

LISTE DE VARIABLES ET NOTES MÉTHODOLOGIQUES

COVID-19 - PORTRAIT QUOTIDIEN DU STATUT VACCINAL DES NOUVEAUX CAS ET DES NOUVELLES HOSPITALISATIONS

Présentation

Ces fichiers présentent le portrait quotidien du nombre de nouveaux cas et des nouvelles hospitalisations de COVID-19 au Québec selon le statut vaccinal :

- Fichier [COVID19_Qc_RapportINSPQ_CasSelonStatutVaccinalEtAge.csv](#) : un portrait quotidien des nouveaux cas selon le statut vaccinal et le groupe d'âge avec un historique depuis le 18 juillet 2021 pour l'ensemble du Québec.
- Fichier [COVID19_Qc_RapportINSPQ_HospitalisationsSelonStatutVaccinalEtAge.csv](#) : un portrait quotidien des nouvelles hospitalisations selon le statut vaccinal et le groupe d'âge avec un historique depuis le 18 juillet 2021 pour l'ensemble du Québec.
- Le portrait quotidien selon le statut vaccinal est présenté avec un décalage d'une journée.

À noter que ces données continueront d'être mises à jour pour un temps limité, soit durant le suivi de la pandémie de la COVID-19 au Québec. Nous vous invitons à lire attentivement les notes méthodologiques ci-dessous afin de bien interpréter les données diffusées.

Source

- Système d'information Trajectoire en santé publique du MSSS.
- Fichier des hospitalisations MED-ÉCHO (extraction journalière des transmissions préliminaires).
- Système d'information pour la protection en maladies infectieuses

Liste des variables du fichier

COVID19_Qc_RapportINSPQ_CasSelonStatutVaccinalEtAge.csv

Date : Date de déclaration de la maladie.

GrAge_Declaration : Groupe d'âge à la date de déclaration de l'infection.

Statut_vaccinal : Statut vaccinal à la date de déclaration de l'infection.

- Inconnu = Personnes pour qui l'information dont on dispose ne permet pas d'identifier leur statut vaccinal
- Non vacciné = Non vacciné ou moins de 14 jours depuis la première dose
- Vacciné 1 dose = Vacciné avec 1 dose depuis au moins 14 jours
- Vacciné 2 doses = Vacciné avec 2 doses depuis au moins 7 jours
- Vacciné 3 doses = Vacciné avec 3 doses depuis au moins 7 jours

Nb_Nvx_Cas : Nombre de nouveaux cas confirmés pour l'ensemble du Québec selon la date de déclaration. Les cas confirmés comprennent les cas confirmés en laboratoire et ceux confirmés par lien épidémiologique.

Liste des variables du fichier

COVID19_Qc_RapportINSPQ_HospitalisationsSelonStatutVaccina lEtAge.csv

Date : Date de l'admission.

GrAge_Admission : Groupe d'âge à l'admission.

Statut_vaccinal : Statut vaccinal à la date de déclaration de l'infection.

- Inconnu = Personnes pour qui l'information dont on dispose ne permet pas d'identifier leur statut vaccinal
- Non vacciné = Non vacciné ou moins de 14 jours depuis la première dose
- Vacciné 1 dose = Vacciné avec 1 dose depuis au moins 14 jours
- Vacciné 2 doses = Vacciné avec 2 doses depuis au moins 7 jours
- Vacciné 3 doses = Vacciné avec 3 doses depuis au moins 7 jours

Nb_Nvelles_Hosp : Nombre de nouvelles hospitalisations avec diagnostic COVID-19 pour l'ensemble du Québec selon la date d'admission.

