



Direction de la santé
Bureau de veille sanitaire

Surveillance et veille sanitaire en Polynésie française

Données du 11 au 17 novembre 2013
(Semaine 46)

Bulletin de Surveillance Sanitaire

A RETENIR

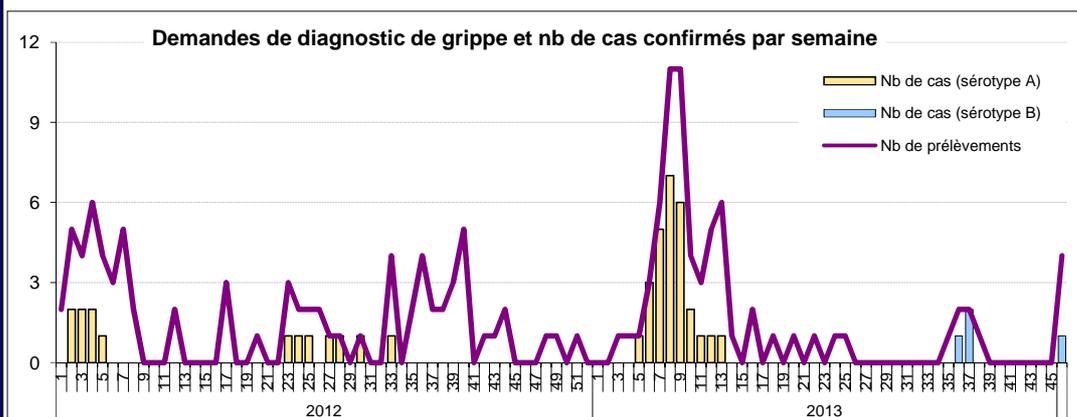
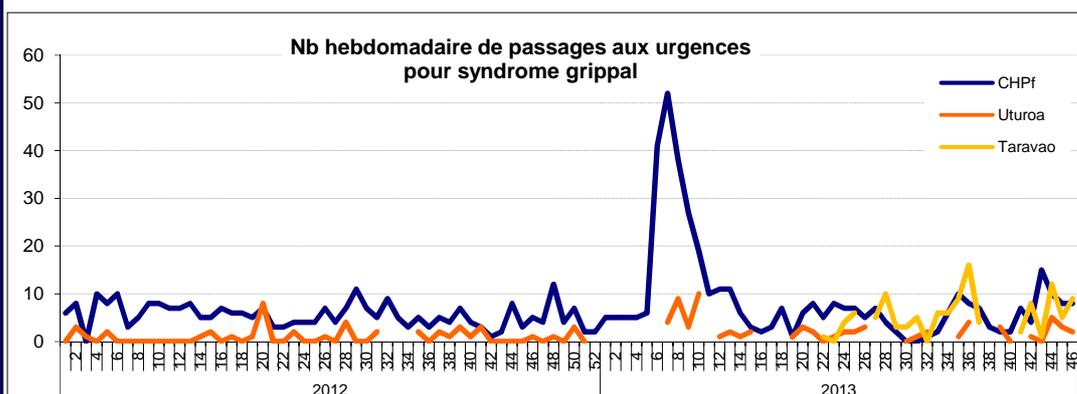
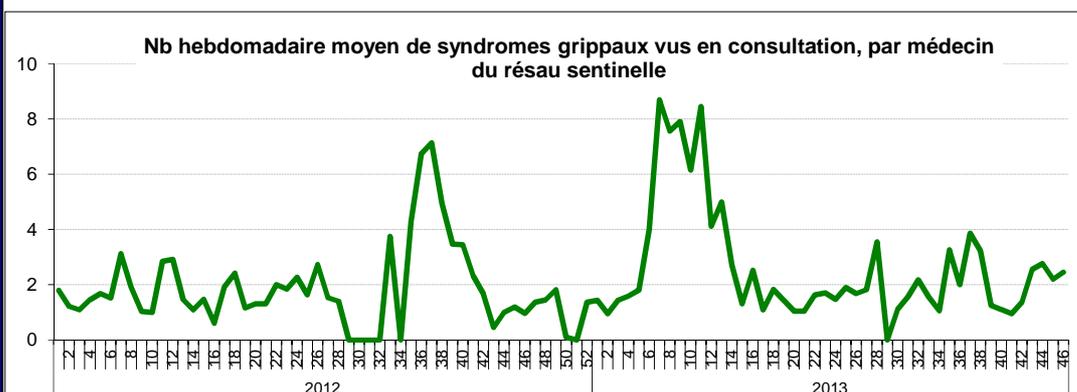
* Progression de l'épidémie de dengue en Pf, plus de 1 000 cas confirmés :
 --> Stade d'épidémie : Tahiti, Moorea, Bora-bora, Rangiroa et Fakarava
 --> Stade de début d'épidémie : Huahine, Raiatea et Tahaa
Cf bilan actualisé dans le Bulletin dengue à paraître mardi 26/11/13.

