



Direction de la santé
Bureau de veille sanitaire

Bulletin de surveillance sanitaire Polynésie française

Données du 06 avril au 3 mai 2020 (semaines 15, 16, 17 et 18)

SYNTHESE / SUMMARY

Pathologies	Activité	Evolution
Grippe	Faible	↘
Dengue	Épidémique	→
Leptospirose	Élevée	↗
Diarrhée	Faible	→

ACTUALITES LOCALES / LOCAL NEWS

COVID-19

Adopter les mesures barrières est la solution la plus efficace pour se protéger, protéger ses proches et empêcher la progression de la maladie sur le fenua : <https://www.service-public.pf/dsp/covid-19>

Les derniers communiqués et notes d'informations relatifs au Covid-19 sont disponibles sur le site de la Direction de la santé : <https://www.service-public.pf/dsp/covid-19/situation-coronavirus-covid-19>

Dengue / Dengue fever

Au 03/05/2020, 2 880 cas autochtones et 2 cas importés de DENV-2 ont été déclarés.

- Iles en phase épidémique : **Tahiti** (10/04/2019), **Bora-Bora** (12/07/2019), **Moorea** (12/08/2019), **Nuku Hiva** (27/08/2019), **Raiatea** (12/09/2019), **Huahine** (13/09/2019), **Rangiroa** (19/09/2019), **Ua Pou** (27/09/2019), **Tahaa** (7/10/2019), **Hiva Oa** (8/10/2019), **Ua Huka** (9/10/2019), **Tubuai** (9/10/2019), **Fatu Hiva** (10/10/2019), **Rurutu** (04/03/2020) et **Raivavae** (04/05/2020).
- Iles en phase d'alerte : **Takarua, Maupiti, Tikehau, Arutua, Tureia et Tahuata**

Pour confirmer virologiquement une suspicion clinique de dengue (syndrome « dengue like »), prescrire un test NS1 ou une RT-PCR jusqu'à J7 et une sérologie au-delà de cette période.

! Rappeler aux patients de se protéger des piqûres de moustiques.

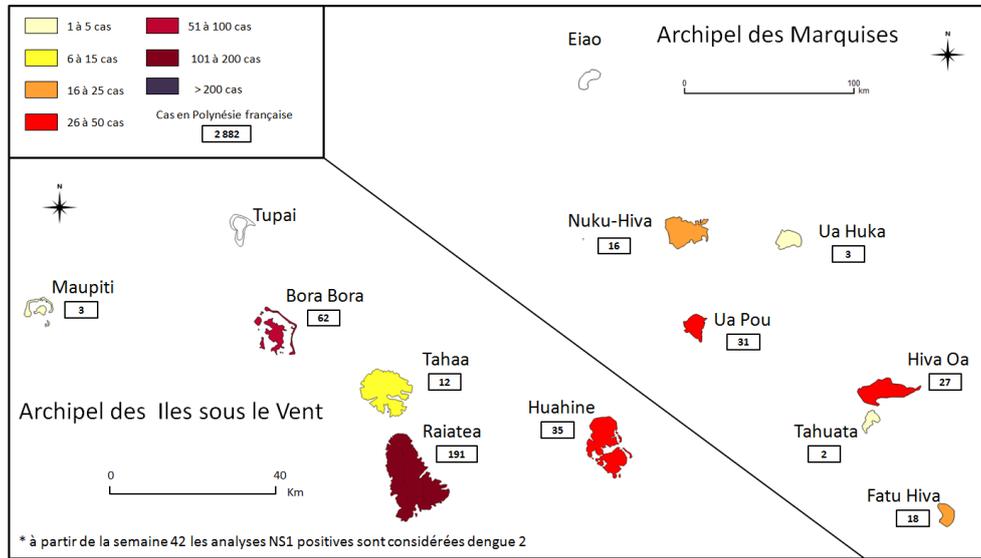
Semaine	Quinzaine 15-16 de 2020	Quinzaine 17-18 de 2020	Depuis la semaine 6 de 2019
Dengue non typée	14*	9*	724*
Dengue 1 dont	0	0	298
hospitalisés	0	0	18
cas sévères	0	0	2
Dengue 2 dont	9*	10*	2 882
< 20 ans	0	2	1 484 (51,5%)
Hospitalisés	0	1	132 (4,6%)
Formes sévères	0	0	3
Décès	0	0	2 (0.07%)

*Depuis S42/2020 (changement de stratégie diagnostique) les tests NS1 positifs sont considérés comme des cas de dengue 2

