



# BULLETIN ÉPIDÉMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE COVID-19 POLYNÉSIE FRANÇAISE

**N°31 – Semaine 06/2021, période du 08/02 au 14/02/2021**

**Données consolidées au 16 février 2021**

Ce bulletin est réalisé par la Cellule Epicurveillance de la Plateforme COVID-19 grâce aux données transmises par l'ensemble des partenaires de la surveillance épidémiologique en Polynésie française ainsi que du Réseau Sentinelle de médecins généralistes

Réalisation : Henri-Pierre Mallet, Yoann Teissier, Noémie Maset - [covidpf-epicurveillance@sante.gov.pf](mailto:covidpf-epicurveillance@sante.gov.pf) - 40.46.49.40



## Points forts

- Passage en niveau épidémique 2 de l'ensemble du territoire (incidence à 24/100 000, taux de positivité à 5%, taux de reproduction à 0,6), hormis les Iles-sous-le-Vent qui restent encore en niveau 3)
- Poursuite de la vaccination et augmentation des doses administrées hebdomadaires
- Détection de 10 cas de variants « britanniques » dont 7 importés de métropole et 3 cas secondaires

## Indicateurs clés semaine 06/2021

Nombre de nouveaux cas confirmés en Pf dans la semaine	74	↘
Taux de dépistage	568/100 000	↗
Taux de positivité global des tests en Pf	5 %	↘↘
Taux d'incidence total Polynésie française	27/100 000	↘
Taux d'incidence aux Iles du Vent (IDV)	26/100 000	↘
Taux d'incidence aux Iles Sous Le Vent (ISLV)	28/100 000	↘
Taux d'incidence hors IDV et ISLV	6/100 000	↘
Taux d'incidence chez les plus de 60 ans	38/100 000	↘
Nombre de nouvelles hospitalisations tous hôpitaux	8	→
Dont nombre de nouvelles hospitalisations en réanimation	3	↘
Nombre de décès	0	↘

## Cumuls et taux /population Pf

Nombre de cas confirmés	18 230	6,5%
Nombre d'hospitalisations	1 180	0,4%
Nombre de décès	135	48/100 000

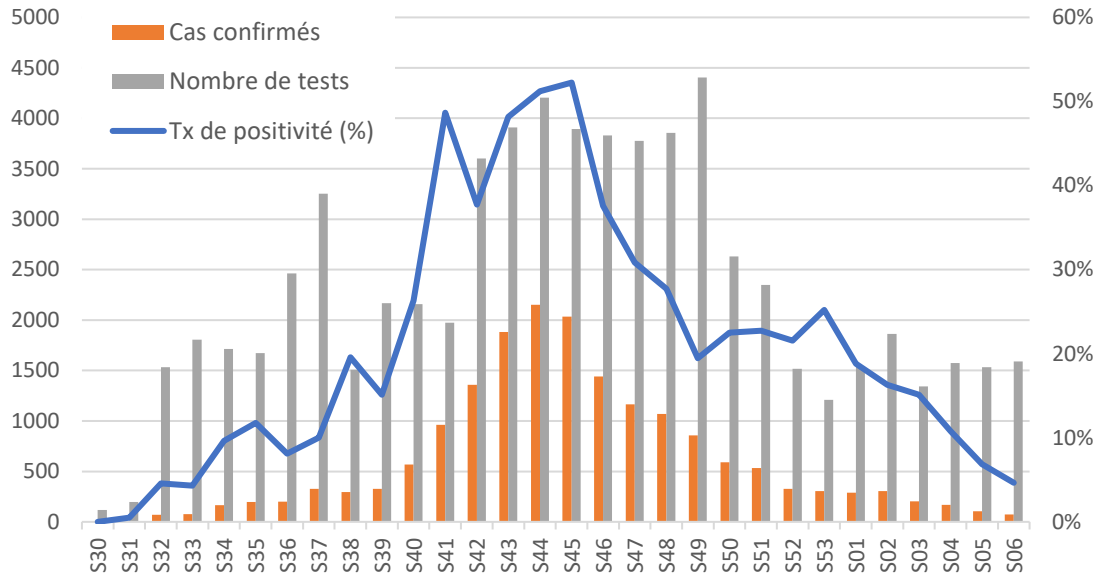


**Données des laboratoires et de la veille sanitaire**

Le nombre de cas confirmés cumulé en Polynésie française entre le 1<sup>er</sup> mars 2020 et la fin de la semaine 6/2021 est de 18 280. Avec 74 cas supplémentaires au cours de la semaine, l'incidence globale en Pf continue à décroître, passant sous le seuil des 30/100 000 (27/100 000).