* Progression de l'épidémie de syndromes dus au virus ZIKA à Tahiti, Moorea, Raiatea, Tahaa, Huahine, Bora-bora, Maupiti, aux Marquises, et aux Tuamotu.

ACTUALITES LOCALES

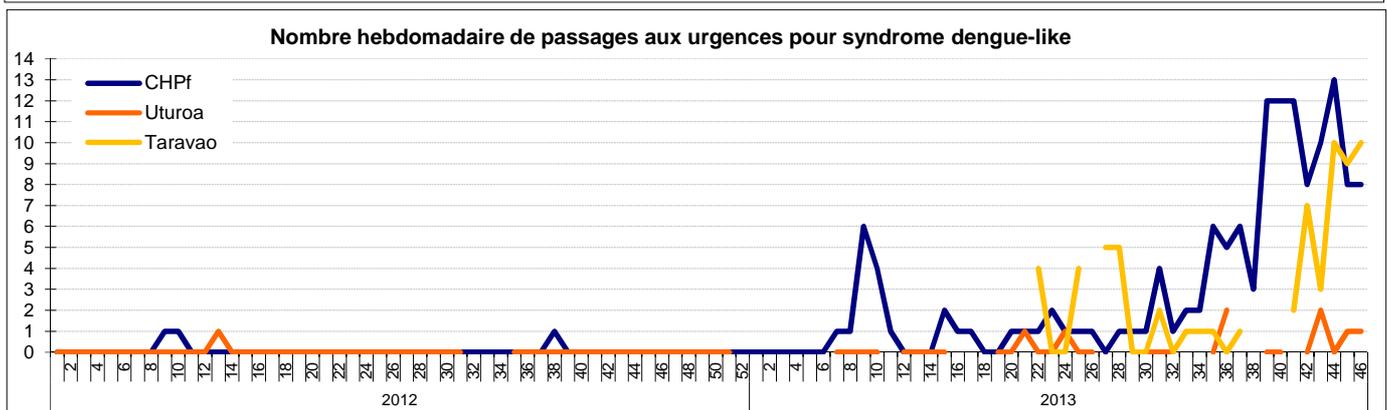
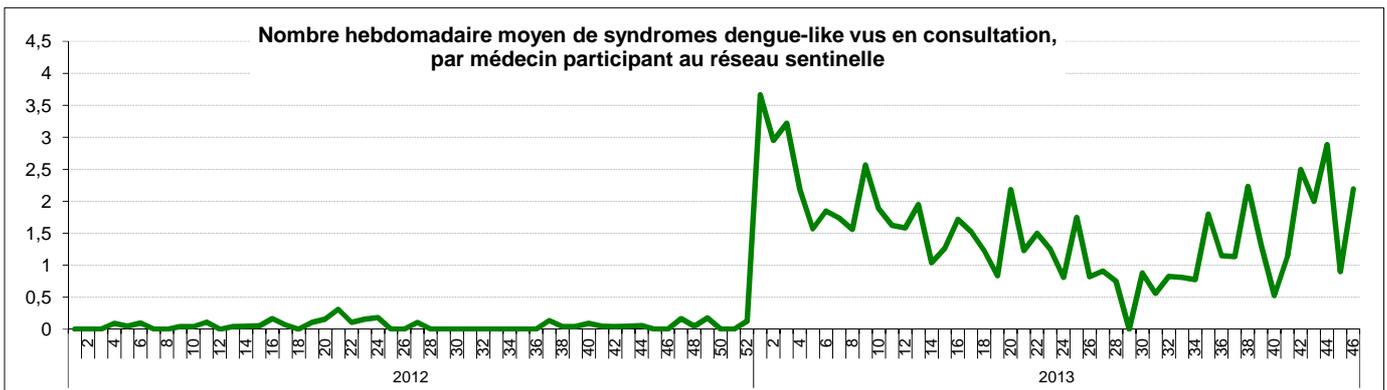
Syndromes grippaux

- Activité syndromique soutenue dans le réseau sentinelle et aux urgences du CHPf.
- Un cas confirmé de grippe B à l'ILM (sur 4 demandes de diagnostic) en semaine 46.