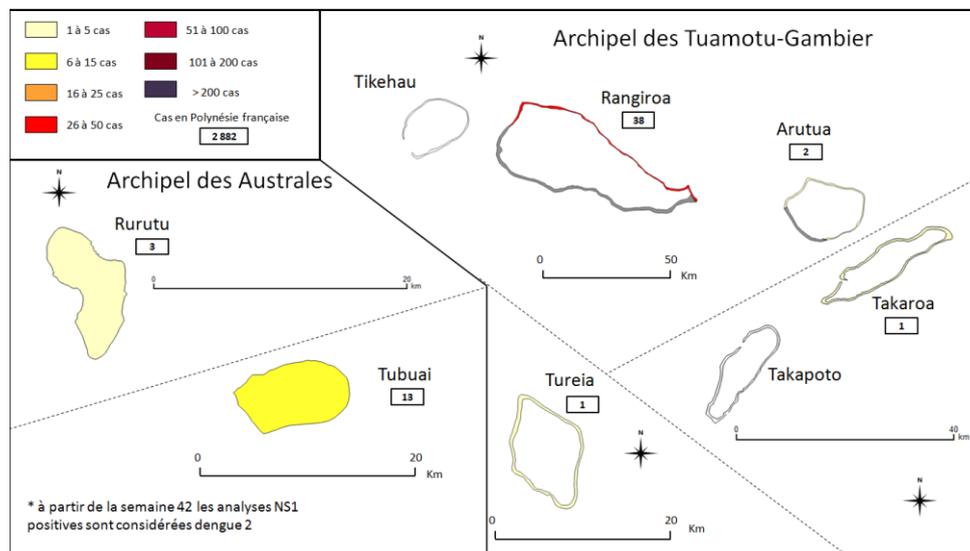
Syndrome dengue-like : Fièvre élevée ($\geq 38,5^\circ\text{C}$) d'apparition brutale de moins de 8 jours ET syndrome algique (céphalées, arthralgies ou myalgies) ET absence de tout point d'appel infectieux, en particulier respiratoire.

Cas confirmé de dengue : Syndrome "dengue-like" avec au moins un résultat virologique positif (AgNS1 / RT PCR / IgM).

Nombre de cas de dengue 2* du 10 février 2019 au 03 mai 2020
dans les Iles sous le Vent et l'archipel des Marquises

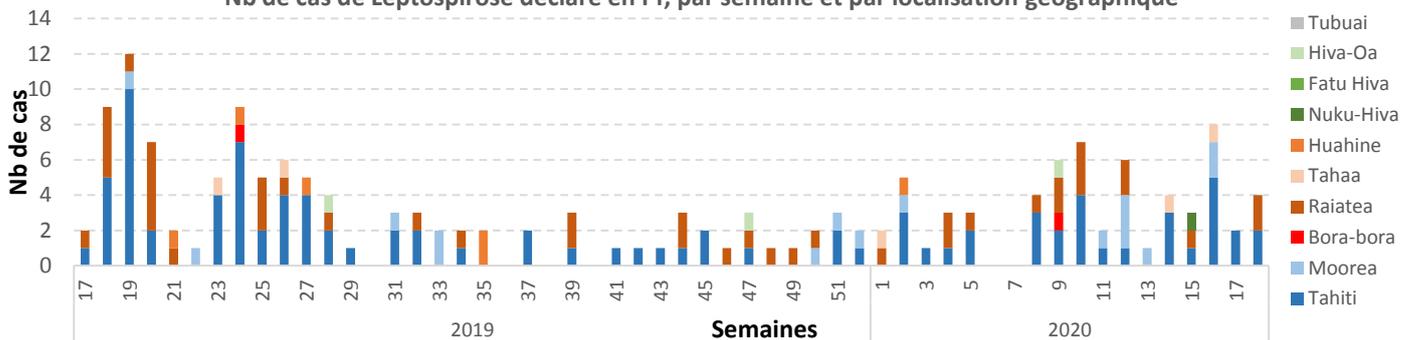


Nombre de cas de dengue 2* du 10 février 2019 au 03 mai 2020 dans
l'archipel des Australes et dans l'archipel des Tuamotu-Gambier



Leptospirose / Leptospirosis

Nb de cas de Leptospirose déclaré en Pf, par semaine et par localisation géographique



S15 et S16 → 11 cas confirmés déclarés (3 en S15, 8 en S16)

S17 et S18 → 6 cas confirmés déclarés (2 en S17, 4 en S18)

Prévention de la leptospirose

- **Port de gants/chaussures fermées** (surtout lorsqu'il pleut) pour le jardinage/faapu, facteur de risque de contamination
- **Port de bottes /cuissardes** lors de la pêche en eau douce
- **Protection des plaies** avec un pansement imperméable avant toute activité à risque
- Lavage et désinfection des plaies après une exposition à risque
- **Limiter les contacts avec la boue et l'eau douce trouble** → ne pas marcher pieds-nus ou en savates dans les flaques et eaux stagnantes, ne pas se baigner en eau trouble ou aux embouchures des rivières
- Dératiser et contrôler la pullulation des rongeurs par la gestion des déchets.

