



BULLETIN ÉPIDÉMIOLOGIQUE HEBDOMADAIRE COVID-19 POLYNÉSIE FRANÇAISE

N°54 – Semaine 29/2021, période du 19/07 au 25/07/2021

Données consolidées au 27 juillet 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, Noémie Maset - covidpf-epicurveillance@sante.gov.pf - 40.46.49.40



Points forts

- Poursuite de la reprise épidémique en Polynésie où l'incidence a atteint 104/100k et 20 nouvelles hospitalisations en semaine 29
- 286 nouveaux cas confirmés en S29, principalement à Tahiti, 3 cas importés
- La diffusion est importante au sein de clusters familiaux et en entreprises
- 80% des cas confirmés n'avaient pas reçu un schéma vaccinal complet auparavant
- Les souches criblées confirment la prédominance du variant Delta
- Augmentation confirmée du rythme de vaccination pour la 3^e semaine consécutive
- Taux de vaccination global de 31%

Indicateurs clés de la semaine 29/2021

Nombre de nouveaux cas confirmés en Pf dans la semaine	286	↗
Dont nombre de cas importés	3	→
Taux de positivité des tests en Pf, hors voyageurs (%)	12	↗
Taux d'incidence total Polynésie française (/100k)	104	↗
Taux d'incidence chez les 60 ans et plus (/100k)	76	↗
Nombre de nouvelles hospitalisations tous hôpitaux	20	↗
Dont nombre de nouvelles hospitalisations en réanimation	3	↗
Nombre de décès	1	→
Taux de dépistage (/100k)	824	↗
Taux de positivité dans la filière Covid des Urgences CHPf (%)	16	↗
Nombre de personnes testées (dont voyageurs à l'arrivée)	7 717	↗
Part de la population de Pf ayant reçu au moins 1 dose de vaccin Janssen® ou Comirnaty® (%)	30,5%	↗



Vaccination contre le SARS-CoV-2

Depuis le 18 janvier 2021, **140 633 doses ont été injectées**, dont 5214 en S29. La couverture vaccinale augmente dans toutes les tranches d'âge. Pour l'ensemble du territoire (au moins 1 dose de Comirnaty® ou Janssen®) elle est de **30,5% pour l'ensemble de la population**, 69,6% chez les plus de 60 ans et 74,7% chez les plus de 75 ans (figures 1 et 2). Elle est de **40,9% chez les 18 ans et plus** (figure 3). La part de la population ayant reçu un schéma vaccinal complet est de 26,1% pour l'ensemble de la population.

Figure 1. Taux de couverture vaccinale avec au moins 1 dose, et vaccination complète (Comirnaty® ou Janssen®), en population totale, Polynésie française

