


18 novembre 2021

* Santé publique France remercie le large réseau d'acteurs sur lequel il s'appuie pour assurer la surveillance COVID-19 : médecine libérale et hospitalière, urgences, laboratoires de biologie médicale hospitaliers et de ville, laboratoire Processus infectieux en milieu insulaire, sociétés savantes d'infectiologie, de réanimation, de médecine d'urgence, Samu Centre-15, ARS, Assurance maladie, Cnam, Inserm, Insee

Santé publique France, dans le cadre de ses missions de surveillance, d'alerte et de prévention, analyse et publie les données concernant la COVID-19 issues de son réseau de partenaires* et de ses propres études et enquêtes.


Chiffres clés Covid-19 – La Réunion

Semaine 45 (08 – 14 novembre 2021) en comparaison avec S44 (01 - 07 novembre 2021)


 **195*** (vs 120* en S44) ↑ **+63%**
Taux d'incidence /100 000 hab.

 **4,8%** (vs 3,9 % en S44) ↑
Taux de positivité des tests

 **4 032*** (vs 3 035* en S44) ↑
Taux de dépistage


 **1,54** (1,47-1,62)
Nombre de reproduction
R effectif


 **38** (vs 17 en S44) ↑
Nouvelles hospitalisations
de patients Covid-19

 **8** (vs 6 en S44) ↑
Nouvelles admissions
en service de soins critiques

 **3** (vs 0 en S44) ↑
Nombre de décès à l'hôpital

Vaccination

 Population éligible :
501 429 personnes
Schéma vaccinal complet
CV (chez les ≥12 ans) : **70,5%**

 **520 893 personnes**
Au moins 1 dose
CV (chez les ≥12 ans) : **73,3 %**

Du 06 au 12 novembre 2021
+ 1 308 cas confirmés
dont **34** importés

Soit un total de **57 173 cas confirmés**
depuis le 1^{er} mars 2020
(données ARS – Assurance Maladie au
16/11/2021)

*Taux corrigés pour l'effet de jours fériés (1^{er} et 11 novembre)

Points clés

Depuis trois semaines, les indicateurs de pression épidémique sont en forte augmentation traduisant **une reprise épidémique à La Réunion**. En S45, le taux d'incidence avoisinait les 200 cas pour 100 000 habitants et le taux de positivité était également proche du seuil de vigilance de 5%. Le TI a plus que doublé chez les jeunes de 0-14 ans en lien avec une augmentation des clusters en milieu scolaire. Le nombre de clusters augmente également en milieu professionnel. Des disparités sont observées entre commune avec 6 communes à plus de 200 cas pour 100 000 habitants. En terme d'impact sanitaire, les nouvelles admissions à l'hôpital et en soins critiques étaient en hausse pour la deuxième semaine consécutive. Le variant **Delta** reste largement prédominant à La Réunion.

Des efforts sont à poursuivre autour de la vaccination car seulement 70,5% de la population éligible est vaccinée. De plus, peu de personnes éligibles à la dose de rappel ont effectué leur injection indispensable pour conserver leur immunité vaccinale.

L'augmentation du nombre de nouveaux cas et de clusters est en lien avec le **relâchement des gestes barrières**. Dans ce contexte de reprise épidémique, il est indispensable de combiner nos efforts pour poursuivre les mesures de vaccination, respect rigoureux des gestes barrières et contact-tracing, pour limiter la circulation du virus.

Cas confirmés, incidence, dépistage

Après une diminution de la circulation virale de la S32 à la S41, celle-ci repart à la hausse depuis trois semaines. Cette reprise épidémique se traduit par une forte augmentation du **taux d'incidence (TI)** en S45 avec **195* cas pour 100 000 habitants** soit **+63%** par rapport à la semaine précédente (120/100 000* en S44) (Figure 1). Cette augmentation était observée dans toutes les classes d'âges mais était plus marquée chez les **0-14 ans** (+161%, TI=195/100 000) et les **65-74 ans** (+86%, TI=76/100 000). L'augmentation du TI chez les 0-14 ans est à mettre en lien avec une augmentation du taux de dépistage au sein de cette classe d'âges (+74%) liée à une augmentation du nombre de clusters en milieu scolaire.

Le **taux de dépistage** était en augmentation en S45 avec 4 032* tests pour 100 000 habitants comparés à 3 035/100 000* en S43 (Figure 1).

