

# Surveillance sanitaire en Polynésie française

## Bulletin du 31 août 2012 - Semaine 34-2012

Téléchargeable sur le site du Réseau Océanien de Surveillance de Santé Publique [http://www.spc.int/phs/PPHSN/Surveillance/Routine\\_reports.htm](http://www.spc.int/phs/PPHSN/Surveillance/Routine_reports.htm)  
ou sur le site du Centre d'hygiène et de salubrité publique de la Direction de la santé <http://www.hygiene-publique.gov.pf/spip.php?article120>



Direction de la santé

Bureau de veille sanitaire

### A RETENIR EN SEMAINE 34 (20 au 26/08/2012)

#### Grippe

- Activité en baisse, aucun virus isolé cette semaine en laboratoire.

#### Denque

- Activité syndromique faible, aucun cas confirmé sur 12 prélèvements analysés.

#### Diarrhées

- Activité stable.

#### Fièvre

- Activité stable.

### AUTRES ACTUALITES LOCALES

#### Point sur la tuberculose

- Depuis le début de l'année 2012 et jusqu'à ce jour, 36 cas de tuberculose ont été déclarés. Parmi eux, 19 ont un examen direct + (12 avec culture +), 7 cas avec un examen direct négatif et 10 cas sont des formes extra-pulmonaires. Des investigations sont systématiquement réalisées autour des cas contagieux. Des collectivités ont été concernées dans 7 cas, impliquant la collaboration des services de médecine du travail.

#### Epidémie de diarrhées fébriles à Maupiti

- Plusieurs cas de diarrhées fébriles chez des enfants participant à un camp de vacances à Maupiti ont été signalés en semaine 31 par le Service de la jeunesse et sports au Bureau de veille sanitaire. Des coprocultures réalisées chez des habitants de l'île et un enfant du camp ont été positives à *Shigella sonnei*. Les investigations ont permis de conclure à une transmission interhumaine oro-fécale avec une origine hydrique probable de contamination initiale. Des prélèvements ont été réalisés sur différents points d'eau de l'île. Une chloration de l'eau distribuée par la commune doit être maintenue en permanence afin qu'elle soit rendue potable et l'eau des puits privés ne doit être utilisée que pour l'arrosage ou le fonctionnement des WC. Les mesures d'hygiène ont été rappelées auprès de l'école et de la Mairie, et une communication à la population a été réalisée (par hygiaphone et flyers).

#### Gastro-entérites à *Salmonella enteritidis*

- Il est toujours recommandé de consommer les oeufs bien cuits : blanc et jaune, cuisson pendant 5 minutes au minimum à 65°C. Eviter toute préparation à base d'oeufs crus.

### ACTUALITES REGIONALES ET INTERNATIONALES

(sources : BHI/InVS, Pacnet, ProMed, Sites santé des pays)

#### Syndrome grippal (SG)

- En Nouvelle-Zélande, 45% des échantillons testés en laboratoire sont positifs au virus grippal : AH3N2 avec co-circulation AH1N1 et dans une moindre mesure du virus B pdm09. Par contre, 36% ont été identifiés comme grippe A non typable.  
- La Nouvelle-Calédonie confirme 13 cas de grippe sur 45 prélèvements testés (grippe A majoritaire).  
- En Australie, le taux de déclaration de la grippe est élevé : 605,3 cas/100 000 habitants. Le Queensland et le sud de l'Australie sont les plus touchés.

#### Denque

- En Nouvelle-Zélande, 3 cas de dengue ont été signalés dont 2 avaient voyagé aux Samoa et Sri Lanka.  
- Dans les Etats fédérés de Micronésie, 188 cas de dengue ont été rapportés depuis fin juillet 2012 sur l'île de Yap. 8 patients ont été hospitalisés et aucun décès n'a été rapporté.

#### Syndrome pulmonaire à Hantavirus (SPH)

- Le 27 août 2012, le département de santé de l'Etat de Californie et les autorités du Yosemite National Park rapportent 3 cas confirmés (dont 1 décès) et 1 cas probable de SPH depuis juin 2012. Il s'agit de touristes californiens ayant résidé à Curry Village dans le parc national de Yosemite. Ils avaient séjourné dans des petites maisons de toile (« tent cabins ») qui peuvent héberger des rongeurs. Les hantaviroses sont endémiques dans les deux Amériques, au printemps et en été. Depuis 1993, la Californie a rapporté un total de 60 cas dont 20 décès. Sur l'ensemble des Etats-Unis, 537 cas de SPH depuis 1993 ont été rapportés (en moyenne 30 cas/an dont 35% décèdent).  
Les hantaviroses sont des zoonoses ubiquitaires dont les hôtes principaux sont les rongeurs. L'homme s'infecte le plus souvent par inhalation de déjections aérosolisées (féces ou urines) du rongeur et beaucoup plus rarement par morsure ou par pénétration cutanéomuqueuse.  
En raison de la période de transmission du virus (printemps-automne) et de l'attrait touristique de ce lieu, une attention particulière doit être portée aux visiteurs en direction ou au retour de ces zones.

