

Bulletin de surveillance épidémiologique 21/2020 (semaines 41-42).

Du 05/10/2020 au 18/10/2020

- **Arboviroses** : - **8 nouveaux** cas de dengue sur la quinzaine.
- **Leptospirose** : - **2 nouveaux** cas en semaine 40 et 41.
- **Grippe et infection respiratoire** : - **2 nouveaux** cas de VRS sur la quinzaine.
- **Covid-19** : Depuis le **14/03/2020** : - **1^{ER}** cas importé sur la quinzaine.

Cas confirmés	Tests effectués	Quatorzaines hôtelières en cours	Personnes sorties de quatorzaine
1	1046	48	588



- ✓ **Epidémie de dengue 2 à Futuna depuis le 08/09/20 (s37).**
- ✓ **Circulation du Virus respiratoire syncytial (VRS) à Wallis.**

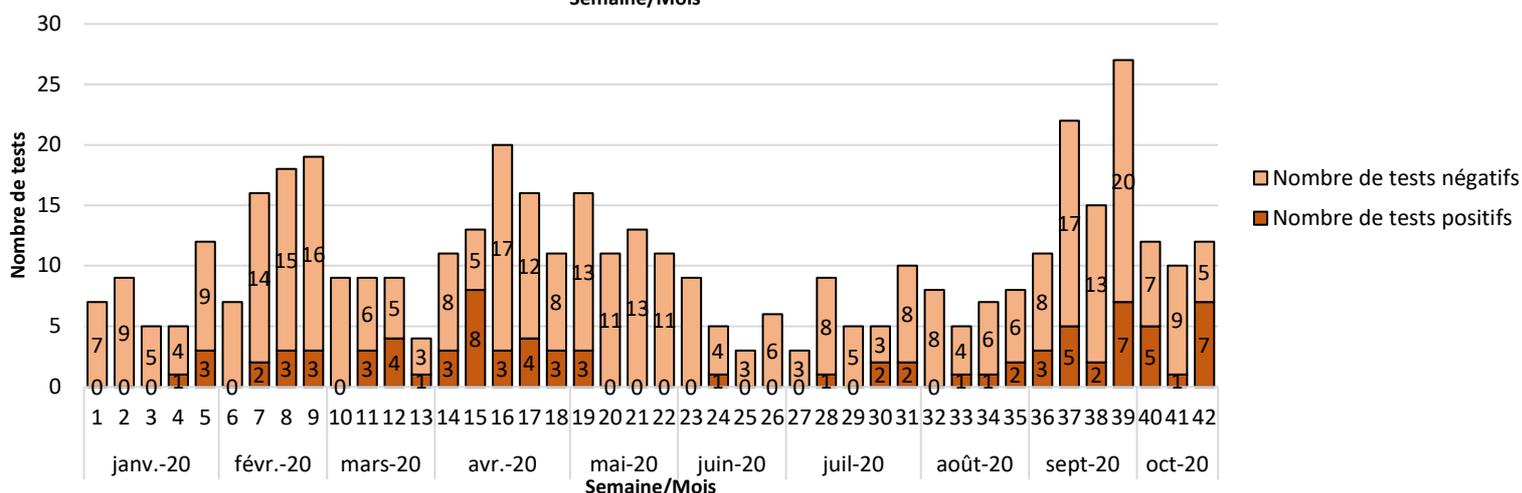
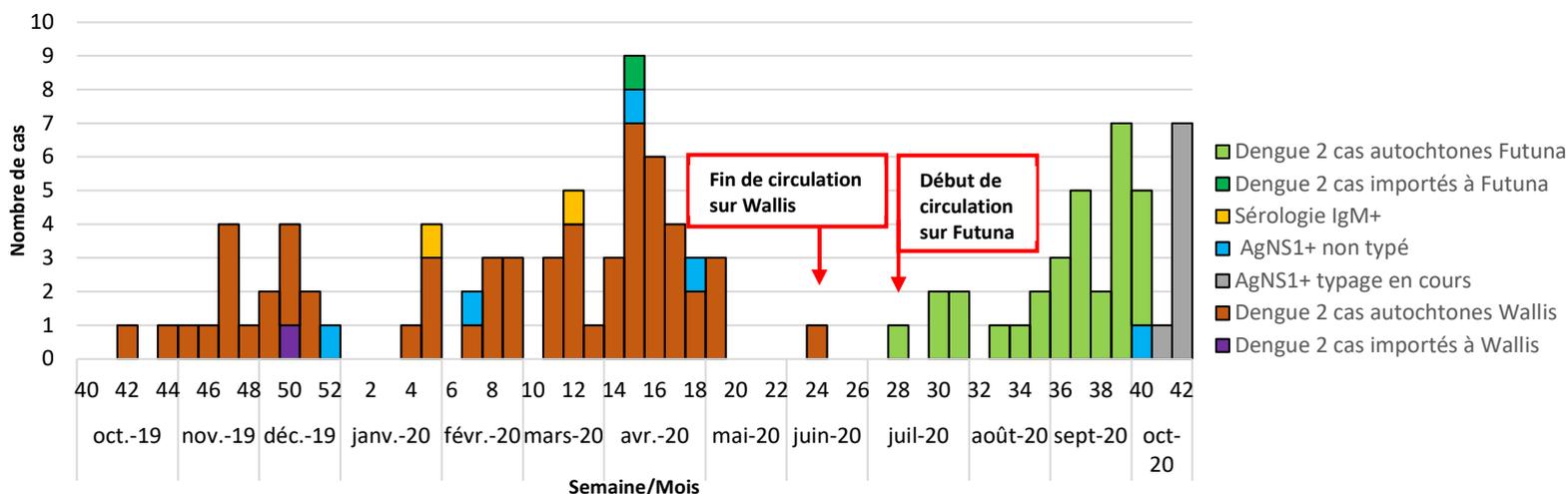
➤ Arboviroses