Le **taux de positivité** était à la hausse en S45 à 4,8% par rapport à 3,9% en S44 (+60%) (Figure 2). Il se rapproche du seuil de vigilance de 5%.

A l'échelle infra-départementale, le TI était supérieur à 150/100 000 habitants dans 10 communes et supérieur à 200/100 000 dans 6 communes, avec un maximum de 358/100 000 habitants observé pour la commune de Sainte-Marie.

*Taux corrigés pour les jours fériés du 1^{er} novembre (S44) et 11 novembre (S45).

Figure 1. Evolution des taux d'incidence (en rouge) et de dépistage de l'infection (en bleu) par le SARS-CoV-2 (/100 000 habitants), La Réunion, S01/2021 à S45/2021, au 17 novembre 2021

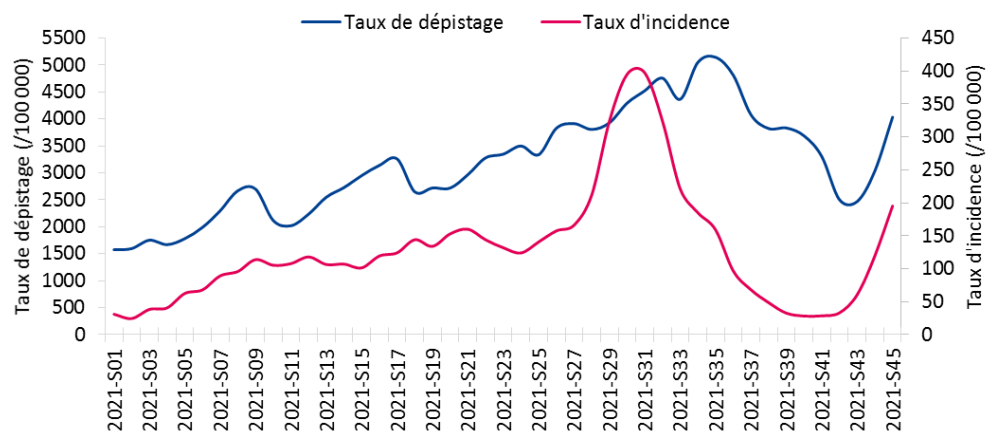


Figure 2. Evolution du taux de positivité de l'infection par le SARS-CoV-2 (%), La Réunion, S01/2021 à S45/2021, au 17 novembre 2021

(Source : SI-DEP - exploitation : Santé publique France)

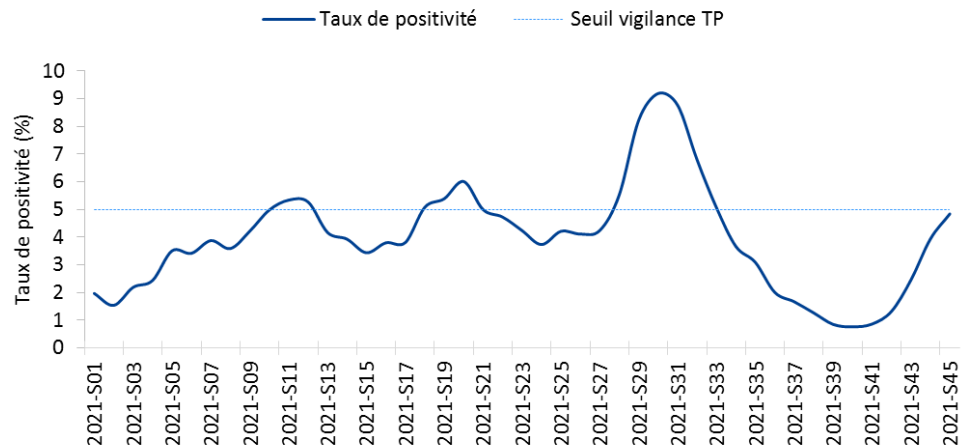
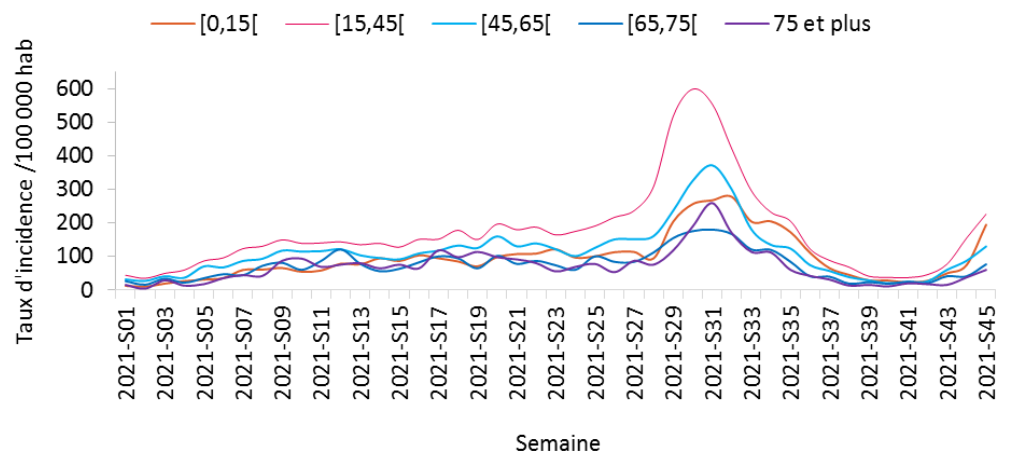