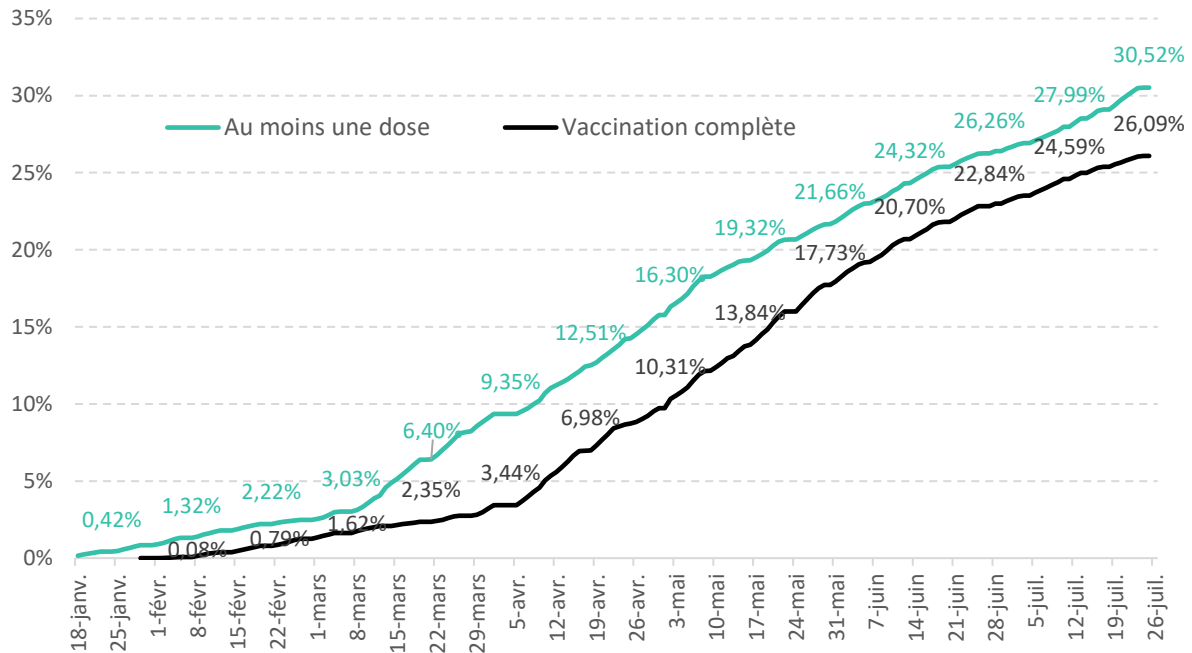
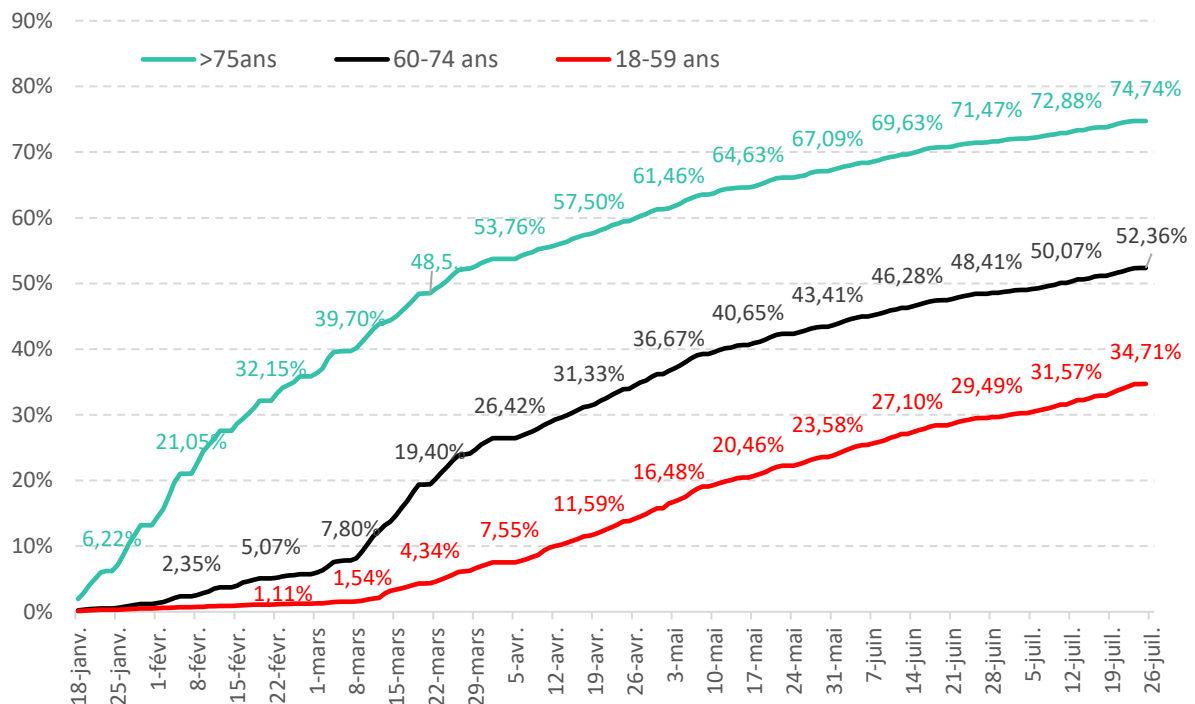