! Consulter un médecin dès les premiers signes.

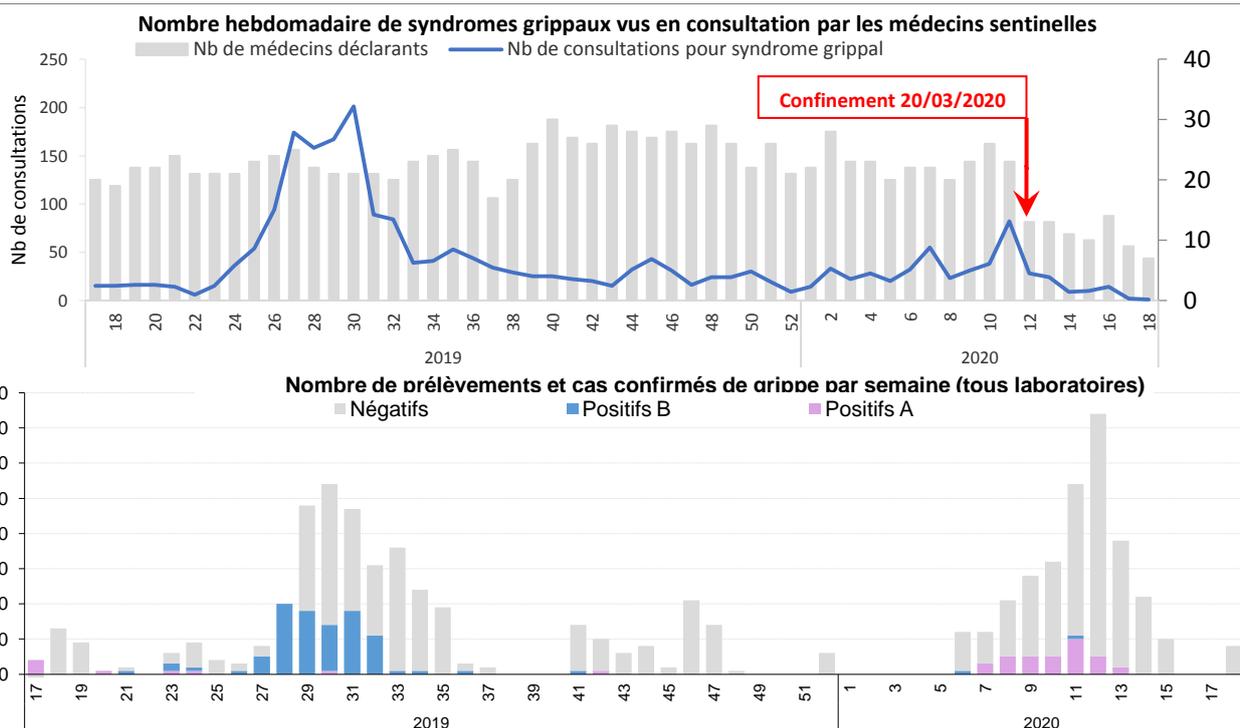
Grippe et autres viroses respiratoires / Influenza-like illness

Aucun cas confirmé de grippe du 06 avril au 03 mai 2020

S15 et S16 → 24 syndromes grippaux déclarés (10 en S15, 14 en S16)

S17 et S18 → 3 syndromes grippaux déclarés (2 en S17, 1 en S18)

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.



Prévention de la grippe et des viroses respiratoires

- Porter un masque en cas de toux
- Se laver les mains à l'eau et au savon fréquemment (notamment après chaque éternuement ou mouchage)
- Se couvrir la bouche et le nez avec le pli du coude en cas de toux ou d'éternuement
- Utiliser des mouchoirs à usage unique, les jeter immédiatement dans une poubelle fermée puis se laver les mains
- Limiter les contacts proches, maintenir une distance d'au moins 1 mètre avec les autres personnes en particulier si elles toussent ou éternuent.

! Les sujets fragiles (nourrissons, personnes âgées ou à risque, femmes enceintes) doivent éviter tout contact avec les personnes présentant un syndrome grippal.