Figure 3. Taux d'incidence de l'infection par le SARS-CoV-2 (/100 000 habitants) par classes d'âges, La Réunion, S01/2021 à S45/2021, au 17 novembre 2021

(Source : SI-DEP - exploitation : Santé publique France)



Nouveaux indicateurs suite au déremboursement des tests dits « de confort »

Depuis le 15 octobre 2021 (fin de semaine 41), les tests de dépistage du SARS-CoV-2 ne sont plus automatiquement pris en charge par l'Assurance maladie¹. Les personnes majeures non vaccinées et asymptomatiques, réalisant des tests dits « de confort », sont principalement concernées par cette mesure. Dans ce contexte, le suivi des indicateurs chez les personnes symptomatiques fait l'objet d'une attention particulière en complément des données présentées dans les pages précédentes.

- En S45, le **taux de dépistage** chez les personnes asymptomatiques repartait à la hausse en S45 (+35% vs +4% en S44), et il poursuivait sa hausse chez les **personnes symptomatiques** (+41% en S45 vs +34% en S44). Le taux de positivité est en augmentation chez les personnes symptomatiques (+7%, TP=18%) et asymptomatiques (+33%, TP=3,1%), et reste largement inférieur chez les personnes asymptomatiques.
- En S45, parmi les **personnes symptomatiques**, le **taux de positivité** était en légère augmentation (+7% vs +54% en S44) et le **nombre de cas confirmés** poursuivait son augmentation également (636 cas vs 419 cas en S44).

Figure 4. Taux de positivité chez les personnes symptomatiques et dans la population totale, de S21-2020 à S45-2021, La Réunion