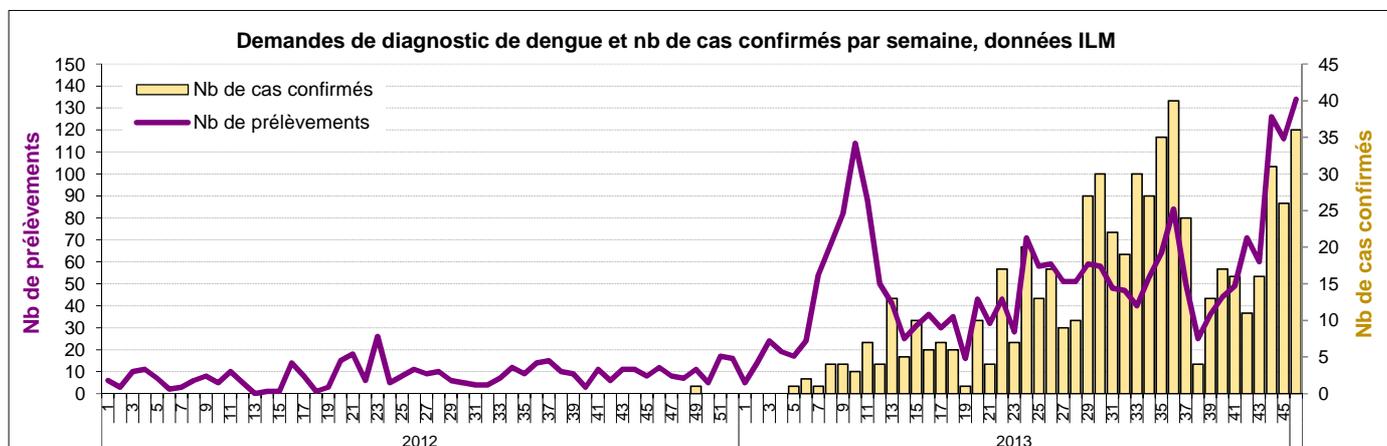


Syndromes Dengue-like

- Activité syndromique en augmentation dans le réseau sentinelle et toujours soutenue aux urgences du CHPf et de l'hôpital de Taravao.
- Le taux de réponse du réseau sentinelle est supérieur ces dernières semaines grâce à un rappel téléphonique des médecins participant par le BVS.

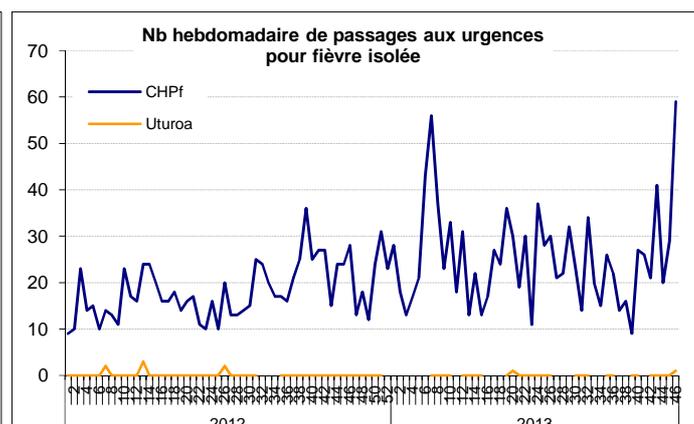
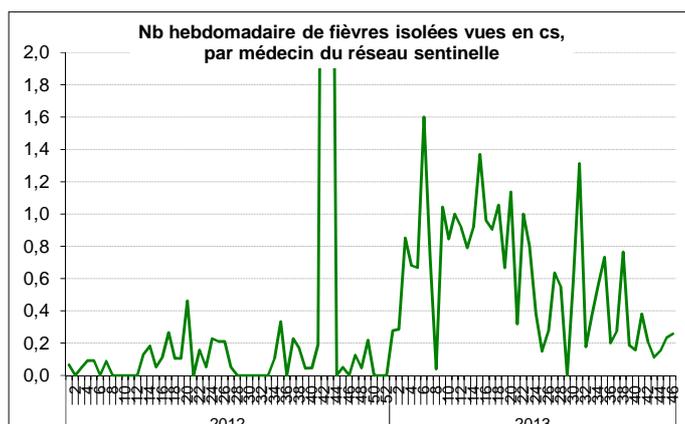


- **ATTENTION** : à partir de la semaine 37 les diagnostics de dengue ne sont plus centralisés à l'ILM, la courbe ci-après ne présente que les résultats des demandes et des cas confirmés par l'ILM.