➤ Dengue : Sur la quinzaine :

- Huit cas autochtones positifs en AgNS1 sur la quinzaine à Futuna, résidents sur l'ensemble des villages d'Alo, typages en cours.
- **Epidémie en cours à Futuna**

✓ **En 2020 86 cas confirmés et probables dont :**

- ✓ **46 à Wallis**
- ✓ **40 à Futuna**



Graphique 1 et 2 : Evolution hebdomadaire du nombre de cas de dengue à Wallis et Futuna depuis 2019 et nombre de tests effectués en 2020



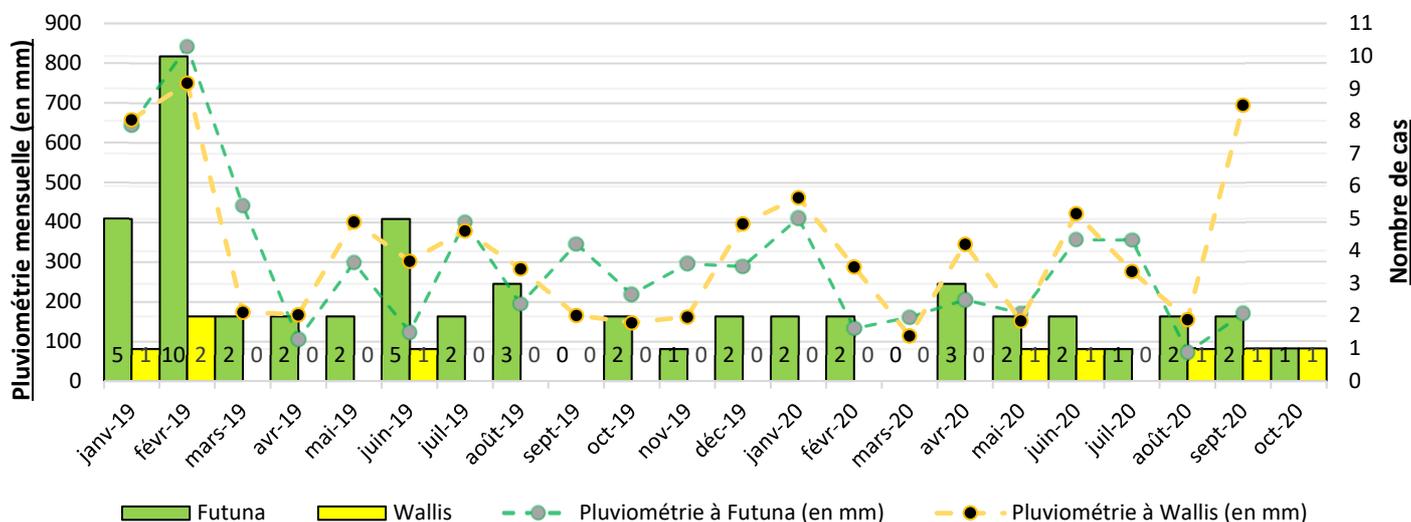
Carte 1 : Répartition des cas de dengue à Futuna en 2020

-Techniques utilisées au laboratoire : détection de l'antigène NS1 par technique ELISA (BIO-RAD Platelia Dengue NS1 Ag) et par TDR BIOSYNEX DENGUE NS1.