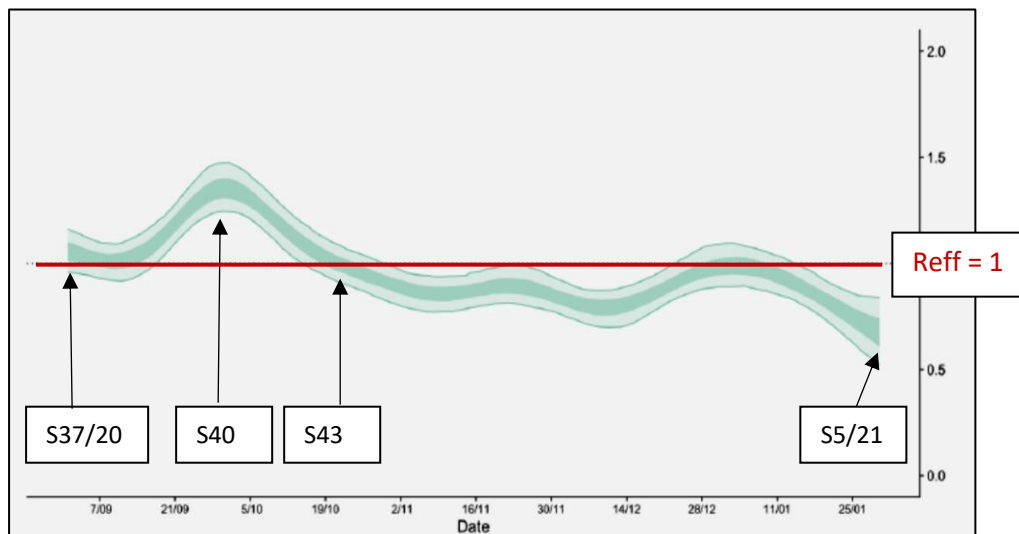
Au cours de S06/2021, 1 591 personnes au total ont été testées sur le territoire, soit un taux de dépistage de 568 tests pour 100 000 habitants. Le nombre des prélèvements est resté stable mais le taux de positivité a fortement chuté, à 5% (Figure 1).

**Figure 1. Nombre de cas de COVID-19 confirmés, nombre de tests réalisés et taux de dépistage, par semaine, Pf**



Une estimation de l'évolution du taux de reproduction effectif (Reff) à Tahiti et Moorea depuis le début de l'épidémie a été réalisée sur la base de nos données et par méthode statistique à l'Université de Melbourne et avec le support de l'OMS. Cette analyse indique que le Reff maximal, à 1,35, a été atteint début octobre 2020 (S40) avant de repasser rapidement sous le seuil de 1 dès le 22 octobre (S43). A ce jour, le Reff reste bien inférieur au seuil de 1, à environ 0,6 (figure 2).

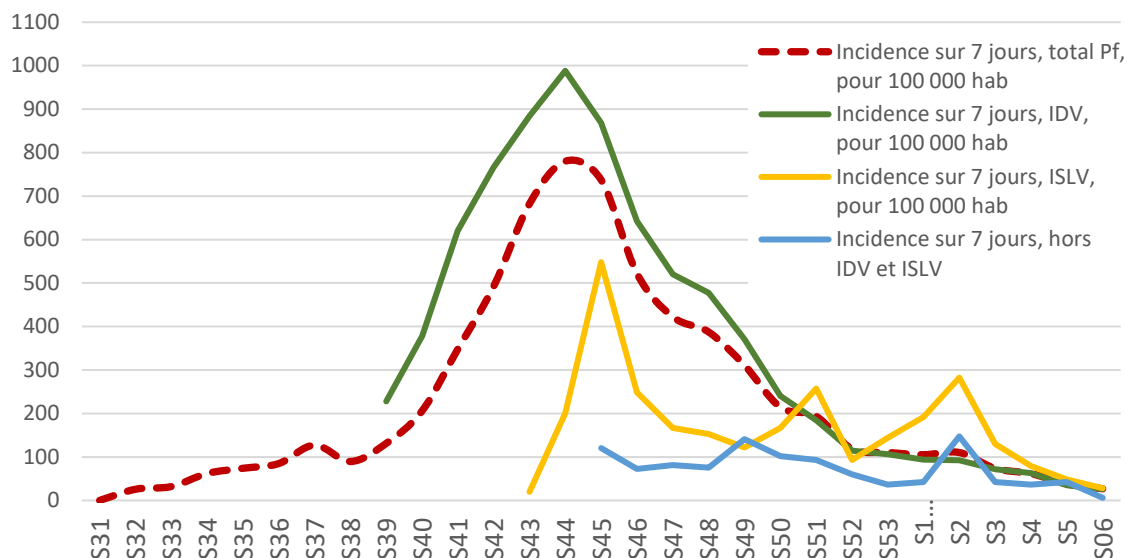
**Figure 2. Evolution du Reff estimé en pf, du 01/09/2020 au 30/01/2021 (Source : Université de Melbourne, rapport du 17/02/21)**





Les taux d'incidence par Archipel sont maintenant inférieurs à 30/100 000 dans tout le Pays, le taux le plus élevé étant celui des ISLV, à 28/100 000 (figure 3). Le nombre de cas actifs n'est plus que de 74 en fin de S06.