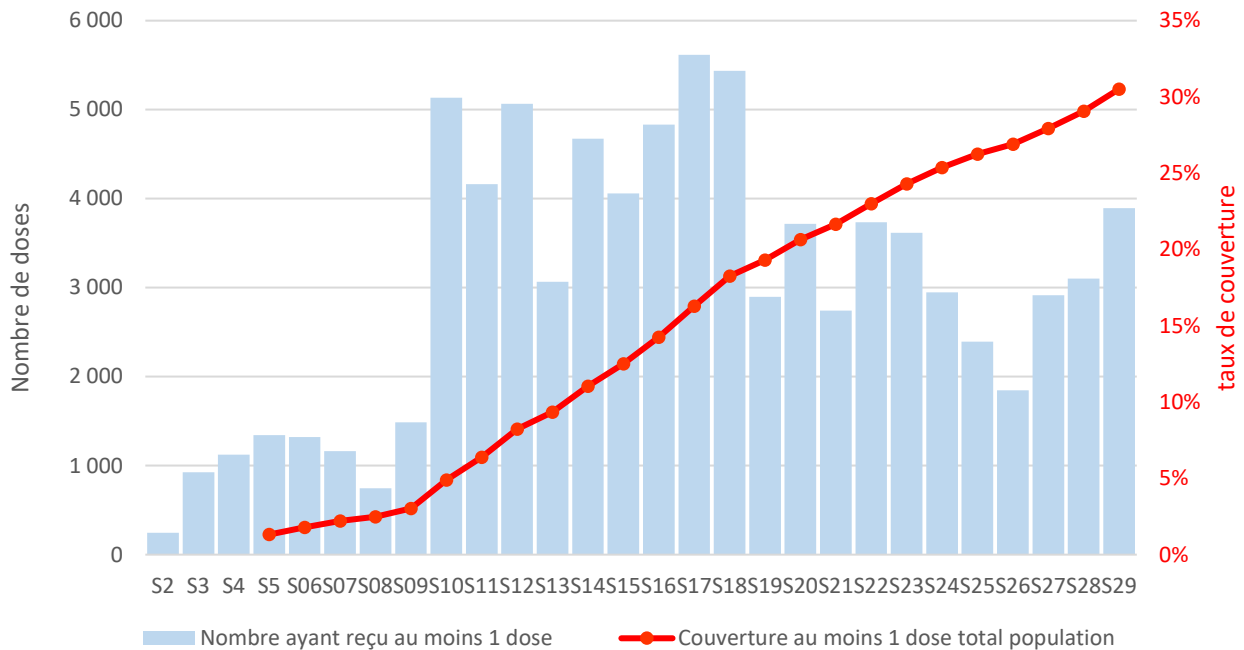
Figure 2. Taux de couverture vaccinale avec au moins 1 dose (Comirnaty® ou Janssen®), par tranche d'âge (>75, 60-74, 18-59), Polynésie française





Le nombre de personnes ayant reçu au moins une dose (Comirnaty® ou Janssen®) continu à augmenter pour la troisième semaine consécutive (3 892 primo-injections en S29).