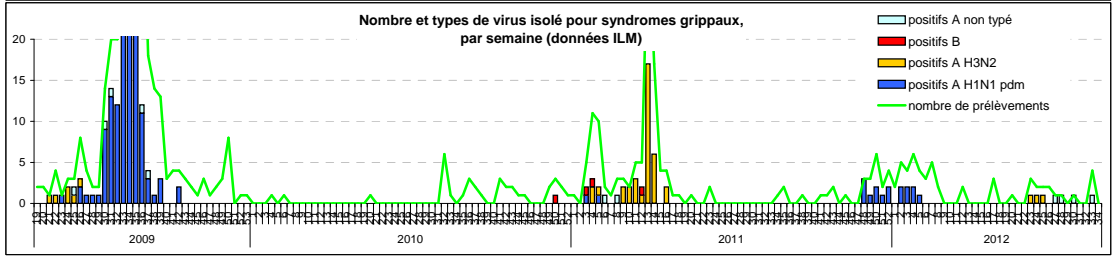
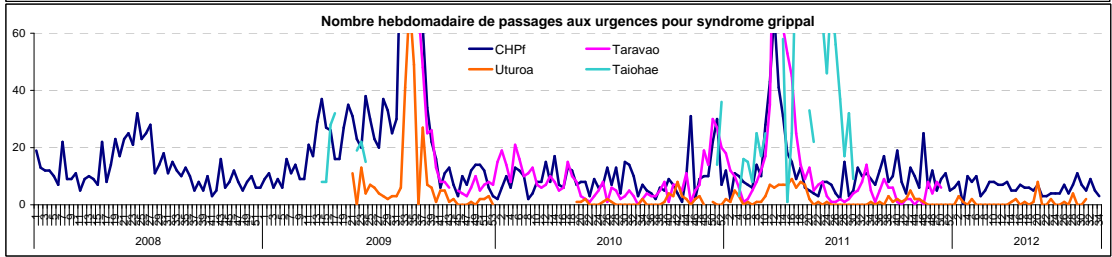
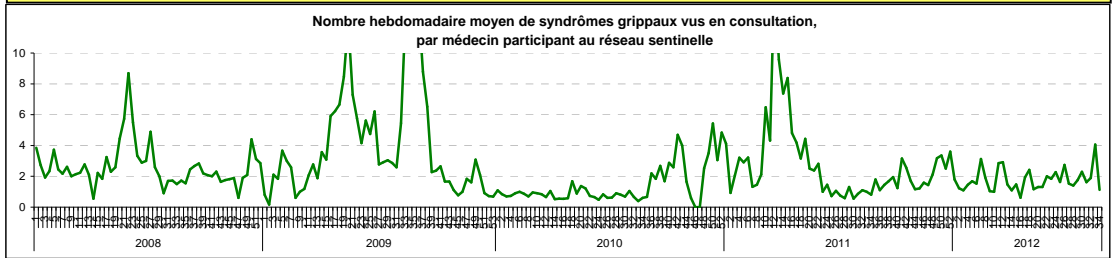
#### Remerciements aux partenaires de la surveillance épidémiologique en Polynésie française :

Dispensaires et infirmiers 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 ; Pharmacie d'approvisionnement de la Direction de la santé ; Centre d'hygiène et de salubrité publique ; Pharmacies d'officine ; Réseau informatique de santé publique de la Direction de la santé