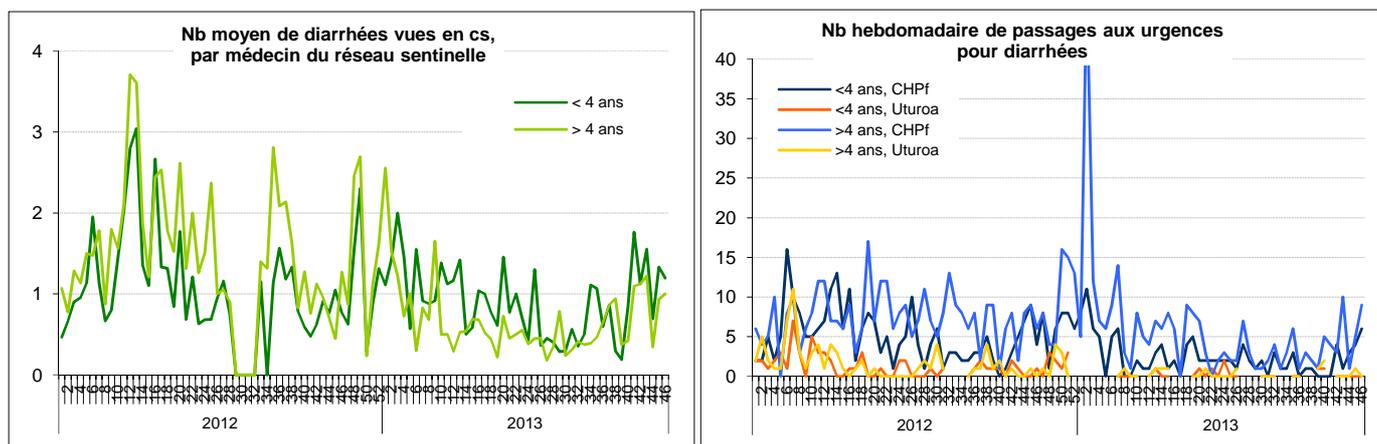
Autres syndromes fébriles

- Activité syndromique soutenue dans le réseau sentinelle et en forte augmentation aux urgences du CHPf.