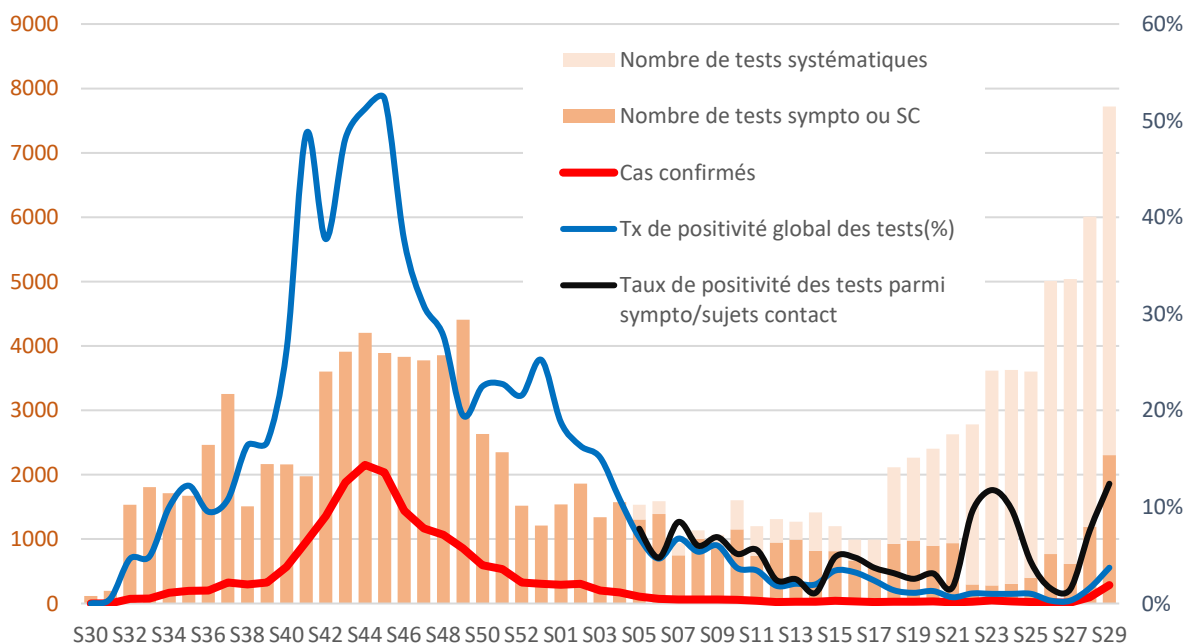
Figure 3. Couverture vaccinale en population totale et nombre de personnes ayant reçu au moins 1 dose, S29/2021



Données des laboratoires et de la veille sanitaire

Les **286 nouveaux cas confirmés** représentent une **incidence de 34/100k** en Pf pour la semaine 29. Le **taux de positivité** des tests réalisés pour les personnes symptomatiques ou sujets contact a augmenté à **12% en S29**, avec un taux de dépistage de 824/100k). Les autres tests (5 411) ont été réalisés dans le cadre des dépistages systématiques des voyageurs. Pour l'ensemble des tests réalisés (7 717), le **taux de positivité global est de 3,7 %** (figure 4).

Figure 4. Nombre de cas de COVID-19 confirmés, nombre de tests réalisés, et taux de dépistage, par semaine, Polynésie française (S30/20 à S29/21)





La très grande majorité des cas identifiés sont localisés à Tahiti (262) sur plusieurs communes de Tahiti Nui et Tahiti Iti, au sein de clusters familiaux ou d'entreprises. Quelques cas sont rapportés à Moorea (13), aux ISLV (5) et aux Tuamotu (3). La majorité des cas est liée à la **circulation du variant Delta** (88 souches criblées présentent des profils de variants type Delta). Parmi les cas dont le statut vaccinal est connu, **80% n'avaient pas reçu de schéma vaccinal complet**. L'âge moyen des cas est de 37 ans, 10% ont moins de 18 ans et 9% ont 60 ans ou plus.