Diarrhée et gastro-entérite aiguë (GEA) / Diarrhea and acute gastroenteritis

Syndrome diarrhéique aiguë : au moins 3 selles liquides ou molles/jour depuis de moins de 14 jours et motivant la consultation.



S15 et S16 → 2 cas de diarrhée ou de GEA déclarés (1 en S15, 1 en S16), 1 cas isolé d'infection à *Salmonella spp* en S16.

S17 et S18 → 5 cas de diarrhée ou de GEA déclarés (2 en S17, 3 en S18), 1 cas isolé d'infection à *Salmonella spp* en S17.

Prévention des gastroentérites

- Hygiène → lavage systématique des mains après être allé aux toilettes et avant de manipuler des aliments
- Nettoyage et désinfection des toilettes, des poignées de portes à effectuer quotidiennement dans l'entourage d'un malade
- La consommation de plats préparés doit respecter les chaînes du chaud (maintenir à $+65^{\circ}\text{C}$ avant de les servir) et du froid (entre 0°C et $+4^{\circ}\text{C}$). Volailles et œufs doivent être consommés bien cuits. Les préparations à base d'œufs non cuits doivent être réalisées le moins longtemps possible avant leur consommation et conservées à $+4^{\circ}\text{C}$ en attendant

! En cas diarrhées et/ou vomissements importants, réhydrater la personne et consulter un médecin.

Surveillance zone Pacifique [<http://www.spc.int/phd/epidemics/> <https://www.pphsn.net/rossp/index.htm>]**COVID-19**

- *Australie* : 6 914 cas confirmés (dont 97 décès) déclarés au 08/05/2020
- *Nouvelle Zélande* : 1 490 cas (dont 21 décès) déclarés au 08/05/2020
- *Hawaii* : 629 cas (dont 17 décès) déclarés au 07/05/2020
- *Guam* : 146 cas (dont 5 décès) déclarés au 03/05/2020
- *Fidji* : 18 cas déclarés au 04/05/2020
- *Iles Mariannes du nord* : 14 cas (dont 2 décès) déclarés au 04/05/2020
- *Nouvelle Calédonie* : 18 cas déclarés au 08/05/2020.

Dengue / Dengue [04 mai 2020]

- *Nouvelle Calédonie* : 34 cas confirmés depuis le 01/01/2020 (DENV-2 majoritaire)
- *Iles Cooks* : épidémie de dengue de type 1 et 2 depuis le début 2020 (115 cas déclarés au 05/04/2020)
- *Wallis et Futuna* : épidémie depuis le 21/11/2019
- *Etats Fédérés de Micronésie et Îles Marshall* : épidémie de DENV-3 depuis le 06/08/2019.

Rougeole / Measles [27 avril 2020]

- *Tonga* : 659 cas déclarés au 12/02/2020 (78 cas confirmés), persistance d'une circulation virale.

Surveillance France Outre-mer (hors Pacifique)**COVID-19**

- *La Réunion* : 427 cas confirmés déclarés au 07/05/2020
- *Mayotte* : 854 cas confirmés (dont 10 décès) déclarés au 07/05/2020
- *Guadeloupe* : 154 cas confirmés (dont 13 décès) déclarés au 08/05/2020
- *Martinique* : 181 cas confirmés (dont 14 décès) déclarés au 06/05/2020
- *Guyane* : 138 cas confirmés (dont 1 décès) déclarés au 07/05/2020.

Dengue / Dengue [07 mai 2020]

- *Guadeloupe* → épidémie depuis S27/2019, diminution de la circulation du virus mais le nombre estimé de cas cliniquement évocateurs reste supérieur au seuil épidémique (DENV-2 majoritaire)
- *Guyane* → épidémie depuis S21/2019 (circulation stable de DENV-2 et DENV-1)
- *Martinique* → épidémie *en cours* et tendance à l'augmentation de la circulation virale (DENV-3 et DENV-2)
- *La Réunion* → épidémie toujours *en cours* avec 6 800 cas confirmés depuis le 01/01/2020 dont 4 décès (DENV-1 majoritaire, quelques cas de DENV-2 et DENV-3)
- *Mayotte* → épidémie *en cours* avec 3 684 cas confirmés depuis le 01/01/2020 dont 16 décès (DENV-1 majoritaire, quelques cas de DENV-2 et DENV-3) [6 mai 2020]
- *Saint-Martin* → épidémie *en cours*, les indicateurs de surveillance de la dengue demeurent élevés (DENV-1 majoritaire)
- *Saint-Barthélemy* → recrudescence de cas biologiquement confirmés et les indicateurs de surveillance de la dengue montrent une circulation active du virus de la dengue (DENV-2 majoritaire).