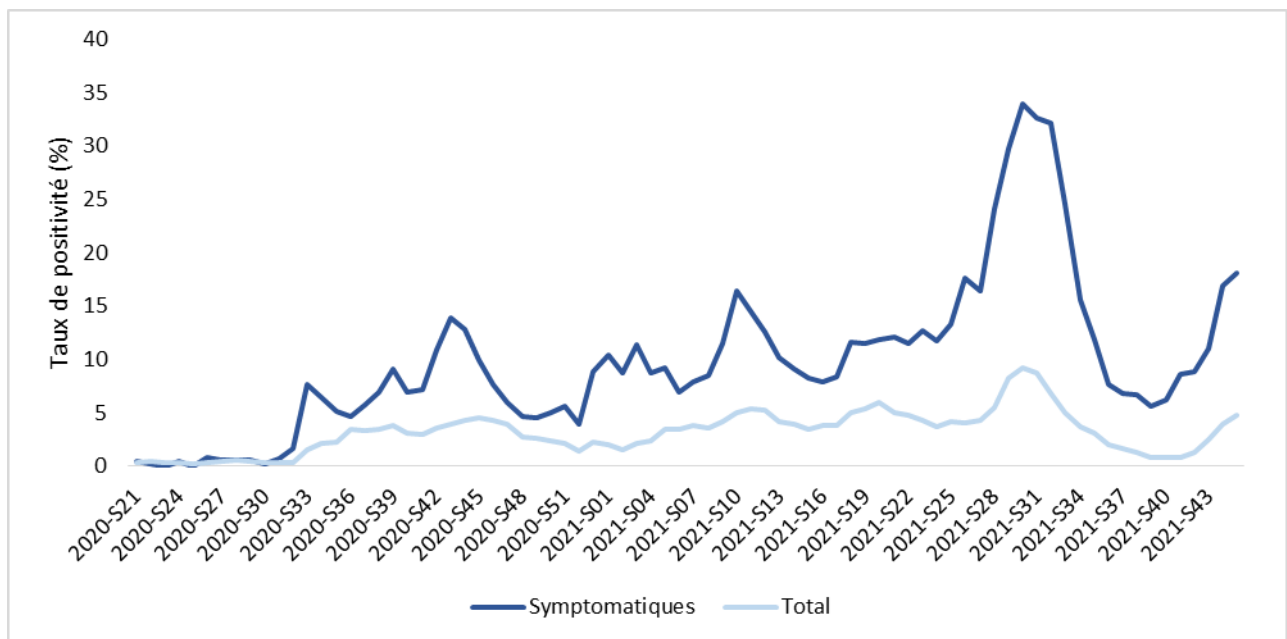
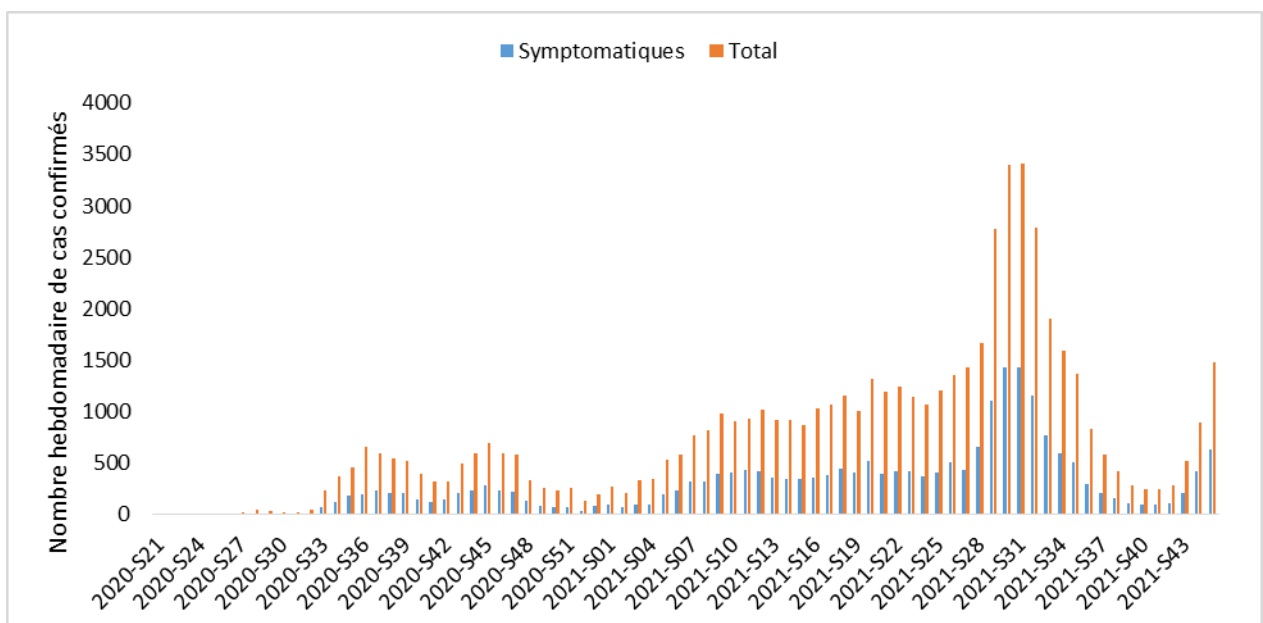


Figure 5. Nombre hebdomadaire de personnes symptomatiques positives et de cas totaux, de S21-2020 à S45-2021, La Réunion



Clusters

En S45, 13 nouveaux clusters ont été identifiés (vs 12 en S44).

Au 17 novembre 2021, on comptabilise 47 clusters actifs et 498 clusters clôturés.

Parmi les 47 clusters actifs,

- 4 clusters sont classés à criticité élevée : La Possession(1), Saint-Benoît (1) et Saint-Denis (2)

- 15 clusters sont classés à criticité modérée : Le Port (3), Saint-Benoît (1), Saint-Denis (4), Sainte-Marie (1), Saint-Paul (4) et Saint Pierre (2).

