



# BULLETIN ÉPIDÉMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE COVID-19 POLYNÉSIE FRANÇAISE

**N°33 – Semaine 08/2021, période du 22/02 au 28/02/2021**

**Données consolidées au 02 mars 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

- Incidence générale en baisse, phase 2 épidémique dans tout le pays.
- Baisse continue des hospitalisations
- Poursuite de la vaccination en phase 1 et début de la phase 2 en S9
- Cluster contrôlé de variants « britanniques » autour de cas importés

## Indicateurs clés semaine 08/2021

Nombre de nouveaux cas confirmés en Pf dans la semaine	61	→
Taux de dépistage	406/100 000	→
Taux de positivité global des tests en Pf	6 %	→
Taux d'incidence total Polynésie française	22/100 000	→
Taux d'incidence aux Iles du Vent (IDV)	28/100 000	→
Taux d'incidence aux Iles Sous Le Vent (ISLV)	6/100 000	↘
Taux d'incidence hors IDV et ISLV	0/100 000	↘
Taux d'incidence chez les plus de 60 ans	29/100 000	→
Nombre de nouvelles hospitalisations tous hôpitaux	7	↘
Dont nombre de nouvelles hospitalisations en réanimation	2	→
Nombre de décès	1	→

## Cumuls et taux /population Pf

Nombre de cas confirmés	18 417	6,6%
Nombre d'hospitalisations (tous services et hôpitaux)	1 195	0,4%
Nombre de décès	139	50/100 000

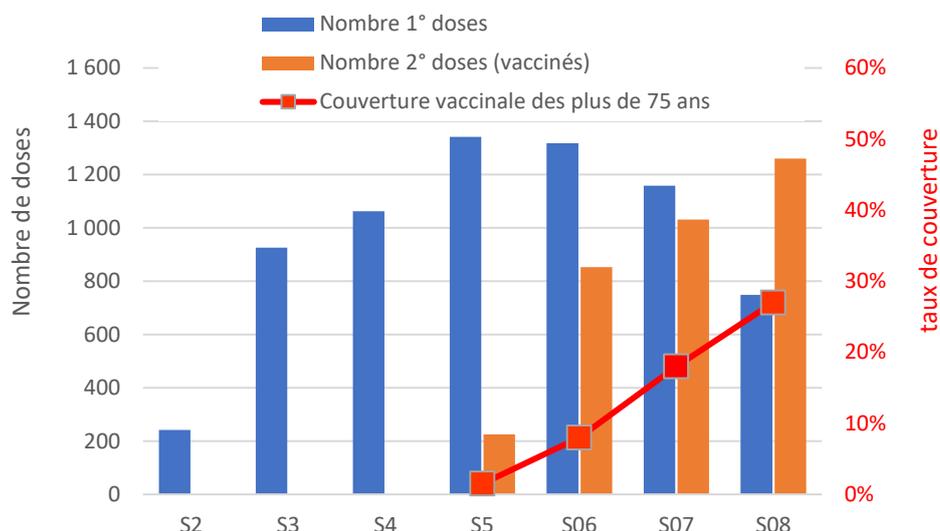


## Actualités

### Vaccination contre le SARS-CoV-2

La vaccination des personnes âgées de plus de 75 ans ainsi que celle des personnels soignants s'est poursuivie en S8. A la fin de la semaine, 6 796 personnes avaient reçu une première dose de vaccin et 2 109 étaient vaccinées avec 2 doses. La couverture vaccinale des 75 ans a atteint 27% (figure 1).

**Figure 1. Nombre de 1° et 2° doses injectées et taux de couverture des 75 ans et plus, Pf, S2-S8/2021**



### Pharmacovigilance

Les vaccins utilisés contre le SARS-CoV-2 font l'objet d'une surveillance renforcée ; en Polynésie Française c'est l'Agence de Régulation de l'Action Sanitaire et Sociale (ARASS) qui effectue cette tâche. Les professionnels de santé sont invités à déclarer les éventuel Effets Indésirables (EI) post-vaccinaux. Depuis le début de la campagne de vaccination 34 déclarations ont été faites, dont 5 sont encore en cours d'investigations. Ces EI concernent 0,4 % des injections réalisés.