Figure 3. Taux d'incidence global et par Archipel, Pf, S06/2021



Par ailleurs, les taux d'incidence diminuent dans tous les groupe d'âges, y compris chez les plus de 60 ans (38/100 000).

En dehors de Tahiti, une circulation virale faible persiste à Raiatea et Bora-Bora, avec cependant une diminution du nombre de nouveaux cas. Dans les autres archipels, quelques cas sont notifiés, pouvant être à l'origine de petits clusters (tableau 1).

Tableau 1. Nouveaux cas par semaine et par île

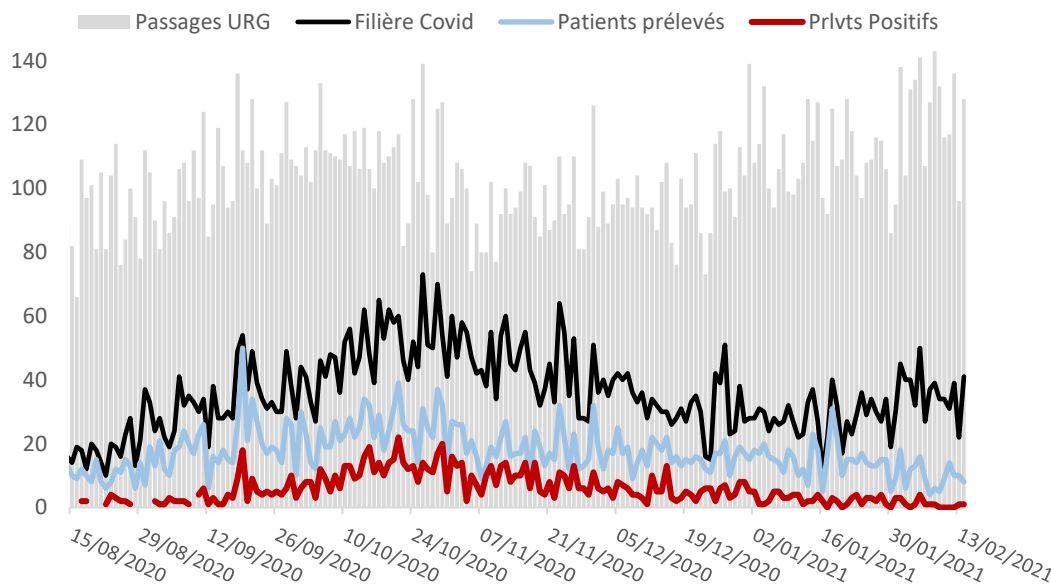
Archipels	Iles	S52	S53	S01	S02	S03	S04	S05	S06	Total cas	Situation épidémiologique
ISLV	Raiatea	5	11	15	52	28	13	4	4	372	Circulation active
	Bora Bora	17	39	42	34	17	14	10	5	537	Circulation active
	Huahine	2	4	12	5	4	1		1	162	Cas isolés
	Tahaa	1	3	2	9	1		1	0	47	Cas isolés
Marquises	Nuku Hiva	2						2	0	20	Cas isolés
	Hiva-Oa		3	3	6	2			0	65	Cas isolés
	Ua Pou			1					0	4	Cas isolés
Australes	Tubuaiti	9	9	3			3	10	0	81	Cluster contrôlé
	Raivavae	2	8						0	33	Cluster contrôlé
Tuamotu	Rangiroa	1		4	1	4	5	1	0	88	Cluster en cours
	Tikehau								1	8	Cas isolés
	Fakarava				3	6	4	1	1	19	Cluster contrôlé
IDV	Moorea	9	9	13	19	20	6	1	0	706	Cas isolés
	Tahiti	228	207	181	173	129	124	72	54	15704	Circulation active

L'ensemble de ces données permet le passage en niveau 2 épidémique dans tous les archipels, sauf aux Iles-sous-Le-Vent où la situation correspond encore au niveau 3.

**Données de la surveillance des services d'Urgences et d'appel**

Aux Urgences du CHPf (source SIM du CHPf), le nombre de passages dans la filière COVID-19 ainsi que le nombre de prélèvements positifs est stable, avec un taux de positivité de 4% seulement relevé parmi les patients symptomatiques (figure 4).