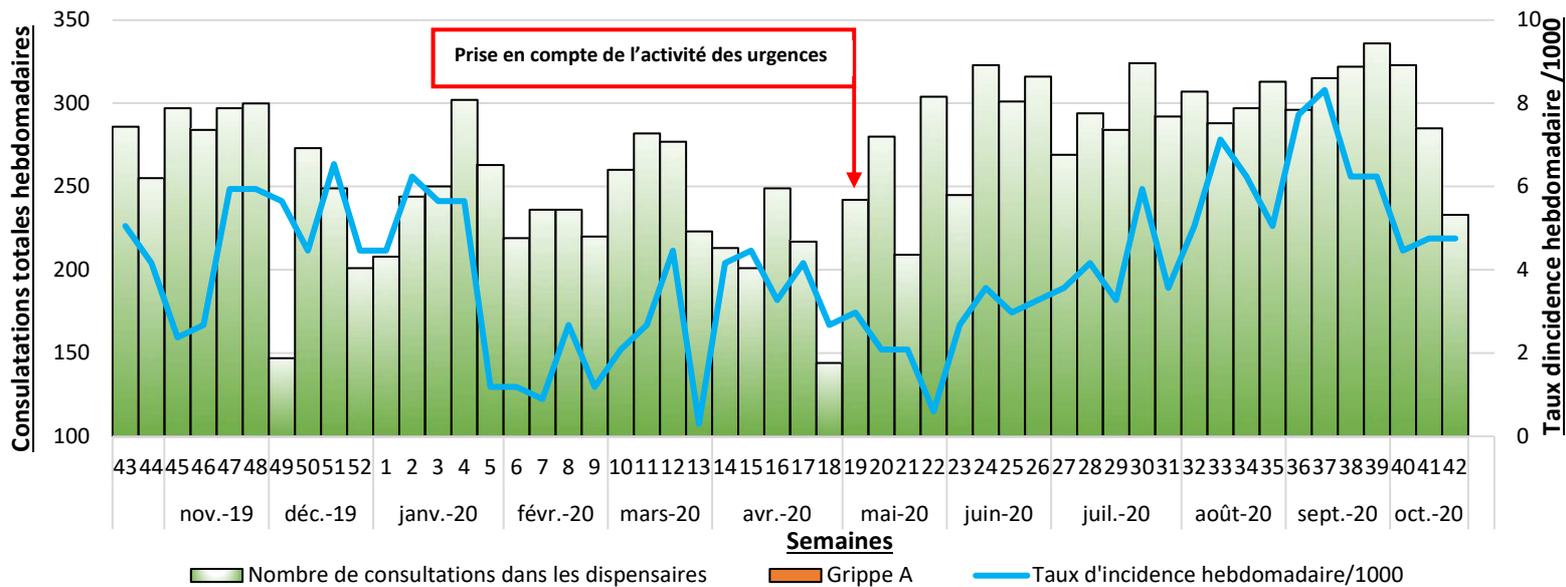
➤ **Leptospirose :**

- Un nouveau cas confirmé par PCR à Wallis en semaine 41 hospitalisé (village d'Utufua).
- Un nouveau cas confirmé à Futuna en semaine 40 par séroconversion *IgM* (village de Taoa).
- Pour 2020 : 17 cas confirmés et probables à Futuna et 5 à Wallis.

Pour rappel : **40 cas** en 2019 à Wallis et Futuna.



Graphique 3 : Relevé mensuel des cas de leptospirose confirmés et probables à Wallis et Futuna depuis 2019 et pluviométrie.