Il appartient aux professionnels de santé de déclarer à l'ARASS les effets indésirables susceptibles d'être dus aux vaccins soit :

- Tout effet indésirable ayant un critère de gravité (décès, hospitalisation, invalidité/incapacité à exercer des actes de la vie courante ou professionnelle, mise en jeu du pronostic vital)
- Tout effet indésirable inattendu

Au niveau international, certains effets indésirables dits « d'intérêt particulier » sont déjà placés sous surveillance (données encore insuffisantes pour confirmer des signaux potentiels) :

- Hypertension artérielle (céphalée, sensation de malaise, vertige)
- Trouble du rythme cardiaque (tachycardie, FA, flutter auriculaire, bradycardie)
- AVC hémorragique et ischémique
- AIT
- Zona
- Troubles vestibulaires
- Asthme
- Péricardite



### Etude de séroprévalence à Tahiti et Moorea.

Le recueil des données et des échantillons des sang a pu être réalisé auprès de 463 personnes tirées au sort et ayant acceptée de participer (372 à Tahiti et 91 à Moorea). Les analyses sérologiques ont été réalisées au laboratoire du CHPf. Les premiers résultats seront disponibles à partir de la semaine prochaine.

### 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 ou appartenant à un nouveau cluster. 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 15 cas de personnes infectées par le variant V1, dit «Britannique». Les tests ont été réalisés entre le 5 et le 24/02/2021 (semaine 5 à 8), 8 cas (6 sur le même vol) ont été importés de France, 5 cas secondaires sont des contacts étroits d'un groupe familial de cas importés et 3 cas tertiaires sont des contacts professionnels ou familiaux.

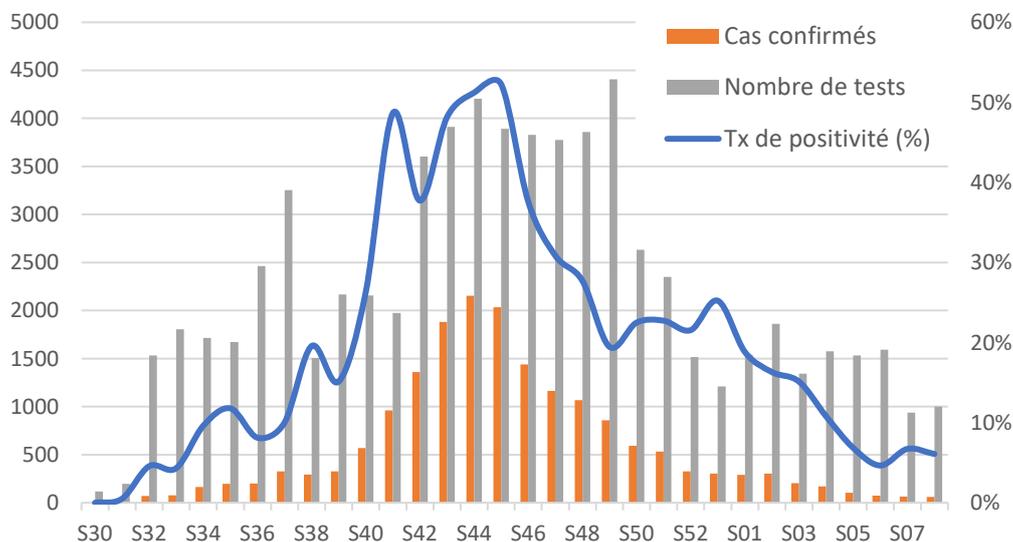
Une quarantaine obligatoire de 14 jours a été instaurée à l'arrivée en Pf depuis le 9 février. En semaine 8, aucun nouveau cas n'avait été détecté parmi les 130 voyageurs arrivés sur le territoire et placés en quarantaine (en site dédié ou à domicile).

## 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 S8/21 est de 18 417. Avec seulement 61 cas supplémentaires au cours de la semaine, l'incidence globale en Pf reste stable, à 22/100 000.

