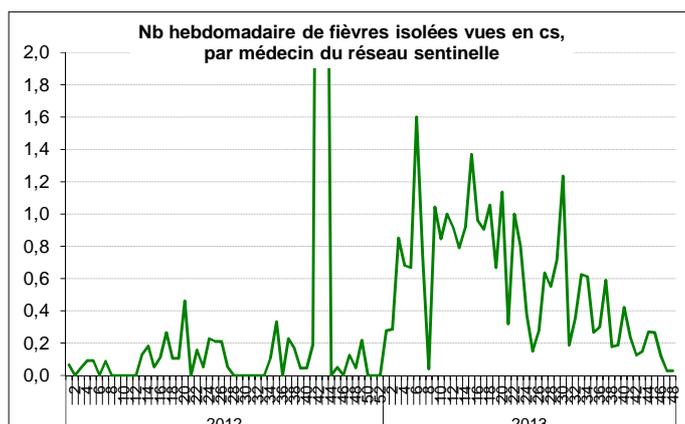


- **ATTENTION** : à partir de la semaine 37 les diagnostics de dengue ne sont plus centralisés à l'ILM, la courbe ci-après ne présente que les résultats des demandes et des cas confirmés par l'ILM.



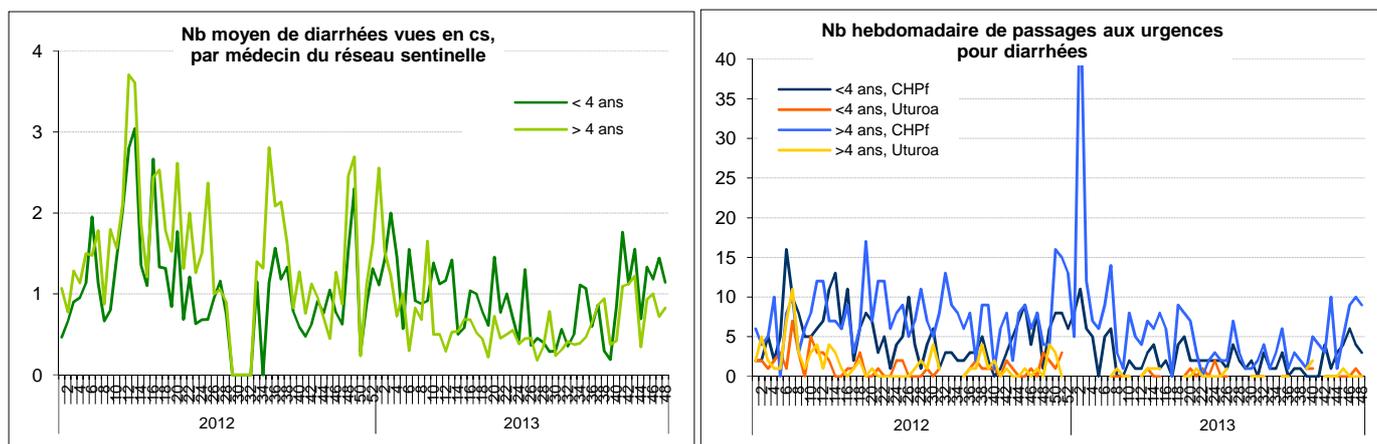
Autres syndromes fébriles

- Activité syndromique en diminution dans le réseau sentinelles et soutenue aux urgences du CHPf.



Diarrhées

- Activité en augmentation pour le réseau sentinelle et aux urgences du CHPf .