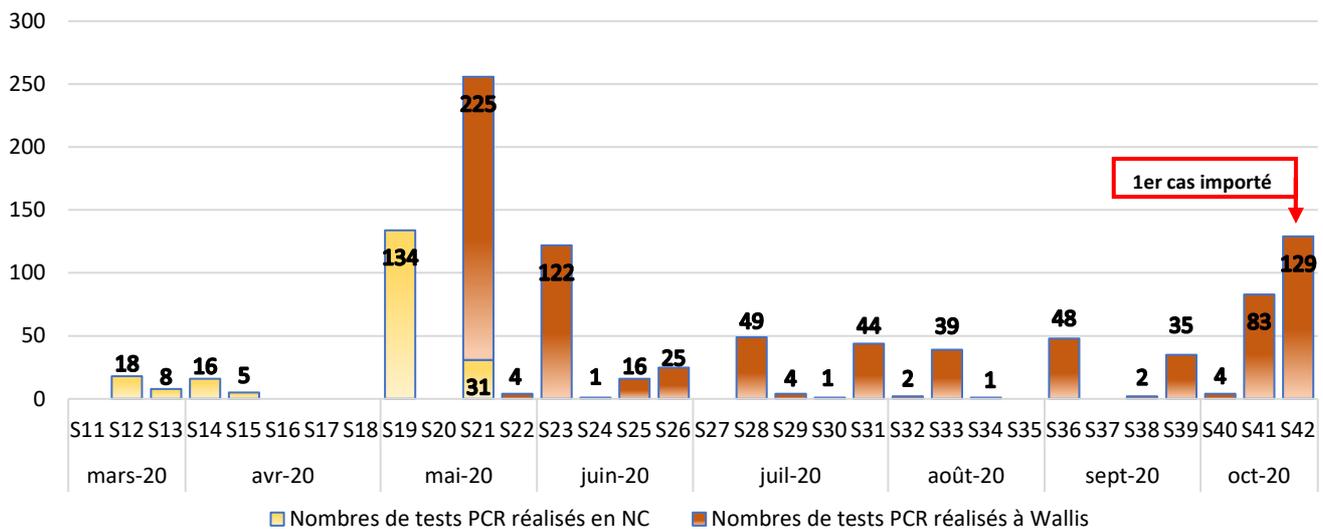


Graphiques 4 et 5 : Taux d'incidences hebdomadaires des syndromes grippaux et consultations totale à Wallis et Futuna depuis 2019.

- Technique utilisé au laboratoire : TDR BIOSYNEX INFLUENZATOP/Xpert Xpress Flu/RSV

➤ **Infection COVID-19 à SARS-CoV-2 :**

- Un premier de cas de covid-19 à Wallis, **asymptomatique**, importé de métropole et détecté chez un patient en fin de quatorzaine hôtelière, patient transféré à l'hôpital de Sia en chambre covid-19.
- Mille quarante-six (1046) tests PCR réalisés depuis le 14/03/20 :
- Deux-cent-douze (212) au laboratoire du Médipôle (NC).
- Huit-cent-trente-quatre (834) au laboratoire de l'hôpital de Sia (Wallis) dont **un positif**