Les milieux les concernées par des clusters étaient : le milieu professionnel (50%), le milieu scolaire et universitaire (15%) ainsi que les événements publics ou privés (15%). Il est primordial de ré-insister à nouveau sur le respect des gestes-barrière en contexte professionnel, lorsque plusieurs personnes sont présentes dans un même local, dans le cadre des pauses ou encore autour des repas.

Nombre de reproduction effectif (Reff)

Le nombre de reproduction effectif (Reff) à La Réunion est estimé à partir de trois sources de données : les résultats des tests PCR ou des tests antigénique collectés dans **SI-DEP** ; les passages **OSCOUR**® pour suspicion de COVID-19 et les hospitalisations **SI-VIC** pour COVID-19. Les estimations SI-DEP et OSCOUR prennent en compte les données jusqu'au 13 novembre et jusqu'au 14 novembre pour SI-VIC.

Reff SI-DEP	Reff OSCOUR	Reff SI-VIC
1,54 (1,47-1,62)	2,04 (1,54-2,62)	2,38 (1,80-3,03)

L'estimation était significativement supérieure à 1 pour SI-DEP, et non-significativement supérieure à 2 pour OSCOUR et SI-VIC.

Hospitalisations, admissions en soins critiques et décès

Hospitalisations et admissions en services de soins critiques en lien avec la COVID-19 (SI-VIC)

Au 17 novembre 2021, 84 patients Covid-19 étaient hospitalisés à La Réunion, comparés à 64 au 08 novembre 2021.

En S45, les nouvelles hospitalisations étaient à la hausse avec 38 nouvelles hospitalisations comptabilisées contre 17 la semaine précédente (Figure 6).

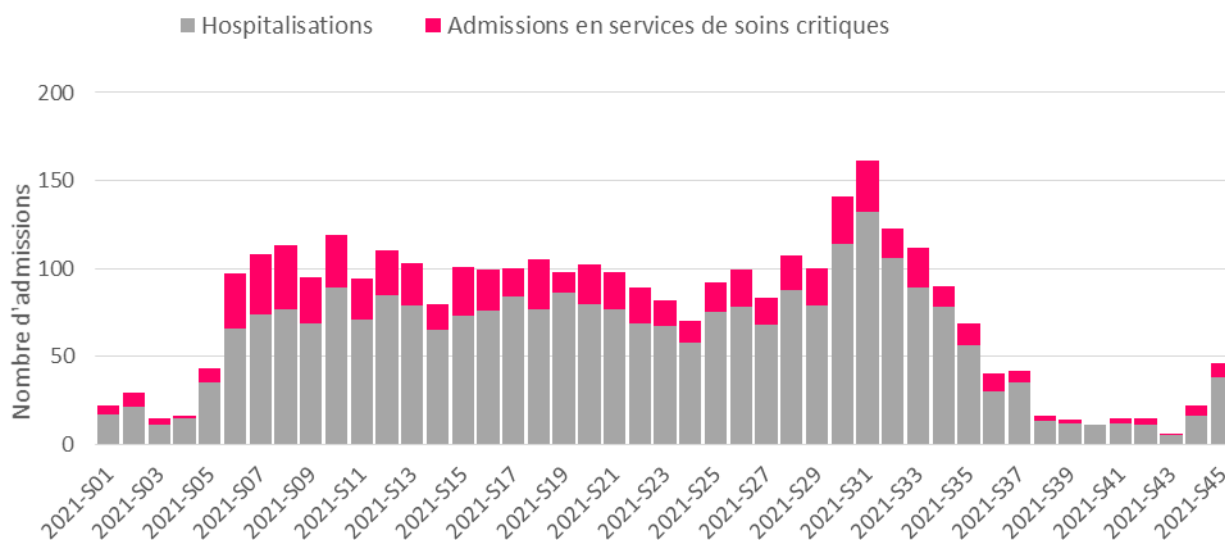
Au 17 novembre 2021, 9 patients COVID-19 étaient en réanimation à La Réunion contre 8 au 08 novembre 2021.

Le nombre de nouvelles admissions en services de soins critiques était également en augmentation avec 8 admissions en S45 comparé à 6 en S44 (Figure 6).

Mortalité spécifique, en lien avec la COVID-19 (SI-VIC)

Du 11 mars 2020 au 17 novembre 2021, 384 décès de patients hospitalisés ont été déclarés. En S45, 3 décès ont été recensés comparés à 0 la semaine précédente.