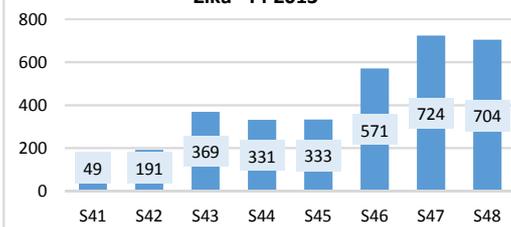
AUTRES ACTUALITES LOCALES

Epidémie de syndromes dus au virus ZIKA

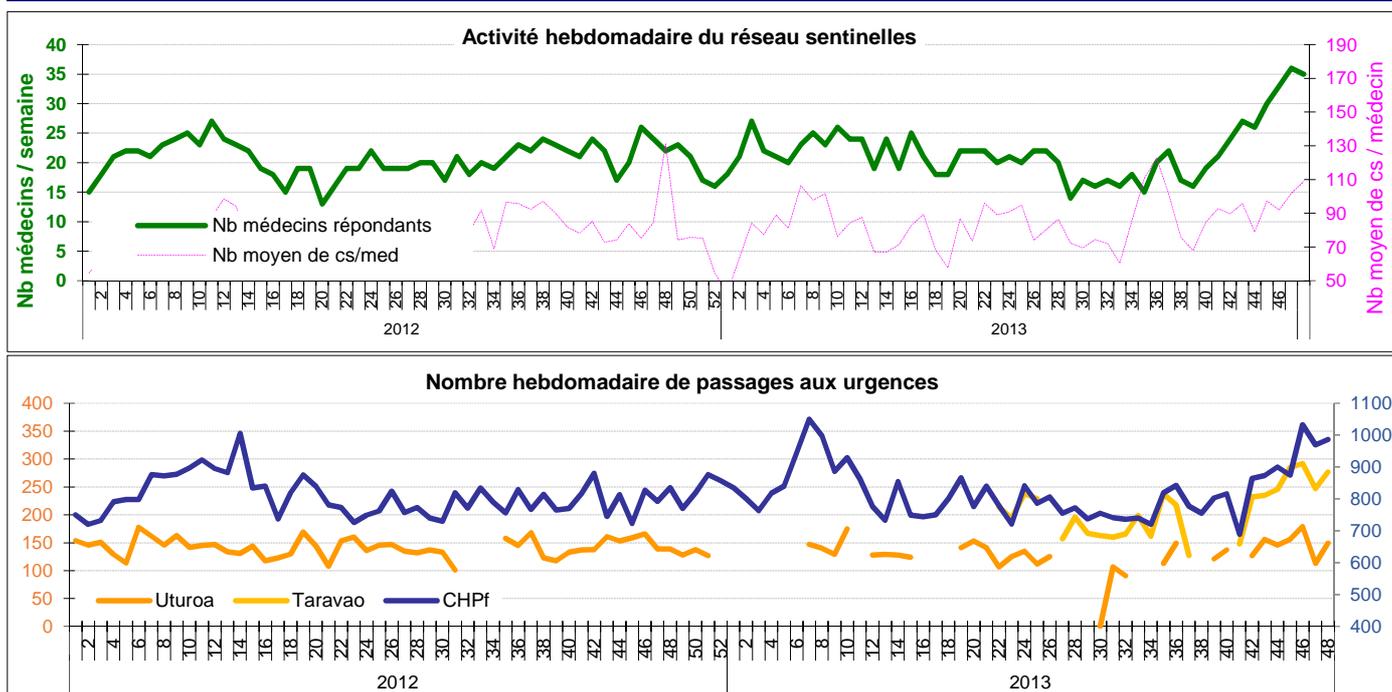
- Plus de 3 500 cas ont été signalés dans les archipels de la Société, des Marquises, des Tuamotu-Gambier et des Australes, mais on estime à plusieurs dizaines de milliers le nombre total de cas depuis le début de l'épidémie. Les îles ayant rapporté des cas sont : Tahiti, Moorea, Raiatea, Tahaa, Bora bora, Maupiti, Huahine, Nuku Hiva, Hiva Oa, Ua Pou, Hao, Rangiroa, Fakarava, Tikehau, Takaroa, Ahe, Arutua, Napuka, Rurutu et Rikitea.

- La définition de cas suspect : éruption maculo-papuleuse érythémateuse et/ou fièvre mesurée ou rapportée ($< 38,5^{\circ}\text{C}$) et au moins 2 des signes parmi : hyperhémie

Evolution du nombre de cas suspects de Zika - Pf 2013



INDICATEURS D'ACTIVITE



Définitions utilisées pour la surveillance syndromique du réseau sentinelles :

- **Syndrome grippal** : Fièvre élevée ($\geq 38,5^{\circ}\text{C}$) d'apparition brutale, ET accompagnée de myalgies ou fatigue, ET de signes respiratoires ou ORL
- **Syndrome dengue-like** : Fièvre élevée ($\geq 38,5^{\circ}\text{C}$) d'apparition brutale de moins de 8 jours, ET syndrome algique (céphalées, arthralgies ou myalgies) ET absence de tout point d'appel infectieux (en particulier respiratoire)
- **Diarrhées** : au moins 3 selles liquides ou molles / jour, datant de moins de 14 jours ET motivant la consultation
- **Fièvre isolée** : Fièvre $> 38^{\circ}\text{C}$ durant plus de 3 jours sans cause évidente