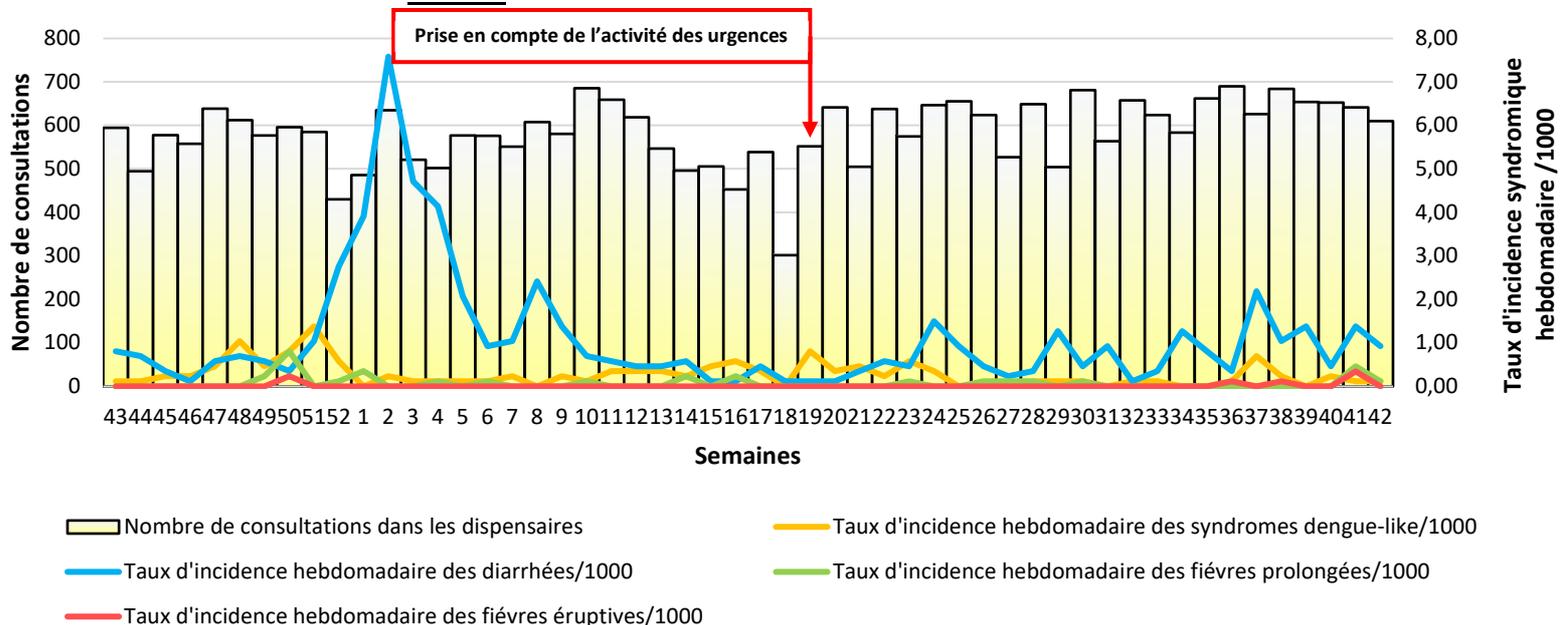


Graphiques 6 : Nombre de tests PCR sars-cov-2 réalisés depuis mars 2020.

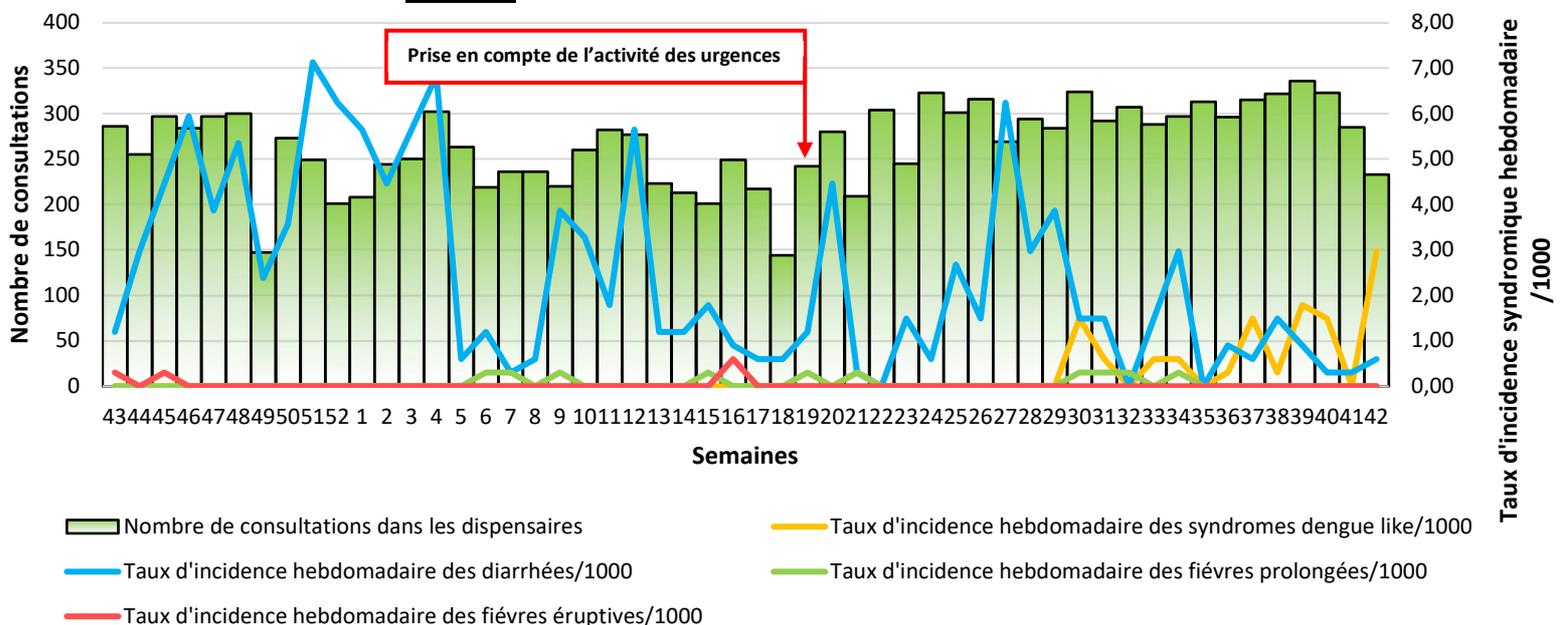
- Technique utilisé au laboratoire : PCR Xpress SARS-Cov-2 sur automate GeneXpert

➤ Surveillance syndromique des diarrhées, fièvres éruptives, fièvres prolongées, syndromes dengue-like :

➤ Wallis :



➤ Futuna :



Graphiques 7 et 8 : Surveillance syndromique des diarrhées, fièvres éruptives, fièvres prolongées et syndromes dengue-like à Wallis et Futuna depuis 2019.

Merci à l'ensemble des médecins déclarants et des secrétaires pour la transmission des données, pour toutes questions sur la veille :
clement.couteaux@adswf.fr