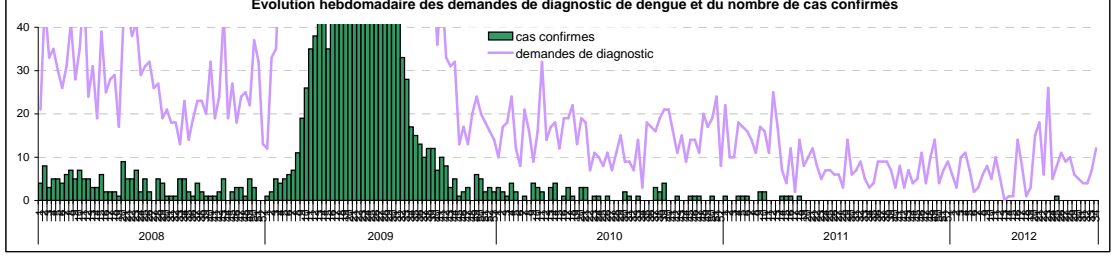
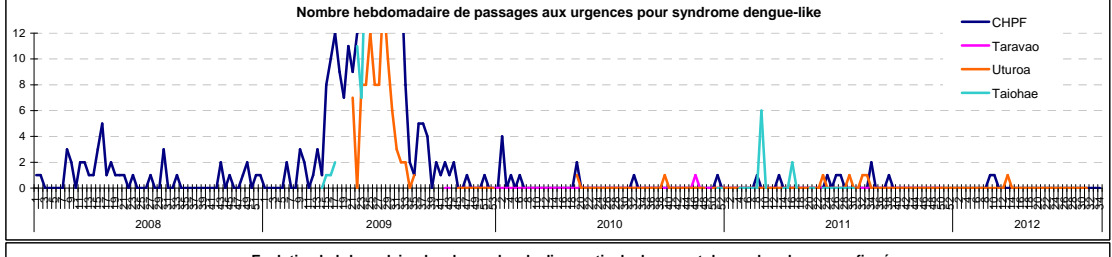
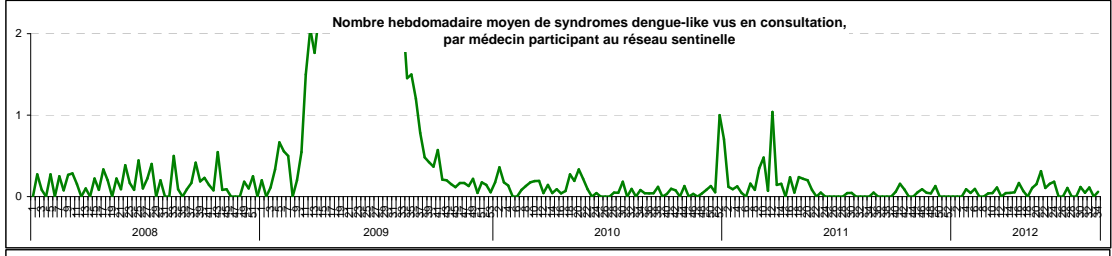
#### Equipe du Bureau de veille sanitaire :

Responsable : Dr Henri-Pierre Mallet - Epidémiologiste : Elise Daudens  
Infirmiers : Jean-Paul Pescheux, Auguste Buluc - Secrétaire : Thilda Tehaamoana  
Tél: 488 201 - Fax: 488 212 - Astreinte : 706 502 - Mail : [veille@sante.gov.pf](mailto:veille@sante.gov.pf)

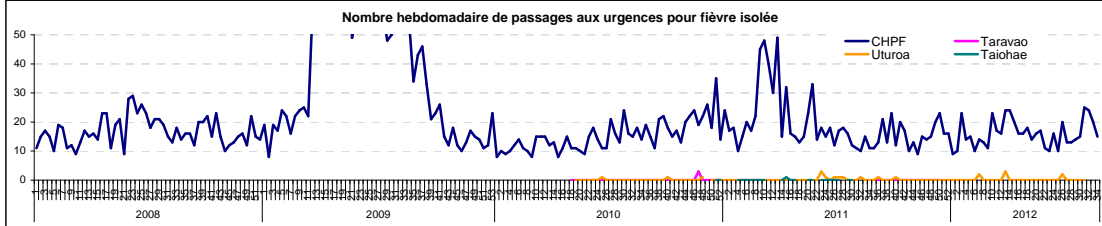
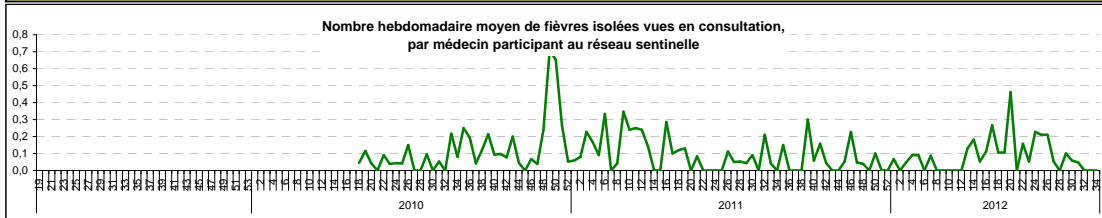
## Grippe