Définitions utilisées pour la surveillance virologique :

- **Cas confirmé de dengue** : cas suspect avec au moins un résultat de biologie positif, AgNS1 / RT PCR / IgM

Codage CIM 10 utilisé pour la surveillance syndromique aux Urgences :

- **Syndrome grippal** : J11
- **Suspicion de dengue** : A90 - A91
- **Diarrhée** : A02 à A09
- **Fièvre isolée** : R509

CHIKUNGUNYA - Yap - Etats fédérés de Micronésie

- L'épidémie actuelle de chikungunya continue à Yap, un des 4 états de Micronésie.
- Un cas suspect est défini par une fièvre d'apparition brutale et de sévères arthralgies ou arthrites chez un résident ou un visiteur de Yap après le 11 août 2013.
- Les patients présentent tous de la fièvre et des arthralgies, 9 sur dix présentent des maux de tête, 60% présentent une éruption cutanée et un quart présentent des signes digestifs.
- Bilan au 29 novembre : 913 cas suspects à Yap et 128 cas suspects dans les autres îles de Micronésie. L'âge médian des cas suspects est de 31 ans, il y a autant de femmes que d'hommes touchés et le taux d'hospitalisation est de 4% (32 cas hospitalisés).

CHIKUNGUNYA : Nouvelle-Calédonie

- Pas de nouveau cas cette semaine. Le dernier cas a été confirmé en semaine 44.
- Bilan : 31 cas de chikungunya ont été confirmés par PCR en 2013.
- Pour toute information complémentaire, consultez le site internet de la DASS Nouvelle-Calédonie : http://www.dass.gouv.nc/portal/page/portal/dass/observatoire_sante/veille_sanitaire/LeChikungunya

CORONAVIRUS : MERS-CoV

- Bilan au 3 décembre : 163 cas de MERS-CoV dont 71 décès ont été notifiés à l'OMS depuis septembre 2012, répartis dans 11 pays, principalement au Moyen-Orient. La majorité des cas est rapporté en Arabie Saoudite.
- L'âge médian est de 53 ans (2 - 94 ans), 62,4% des cas sont rapportés chez des hommes, et on observe une létalité de 42%.
- Les investigations pour déterminer la source du virus, le type d'exposition et le mode de transmission du MERS-CoV sont toujours en cours actuellement.
- Pour plus d'informations, consultez le site internet de l'INVS : <http://www.invs.sante.fr/fr/Dossiers-thematiques/Maladies-infectieuses/Infections-respiratoires/Infection-a-coronavirus/Infection-a-nouveau-coronavirus-MERS-CoV>

GRIPPE A(H7N9)

- Le 2 décembre, Hong Kong a signalé son premier cas humain de grippe A(H7N9). Un patient de 36 ans, qui s'est récemment rendu en Chine. Il est dans un état critique, présentant une pneumonie sévère nécessitant une assistance respiratoire. Au total, depuis Février 2013, 145 cas humains ont été rapportés dont 38 décès.

GRIPPE SAISONNIERE

- Activité grippale faible dans toute l'Amérique du Nord.
- Activité grippale toujours faible en France métropolitaine.

**Bureau de veille
sanitaire :****Responsable**
Dr Henri-Pierre
Mallet**Epidemiologiste**
Anne-Laure Berry**Infirmier**
Jean-Paul
Pescheux**Secrétaire**
Tilda
TehaamoanaTél : 488 201
Fax : 488 212
Astreinte : 706 502Mail :
veille@sante.gov.pf**Remerciements aux partenaires de la surveillance épidémiologique
en Polynésie française :**

- Dispensaires et infirmeries de la Direction de la santé
- Centre de la mère et de l'enfant
- Réseau des médecins sentinelles
- Service de Santé des Armées
- Centre Hospitalier du Taaone
- Hôpitaux publics de Moorea, Taravao, Uturoa, Taiohae
- Institut Louis Malardé
- Laboratoires privés
- Cliniques privées Cardella et Paofai

Bulletin téléchargeable sur les sites suivants :

- Réseau Océanien de Surveillance de Santé Publique http://www.spc.int/phs/PPHSN/Surveillance/Routine_reports.htm
- Centre d'hygiène et de salubrité publique de la Direction de la santé <http://www.hygiene-publique.gov.pf/spip.php?article120>