**Figure 4. Passages aux Urgences du CHPf, passages en filière COVID-19 et prélèvements réalisés (Source CHPf)**

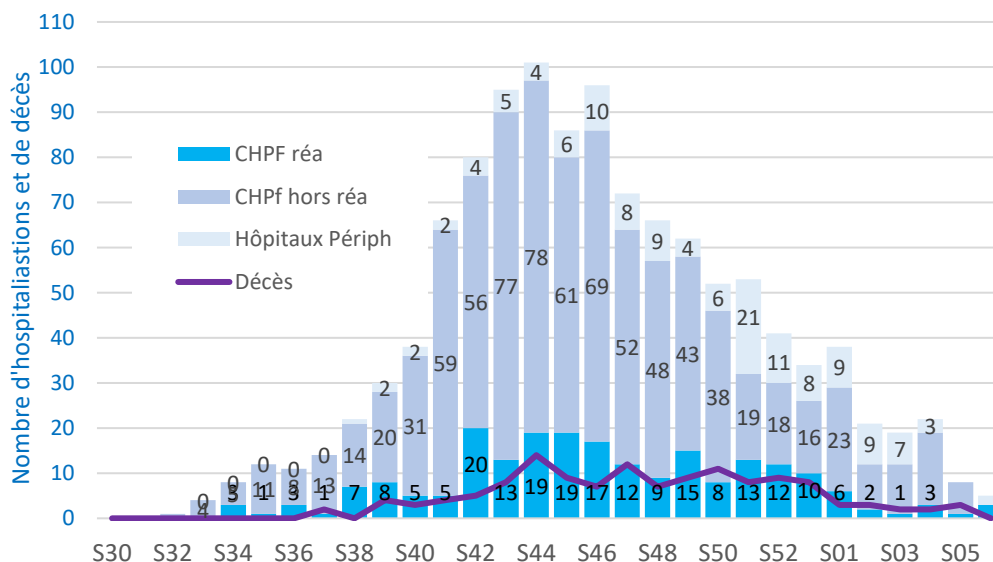


Par ailleurs le nombre d'appels au Centre 15 et à la Plateforme Covid pour signalement de symptômes continue à décroître (10 et 19 appels respectivement en S06) alors qu'ils restent nombreux pour des renseignements sur la vaccination (320 appels sur 669 appels au total au numéro de la plateforme 40.455.000).

Le nombre d'interventions totales SMUR et EVASAN reste stable depuis 4 semaines, et aucune intervention pour patient COVID n'a été rapportée depuis 2 semaines.

**Données d'hospitalisation et établissements de soins**

**Figure 4. Nombre d'hospitalisations de patients COVID-19 par hôpital et par secteur, et nombre de décès, par semaine**





L'oxygénothérapie à domicile et/ou les soins de réadaptation se poursuivent pour des patients en sortie d'hospitalisation COVID, mais le nombre de personnes prises en charge diminue progressivement. Actuellement, 103 patients sont sous oxygénothérapie court terme à domicile (toutes causes), dont 5 nouvelles installations en S04, et 20 patients sont actuellement pris en charge en réadaptation ou soins de suite (11 à Ora-Ora et 9 à Te Tiare).

## Point d'actualité

### **Vaccination contre le SARS-CoV-2**

La vaccination des personnes âgées de plus de 75 ans ainsi que celle des personnels soignants se poursuit, avec le vaccin Pfizer Comirnaty®. A la fin de la semaine 06/21, 4 761 personnes avaient reçu une première dose de vaccin (1 271 durant la semaine 6), et 1 082 étaient vaccinées avec 2 doses (855 en S06). Les personnels soignants représentent environ 1/3 des personnes vaccinées.

### **Etude de séroprévalence à Tahiti et Moorea.**

L'étude de séroprévalence se poursuit, avec près de 400 maisons enquêtées et 300 échantillons prélevés au total sur Tahiti et Moorea. Les premiers résultats devraient être disponibles fin février.

### **Identification de variants d'intérêt**

Un protocole de détection de variants du SARS-CoV-2 dits « d'intérêt » a été mis en place début février en Polynésie. Il prévoit de réaliser une seconde PCR de criblage après une PCR positive pour les personnes ayant récemment séjourné à l'étranger ou ayant été en contact avec une personne infectée par un variant. Ce test permet de repérer les 3 variants circulants actuellement au niveau international (20I/501Y.V1, 20H/501Y.V2 et 20J/501Y.V3 ayant respectivement émergé en Angleterre, en Afrique du Sud et au Brésil). L'identification du variant est faite secondairement par séquençage partiel, à l'Institut Louis Malardé.

Ce dispositif a permis d'identifier à ce jour 10 cas de personnes infectées par le variant V1 (dit « Britannique »). Les tests ont été réalisés entre le 8 et le 13/02 (S06), 7 cas sont importés de France, 3 cas sont des contacts étroits d'un groupe de cas importés. Tous les cas ont été placés en isolement à Tahiti (9) ou Rangiroa (1 cas). Aucun cas d'un autre variant n'a été détecté.

\*\*\*\*