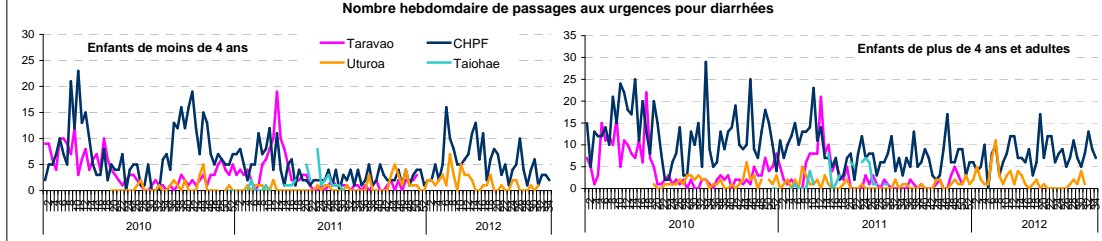
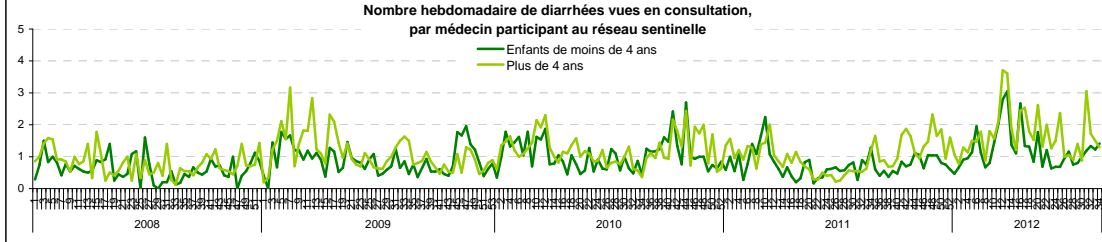
## Dengue



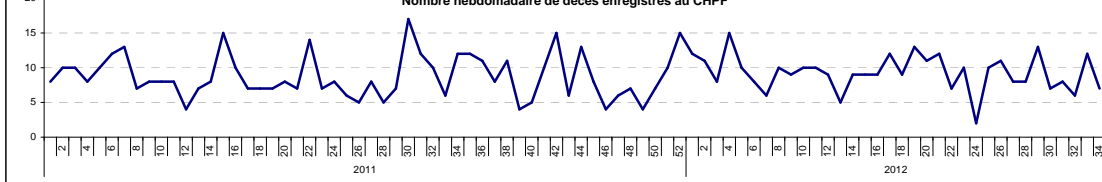
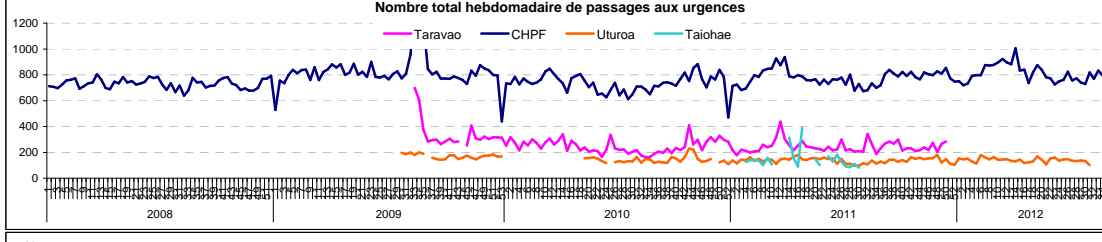
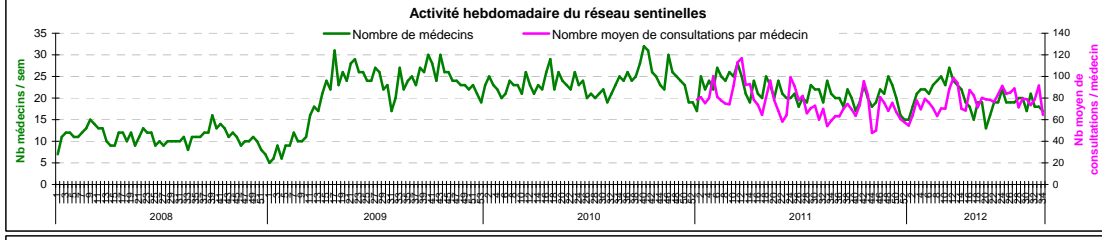
## Fièvre isolée



## Diarrhées



## Indicateurs d'activité



**Définitions utilisées pour la surveillance syndromique du réseau sentinelle :**

**Syndrome grippal :**  
Fièvre élevée ( $\geq 38.5$ ) d'apparition brutale,  
ET accompagnée de myalgies ou fatigue, ET de signes respiratoires ou ORL

**Suspicion de dengue :**  
Fièvre élevée ( $\geq 38.5$ ) d'apparition brutale datant 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 par jour, datant de moins de 14 jours  
ET motivant la consultation

**Fièvre (autre que dengue et grippe) :** Fièvre élevée ( $> 38$ ) de plus de 3 jours sans cause évidente

**Urétrite masculine :** Présence d'une dysurie d'apparition récente et/ou d'un écoulement urétral purulent, mucopurulent ou mucoïde récent.

**Codage CIM10 utilisé pour la surveillance syndromique aux Urgences :**

**Syndrome grippal :** J11  
**Suspicion de dengue :** A90 - A91  
**Diarrhée :** A02 à A09  
**Fièvre isolée :** R509  
**Urétrite et syndrome urétral :** N34

**Définition utilisée pour la surveillance de laboratoire :**

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