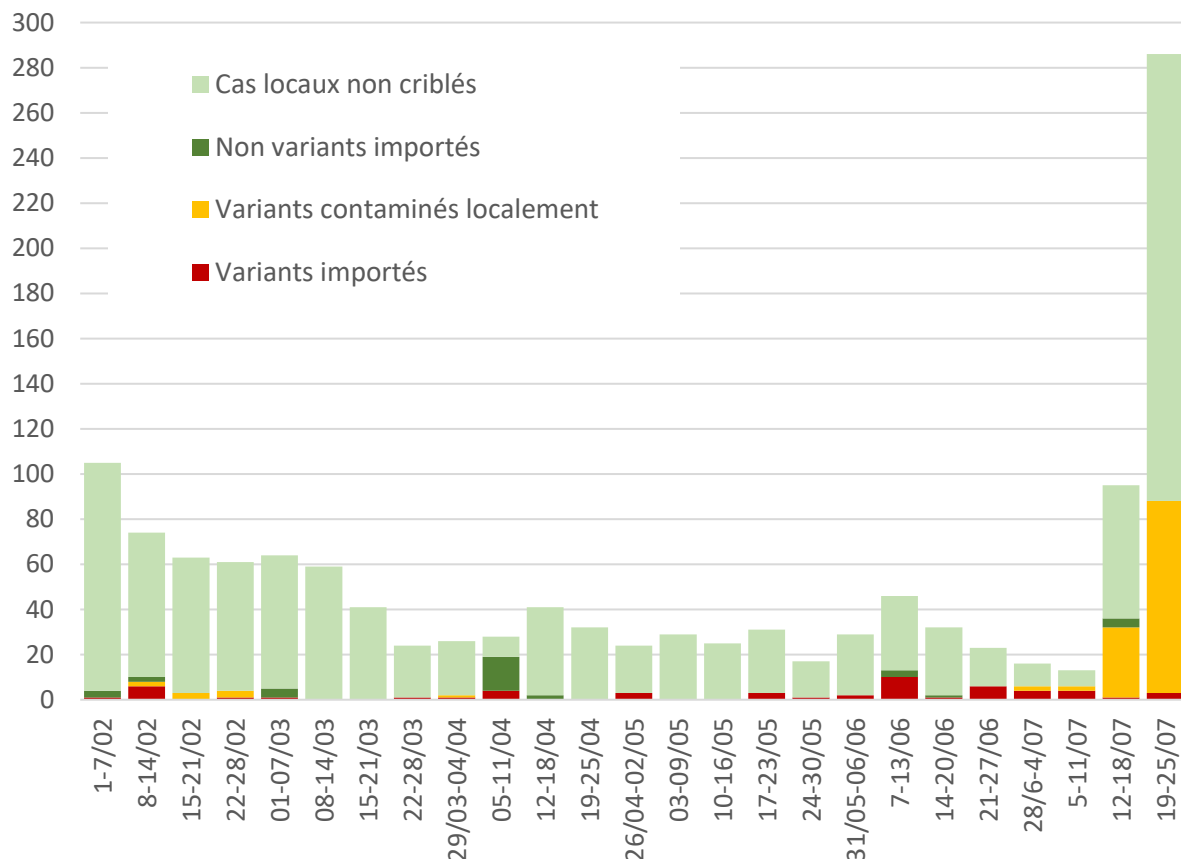
Parmi les 5 167 voyageurs internationaux arrivés en Polynésie cette semaine (dont 1 735 en provenance des USA), 3 nouveaux cas positifs ont été détectés (moins de 0,1% des voyageurs), de types variants.

Le nombre de voyageurs placés en quarantaine à leur arrivée a diminué à 192, soit 4 % des voyageurs, ce qui indique une proportion de personnes vaccinées croissante parmi les voyageurs d'Europe et des Etats-Unis.

Au total depuis l'annonce des motifs impérieux début février, 80 cas importés ont été identifiés, dont 45 depuis la mise en place du protocole de dépistage renforcé à l'arrivée (mai 2021).

La figure 5 présente la courbe épidémique des cas de Covid en Pf depuis février, en détaillant les cas locaux des cas importés ainsi que les cas variants identifiés.