Notes méthodologiques

- Le statut vaccinal est obtenu en appariant les données du système d'information Trajectoire en santé publique ou MED-ÉCHO avec le Système d'information pour la protection en maladies infectieuses. Lorsque les données dont on dispose dans ces systèmes ne correspondent pas (incomplètes ou de mauvaise qualité résultant par exemple d'une erreur de saisie), le statut vaccinal ne peut être identifié.
- Dans le groupe d'âge 0-9 ans, les 0 à 4 ans ont été distingués dans une catégorie à part puisque la vaccination n'est pas offerte à cette population.
- Une définition de cas de COVID-19 est disponible pour le Québec à l'adresse suivante : https://www.msss.gouv.qc.ca/professionnels/documents/coronavirus-2019-ncov/definition-nosologique-COVID-19_2021-07-05.pdf
- Les cas confirmés incluent les cas confirmés en laboratoire et les cas confirmés par lien épidémiologique. Un cas confirmé par lien épidémiologique correspond à une personne ayant développé des symptômes compatibles alors qu'elle a eu une exposition à risque élevé avec un cas confirmé en laboratoire.
- La date de déclaration d'un cas confirmé correspond à :
 1. la date de la déclaration à la direction de santé publique ou, si absente,
 2. la date de l'enquête épidémiologique ou, si absente,
 3. la date de saisie dans le système d'information.
- Depuis le 5 janvier 2022, l'accès au centre de dépistage a été restreint aux clientèles prioritaires. Le nombre de cas répertoriés n'est donc pas représentatif de la situation pour l'ensemble du Québec.
- Le nombre de cas confirmés par date réelle (date de déclaration) est toujours sous-estimé pour les journées les plus récentes en raison d'un retard dans la saisie de l'information dans le système d'information.
- Les cas confirmés par date de déclaration sont révisés quotidiennement et rétroactivement.
- Tous les ajustements aux données, par exemple le retrait de doublons ou les corrections de l'âge d'une personne, sont faits de façon rétroactive sur les données par dates réelles d'évènements. Ainsi, les ajustements apportés dans le système d'information, comme un retrait de doublons, auront peu d'impact sur la courbe épidémique puisque les cas affectés s'étalent généralement sur une grande période.

- Les données sur les hospitalisations incidentes incluent les hospitalisations régulières et celles en soins intensifs.
- Les centres hospitaliers considérés sont les hôpitaux de soins généraux et spécialisés offrant des soins aigus.
- Un patient hospitalisé qui est d’abord admis en soins généraux (hors soins intensifs), puis transféré en soins intensifs, ne sera comptabilisé qu’une fois et sa date d’admission restera la même. L’information sera ajustée rétroactivement.
- Les dates correspondent à la date d’admission du patient à l’hôpital. Si un patient contracte la maladie en cours d’hospitalisation, il sera ajouté rétroactivement en date de son admission.
- Les hospitalisations incidentes comprennent tous les cas de COVID admis dans les hôpitaux, qu’ils soient confirmés (avec diagnostic principal) ou provisoires (avec diagnostic secondaire). Ce jeu de données ne permet pas de distinguer un patient hospitalisé pour la COVID d’un patient avec la COVID hospitalisé pour autre chose. Puisque les données sont corrigées quotidiennement et rétroactivement, le statut d’un patient pourrait être modifié en fonction de nouvelles informations sur son hospitalisation et serait ajusté rétroactivement. Par exemple, un patient initialement admis avec la COVID pourrait être retiré du système ultérieurement.
- Le nombre d’usagers actuellement hospitalisés ayant un diagnostic de COVID-19 confirmé inclut les usagers déclarés guéris de la COVID-19 à la suite d’un jugement médical et requérant toujours des soins ou des services.

Mises en garde

- L’information présentée est obtenue par le biais d’un suivi quotidien des données en provenance du terrain. En tout temps, ces données peuvent être ajustées à la suite d’améliorations dans les techniques de collecte et de saisie, de validations ou de mises à jour de l’information afin de refléter au mieux la situation actuelle et antérieure.
- Les données peuvent évoluer de façon rétrospective.
- Les notes méthodologiques sont celles en date du 17 septembre 2021. Pour s’assurer d’avoir la version la plus récente des notes méthodologiques, veuillez consulter l’adresse suivante : <https://www.inspq.qc.ca/covid-19/donnees/methodologie>