Diarrhées

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



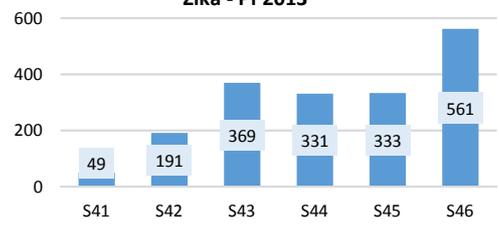
AUTRES ACTUALITES LOCALES

Epidémie de syndromes dus au virus ZIKA

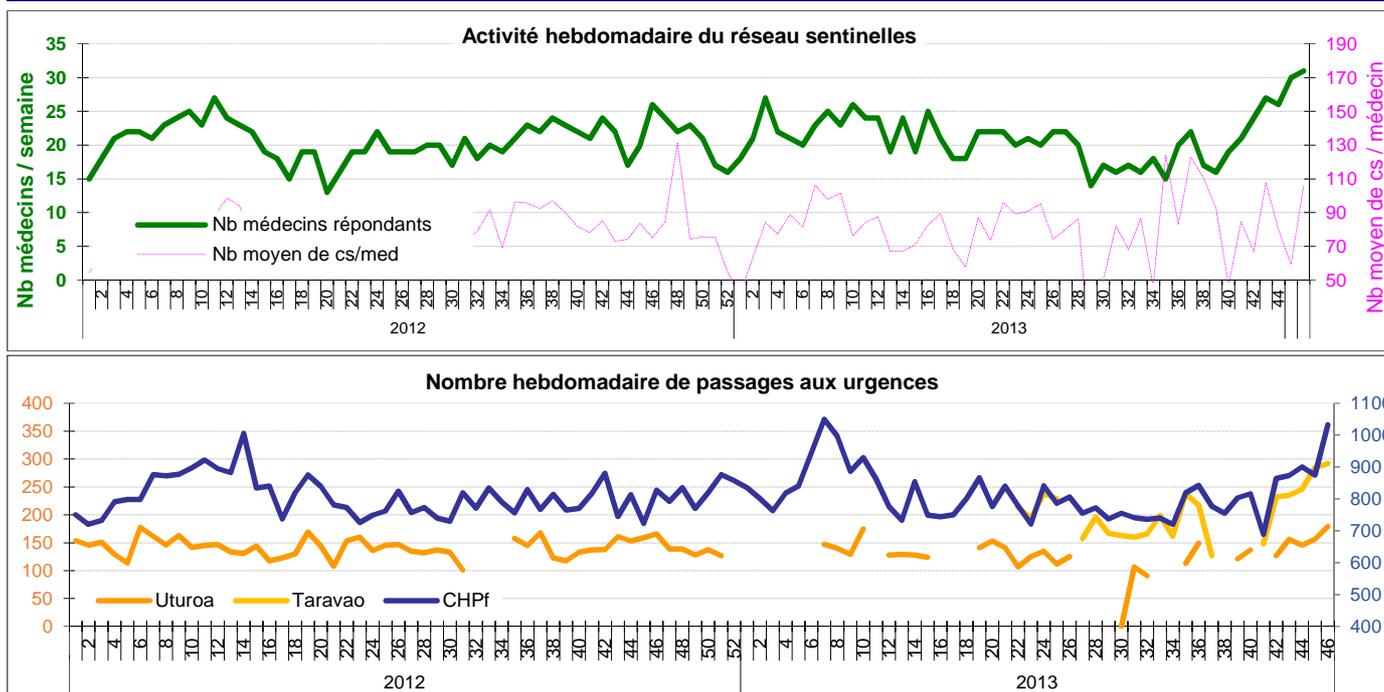
- Plus de 2 000 cas ont été signalés dans les archipels de la Société, des Marquises et des Tuamotu, mais on estime à plusieurs dizaines de milliers le nombre total de cas depuis le début de l'épidémie. Les îles ayant rapporté des cas sont : Tahiti, Moorea, Raiatea, Tahaa, Bora bora, Maupiti, Huahine, Nuku Hiva, Hiva Oa, Ua Pou, Hao, Rangiroa, Fakarava, Tikehau, Takaroa, Ahe, Arutua et Napuka.

- La définition de cas suspect : éruption maculo-papuleuse érythémateuse et/ou fièvre mesurée ou rapportée (< 38,5°C) et au moins 2 des signes parmi : hyperhémie conjonctivale, arthralgies et/ou myalgies, oedèmes des mains et/ou des pieds.

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 : Nouvelle-Calédonie

- Un nouveau cas cette semaine, le dernier cas a été rapporté 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

CHIKUNGUNYA - Yap - Etats fédérés de Micronésie

- L'épidémie actuelle de chikungunya continue à Yap, un des 4 états de Micronésie, sans co-infection avec le virus zika ou un virus de la dengue.
- 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.
- Bilan au 19 novembre : 672 cas suspects à Yap et 127 cas suspects dans les autres îles de Micronésie. L'âge médian des cas suspects est de 32 ans, il y a autant de femmes que d'hommes touchés et le taux d'hospitalisation est de 3% (19 cas hospitalisés).

CORONAVIRUS : MERS-CoV

- Bilan au 19 novembre : au total, 157 cas de MERS-CoV dont 66 décès ont été notifiés à l'OMS depuis avril 2012, répartis dans 11 pays, principalement au Moyen-Orient. La majorité des cas est rapporté en Arabie Saoudite 127 cas dont 53 décès).
- 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%.
- Une publication de l'OMS sur les cas rapportés au 22 octobre 2013 (144 cas confirmés et 17 probables) apporte des informations complémentaires : 63% sont des cas sévères, 76% présentent au moins une comorbidité, 30% des cas ont présenté des manifestations intestinales, 15 clusters ont été identifiés regroupant 52% des cas. Parmi tous ces cas, seuls 7 ont rapporté des contacts avec des animaux : 5 avec des dromadaires et 2 avec des moutons.
- 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>

**Bureau de veille
sanitaire :****Responsable**
Dr Henri-Pierre
Mallet**Epidemiologiste**
Anne-Laure Berry**Infirmier**
Jean-Paul
Pescheux**Secrétaire**
Thilda
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>