Figure 6. Nombre hebdomadaire de patients Covid-19 nouvellement hospitalisés et des nouvelles admissions en services de soins critiques en 2021, La Réunion, au 17 novembre 2021 (Source : SIVIC)



Cas graves (surveillance sentinelle)

A La Réunion, 115 cas admis en réanimation ont été signalés au 2^{ème} semestre 2020 (S2-2020), 303 cas au 1^{er} semestre 2021 (S1-2021) et 127 cas au 2^{ème} semestre 2021 (S2-2021, en cours). Le sexe ratio était compris entre 1,5 (S1-2020 et S2-2021) et 1,8 (S1-2021). L'âge médian était de 65,8 ans en S2-2020, 59,4 ans en S1-2021 et 59,1 en S2-2021.

En S2-2021, 50% des cas présentaient de l'hypertension artérielle, 42% souffraient d'obésité et 35% étaient diabétiques (Figure 7).

Figure 7. Caractéristiques des cas admis en réanimation au 2^{ème} semestre 2020 (2020-S2), au 1^{er} semestre 2021 (2021-S1) et au 2^{ème} semestre 2021 (2021-S2, en cours), La Réunion, au 17 novembre 2021 (Source : surveillance sentinelle en réanimation)

	2020-S2	2021-S1	2021-S2
Classe d'âge			
0-14 ans	0 (0%)	0 (0%)	0 (0%)
15-44 ans	16 (14%)	45 (15%)	26 (21%)
45-64 ans	40 (35%)	152 (50%)	56 (44%)
65-74 ans	33 (29%)	70 (23%)	27 (21%)
75 ans et plus	26 (23%)	36 (12%)	17 (13%)
Non renseigné	0	0	1
Comorbidités			
Aucune comorbidité	10 (9%)	47 (16%)	15 (12%)
Au moins une comorbidité :	98 (91%)	252 (84%)	108 (88%)
- Obésité (IMC>=30)	37 (34%)	102 (34%)	52 (42%)
- Hypertension artérielle	59 (55%)	155 (52%)	61 (50%)
- Diabète	46 (43%)	109 (36%)	43 (35%)
- Pathologie cardiaque	27 (25%)	56 (19%)	24 (20%)
- Pathologie pulmonaire	24 (22%)	34 (11%)	25 (20%)
- Immunodépression	8 (7%)	7 (2%)	4 (3%)
- Pathologie rénale	28 (26%)	37 (12%)	8 (7%)
- Cancer*	1 (1%)	14 (5%)	3 (2%)
- Pathologie neuromusculaire	6 (6%)	28 (9%)	9 (7%)
- Pathologie hépatique	0 (0%)	5 (2%)	4 (3%)

Vaccination

Au 17 novembre 2021, la couverture vaccinale (CV) pour la population éligible était de **73,3% pour au moins une dose** et **70,5% pour un schéma vaccinal complet**. La CV schéma complet était de 49,4% pour les 12-17 ans, 70,8% pour les 18-49 ans, 75,7% pour les 50-64 ans, 81% pour les 65-74 ans et 71,5% pour les 75 ans et plus. Le tableau sur l'évolution de la couverture vaccinale par classes d'âges au 10 novembre 2021 est disponible dans le PE COVID du 10 novembre 2021 (données S44).

La CV pour la **dose de rappel** était de 9,4% pour les 65-74 ans et de 13,6% pour les 75 ans et plus. Cette estimation permet de suivre la dynamique de la campagne de rappel pour les personnes susceptibles de pouvoir en bénéficier. Pour les personnes de 65 ans et plus, la dose de rappel est préconisée 6 mois après la dernière injection d'une vaccination complète si la vaccination a été réalisée avec les vaccins Pfizer-BioNtech, Moderna et AstraZeneca et ce délai est réduit à 4 semaines pour les personnes ayant reçu une dose de vaccin Janssen. Afin de laisser le temps aux personnes éligibles d'organiser la vaccination de rappel, le point de mesure de cet indicateur est réalisé à 7 mois après la dernière injection d'une vaccination complète pour les personnes ayant été vaccinées avec les vaccins Pfizer-BioNtech, Moderna et AstraZeneca et à 2 mois après une dose de vaccin Janssen.

A La Réunion, les personnes éligibles à la dose de rappel sont les personnes de plus de 65 ans, les personnes vulnérables et les professionnels de santé).