Sur l'ensemble du territoire, 1 137 personnes ont été testées au cours de la semaine 8, dont les 2/3 à Tahiti. Le taux de positivité reste globalement stable, à 6% (figure 2). A Moorea, avec 8 nouveaux cas, le taux de positivité est remonté à 16%

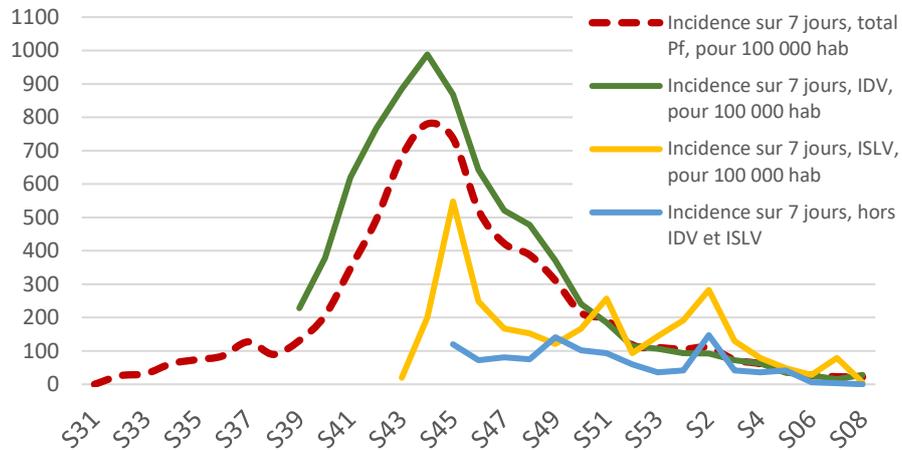
**Figure 2. Nombre de cas de COVID-19 confirmés, nombre de tests réalisé et taux de dépistage, par semaine, Pf**





Les taux d'incidence sont maintenant inférieurs à 30/100 000 pour tous les archipels, y compris aux ISLV (figure 3). Le nombre de cas actifs était de 57 en fin de S08.

**Figure 3. Taux d'incidence global et par Archipel, Pf, S07/2021**



Par ailleurs, les taux d'incidence selon les groupes d'âge sont tous inférieurs à 40/100 000, mais restent légèrement plus élevés chez les plus âgés : 39/100 000 chez les 45 à 59 ans et 32/100 000 chez les 60 ans et plus.

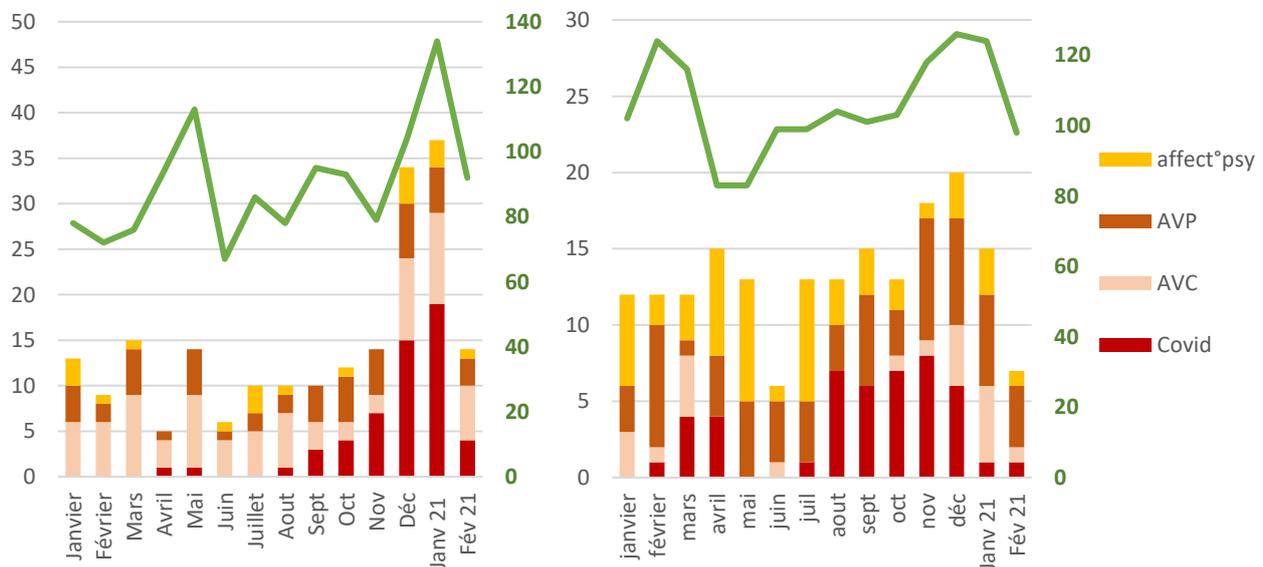
En dehors de Tahiti (53 cas), seulement 2 cas ont été identifiés à Bora-Bora et 8 à Moorea (cas familiaux, pas de cluster identifié).