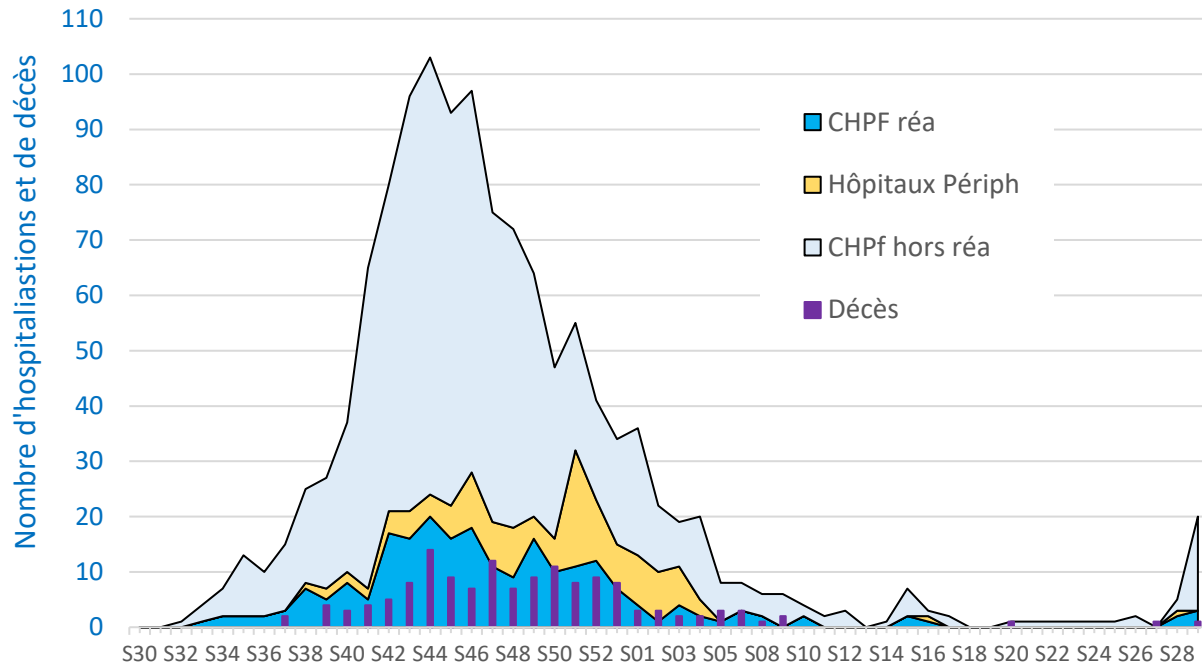
Figure 5. Nombre de cas hebdomadaires dont cas importés et cas variants, Polynésie française, S5 à S29/21



Données d'hospitalisation et établissements de soins

Durant la semaine 29, 20 patients ont été admis au CHPf, dont 3 en réanimation. Deux patients seulement avaient reçu précédemment un schéma vaccinal complet. Un décès est survenu chez un homme de 60 ans porteur de comorbidités (figure 6).

Figure 6. Nombre de nouvelles hospitalisations dans les différents hôpitaux et en réanimation, et décès, par semaine, Polynésie française, S30/20 à S29/21



Le nombre de personnes prises en charge spécifiquement après leur hospitalisation est stable (7 patients). En S29, 31 patients sont sous oxygénothérapie court terme (OCT) à domicile, toutes causes confondues, aucune nouvelle installation.

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

Au CHPf, la fréquentation de la **filière Covid** a augmenté, avec 283 passages représentant 43% des accueils aux Urgences, avec un **taux de positivité de 12%** (source SIM et laboratoire du CHPf).

Données régionales et internationales

Les taux d'incidences continuent d'augmenter dans certains pays où la circulation de variant Delta est prédominante, mais commencent à diminuer au Royaume-Uni, pays le plus fortement touché par cette vague. Les taux de décès restent modérés dans ces pays ayant une couverture vaccinale élevée

Les taux de décès les plus élevés sont reportés dans les pays d'Amérique du Sud où le variant gamma reste majoritaire, mais aussi en Russie et en Asie.



Dans les DOM-TOM, une augmentation des incidences et des hospitalisations est notée à la Martinique, à La Réunion et maintenant en Guadeloupe (incidences respectives de 992, 319 et 273 pour 100 000)

Les indicateurs déterminant les niveaux de risque des pays sont présentés pour les principaux pays émetteurs dans le tableau 2.

Tableau 2. Comparaison d'indicateurs clés de la situation épidémiologique vis-à-vis de la COVID de quelques pays (dont pays émetteurs pour la Pf)

Pays	Canada	Royaume Uni	Israël	USA	Allemagne	Italie	Espagne	France	Nouvelle Zélande	Polynésie française
Taux d'incidence (par M° hab/j)	13	331	161	173	19	73	550	270	1	148
Taux de reproduction (Reff)	0.9	0.8	1.5	1.5	1.3	1.6	1.4	1.7	1	>1
Couv vacci (au moins 1 dose, pop totale)	71	68.6	66.6	56.4	60.5	62.1	65.9	59	19.2	30.5

Concernant la répartition des variants dans ces pays, Delta représente 85 à 100% des souches criblées. Des souches Alpha, Gamma et autres circulent également dans certains pays (figure 6)

Figure 6. Répartition des souches séquencées dans les deux dernières semaines