Pour se faire vacciner à La Réunion

<https://www.lareunion.ars.sante.fr/covid-19-ou-et-comment-se-faire-vacciner>

Planning des prochaines opérations de vaccination de proximité :

Accueil avec ou rendez-vous (prise de rendez-vous sur sante.fr ou au 02 62 72 04 04)

À **La Possession** (Maison de quartier de la Rivière des Galets)

Le 22 novembre de 9h à 21h

À **l'Etang-Salé** (Mairie)

Le 25 novembre de 8h30 à 17h30

À **Saint-Louis** - Les Makes (Mairie annexe)

Le 30 novembre de 8h30 à 17h



Le VACCINOBUS poursuit son tour de l'île, et vous accueille sans rendez-vous de 8h30 à 17h30 :

Plaine des Palmistes (Parking de l'église)

Le 22 novembre de 8h30 à 17h30

Saint-Leu (Leclerc Portail)

Le 23 novembre de 8h à 18h

Saint-Benoît (Place de la mairie)

Le 24 novembre de 8h30 à 17h30

Saint-Denis (Centre commercial Grand Nord / Carrefour Sainte-Clotilde)

Le 25 novembre de 8h30 à 18h

Saint-Pierre (Parking de Mr Bricolage)

Les 26 et 27 novembre de 8h30 à 18h

Saint-Paul (Le Guillaume - Place de l'église)

Le 29 novembre de 8h30 à 18h

Saint-Pierre (Centre commercial Grand Nord / Canabady)

Le 30 novembre de 8h30 à 18h

Ensemb nous larg pas !



Afin de limiter la propagation de l'épidémie, il convient de :

Se faire vacciner

Respecter les gestes barrières

Se faire tester et s'isoler si symptômes ou contact à risque

Prévention

Notre action de prévention par la production de messages et la mise à disposition d'outils pour tous

Catalogue des outils COVID-19

Retrouvez l'ensemble des outils de prévention (Affiches, spots radio, spots vidéo...) régulièrement mis à jour et destinés tant aux professionnels de santé qu'au grand public sur le site de Santé Publique France : [Accédez au catalogue](#) (juillet 2021)

Retrouvez de nouvelles vidéos sur [l'espace accessible](#) du site de Santé publique France ou sur le site [Vaccination info service](#)



Pensez à vous vacciner pour vous protéger du Covid
Le vaccin Covid c'est pour tous à partir de 12 ans.
Et c'est gratuit.



Je peux me faire vacciner même sans Sécurité sociale, AME ou carte vitale.

Pour en savoir plus sur la COVID-19, les systèmes de surveillance et la vaccination, consultez le dossier [Santé Publique France](#) et le site [Vaccination Info Service](#).

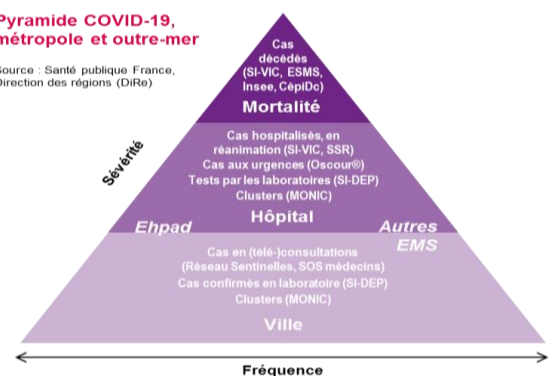
Pour plus d'informations sur les données régionales, consultez les [Points épidémiologiques régionaux](#).
Retrouvez toutes les données en accès libre sur [Géodes](#).

Missions de Santé publique France

Surveiller, comprendre la dynamique de l'épidémie, anticiper les scénarii, mettre en place des actions pour prévenir et limiter la transmission du virus, mobiliser la réserve sanitaire. En région, coordonner la surveillance, investiguer, analyser les données, apporter l'expertise à l'ARS pour l'aide à la décision.

Pyramide COVID-19, métropole et outre-mer

Source : Santé publique France, Direction des régions (DiRe)



CépiDc-Inserm : Centre d'épidémiologie sur les causes médicales de décès ; Ehpad : Etablissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes ; EMS : Etablissement médico-social ; ESMS : Etablissement social et médico-social ; Insee : Institut national de la statistique et des études économiques ; MONIC : Système d'information de monitoring des clusters ; Oscour® : Organisation de la surveillance coordonnée des urgences ; SI-DEP : Système d'informations de dépistage ; SI-VIC : Système d'information des victimes ; SSR : Services sentinelles de réanimation/soins intensifs