NB : Si plusieurs territoires ultramarins sont touchés par le COVID-19, certains DOM subissent en même temps une forte épidémie de dengue compliquant davantage la situation des hôpitaux. Les deux maladies ne s'attrapent pas de la même manière – le coronavirus par transmission humaine, la dengue par piqûre de moustique, mais leurs signes cliniques « sont proches » (toux, fièvre, maux de tête) et elles ont en commun de mettre sous tension les services de santé.

Surveillance internationale**Ebola / Ebola** (au 04 mai 2020)

Epidémie en République Démocratique du Congo *en cours* depuis le 01/08/2018 → 3 462 cas (3 317 confirmés et 145 probables) dont 2 268 décès (léthalité de 65,5%).

Fièvre Jaune / Yellow Fever (au 28 avril 2020)

La fièvre jaune est présente à l'état endémique dans certains pays d'Afrique sub-saharienne et d'Amérique du Sud. Le moustique *Aedes aegypti*, principal vecteur du virus, est présent en Pf. Le seul moyen d'éviter l'introduction du virus sur notre territoire est la vaccination des voyageurs.

Rappel sur l'obligation vaccinale contre la fièvre jaune

En vertu du Règlement sanitaire international (RSI), la vaccination contre la fièvre jaune est obligatoire pour toute personne âgée de plus de 9 mois ayant séjourné dans un pays d'endémie (notamment certains pays d'Afrique sub-saharienne et d'Amérique du Sud) et souhaitant se rendre / revenir en Polynésie française.

Maladies à déclaration obligatoire (Loi du pays N° 2019.8 du 01/04/2019 et Arrêté CM N° 00584 du 18/04/2019)

	Semaines 15 et 16	Semaines 17 et 18	Total 2020
Angiostrongylose nerveuse	0	0	1
Botulisme	0	0	0
Brucellose	0	0	0
Cancer		Fera l'objet d'un rapport annuel	
Charbon	0	0	0
Chikungunya	0	0	0
Choléra	0	0	0
Coqueluche	0	0	3
Dengue (hors période épidémique)	0	0	0
Diphthérie	0	0	0
Fièvre jaune	0	0	0
Fièvre typhoïde et fièvres paratyphoïdes	0	0	0
Fièvres hémorragiques virales	0	0	0
Filariose lymphatique	0	0	1
Hépatite A aiguë	0	0	1
Hépatite B aiguë	0	0	3
Hépatite B chronique	0	0	1
Hépatite C aiguë	0	0	0
Hépatite C chronique	0	0	0
Hépatite E aiguë	0	0	1
Infection invasive à méningocoque	0	0	1
Infection par le VIH	0	0	0
Légionellose	0	0	0
Lèpre	0	0	0
Leptospirose	0	1	12
Listériose	0	0	0
Orthopoxviroses dont variole	0	0	0
Paludisme autochtone et d'importation	0	0	2
Peste	0	0	0
Poliomyélite	0	0	0
Rage	0	0	0
Rhumatisme articulaire aigu (RAA)	0	0	7
Rougeole	0	0	0
Maladie de Creutzfeldt-Jakob et autres encéphalopathies subaiguës spongiformes transmissibles humaines	0	0	0
Saturnisme de personnes mineures	0	0	1
Syphilis	1	0	18
Tétanos	0	0	0
Toxi-infections alimentaires collectives	0	0	2
Tuberculose	2	0	25
Tularémie	0	0	0
Typhus exanthématique	0	0	0
Zika	0	0	0
Arboviroses autres que celles figurant dans la liste ci-dessus	0	0	0
Autres pathologies infectieuses faisant l'objet d'une alerte locale, nationale, régionale ou internationale	0	0	0

Fiches de déclaration téléchargeables sur le site de la Direction de la santé : <https://www.service-public.pf/dsp/fiches-maladies-declaration-obligatoire/>

REMERCIEMENTS

Remerciements aux partenaires de la surveillance épidémiologique en Polynésie française

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

La mobilisation des professionnels reste essentielle, en période épidémique comme en période inter-épidémique

**Merci de nous adresser chaque semaine
vos fiches sentinelles de surveillance syndromique complétées**

BUREAU DE VEILLE SANITAIRE

Dr Sabine HENRY, Yoann Teissier, Aurélie Vigouroux,
Elodie Benhamza, Aurélie Domecq, Tahia Chanzi

Tél : 40 48 82 01

Fax : 40 48 82 12

Astreinte : 87 70 65 02

Mail : veille@sante.gov.pf