**Données de la surveillance des services d'Urgences, consultations et appels**

**Aux Urgences** du CHPf (source SIM du CHPf), le nombre de passages dans la filière COVID-reste relativement élevé (21% des passages au SAU), mais le nombre de patients finalement prélevés et le pourcentage de positifs sont faibles, avec un taux de positivité d'environ 4 % parmi les patients symptomatiques.

**Le nombre d'appels** à la Plateforme Covid est en augmentation (718 appels en S8), mais les motifs concernent essentiellement la vaccination et la quarantaine, et non la déclaration de symptômes

**Les interventions par EVASAN** (à gauche) et **SMUR** (à droite) au CHPf diminuent depuis plus d'un mois.





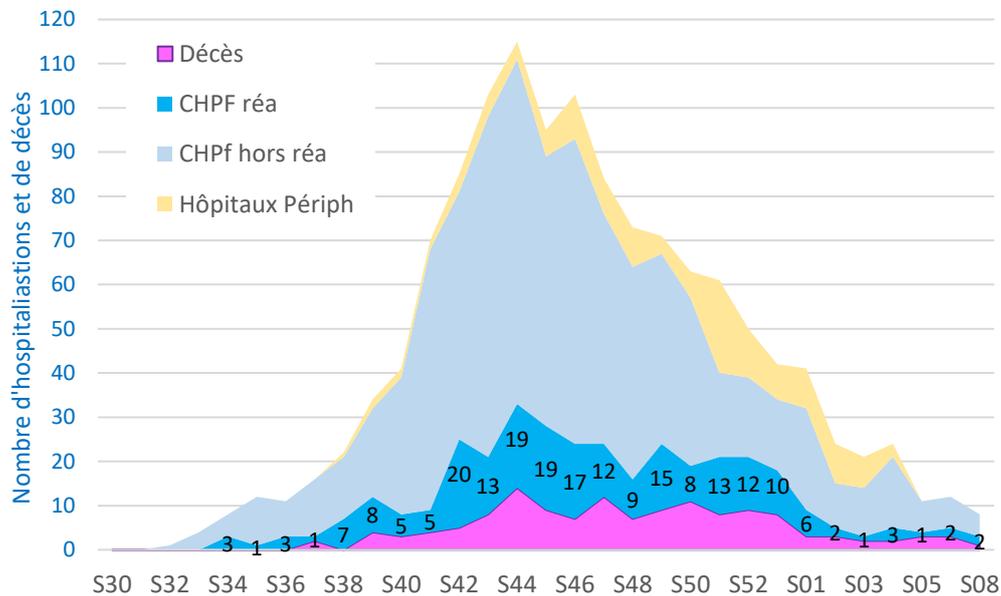
Le motif d'intervention pour « COVID » a très nettement diminué depuis un mois également. Les autres motifs importants et qui auraient pu être liées au COVID ou à ses conséquences, sont restés relativement stables durant ces derniers mois : accidents de la voie publique (AVP), accidents vasculaires cérébraux (AVC), affections psychiatriques

### Données d'hospitalisation et établissements de soins

Le nombre d'hospitalisations continue à décroître, avec 7 admissions en S8/21 au CHPf, dont 2 en réanimation. Un décès supplémentaire a été enregistré.

Au total, 1 195 patients avec un diagnostic de Covid ont été hospitalisés dans l'ensemble des hôpitaux depuis le début de l'épidémie en mars 2020, dont 221 en réanimation. Les décès associés à une infection par le SARS-Cov-2 sont au nombre de 139.

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



Le nombre de personnes prises en charge spécifiquement après leur hospitalisation est également en diminution. En S8, 90 patients sont sous oxygénothérapie court terme (OCT) à domicile (toutes causes confondues), dont seulement 3 nouvelles installations en S08. Vingt patients sont actuellement pris en charge en réadaptation ou soins de suite (12 à Ora-Ora et 8 à Te Tiare).

\*\*\*