

Secrétariat général

PAR COURRIEL

Québec, le 16 mars 2023

[REDACTED]

**OBJET : Réponse – Demande d'accès aux documents  
N/Réf. (dossier) : 2023-11**

[REDACTED]

La présente est en réponse à votre demande d'accès aux documents datée du 12 mars 2023 ainsi formulée :

« J'aimerais faire une demande de suivi en lien avec les courriels du 9 janvier 2022 08:46 et du 10 janvier 2022 08:39 de M. Louis Rochette (Statisticien, Institut National de Santé Publique du Québec, Bureau d'information et d'études en santé des populations). Ces courriels ont été publiés par l'INSPQ suite à la demande d'accès à l'information 2023-10 ([https://www.inspq.qc.ca/sites/default/files/demandes\\_acces/reponse\\_2023-10\\_docs.pdf](https://www.inspq.qc.ca/sites/default/files/demandes_acces/reponse_2023-10_docs.pdf)).

Serait-il possible d'obtenir les rapports des taux d'incidence des cas et hospitalisations des 28 derniers jours selon le statut vaccinal (ces rapports sont mentionnés dans les deux courriels), mais dans un format compatible avec Microsoft Excel?

Également, serait-il possible d'avoir les formules exactes qui ont été utilisées pour le calcul des Taux incidence Hosp / 100k 28 jours dans ces rapports? Incluant les ajustements par âge ou pour tout autre facteur?

J'aimerais également savoir quel département (de l'INSPQ ou de tout autre organisme) extrait les données du statut vaccinal pour les fins de confection du rapport des taux d'incidence des cas et hospitalisations des 28 derniers jours selon le statut vaccinal?

À quelle heure est faite cette extraction pour les fins de la confection du rapport envoyé par le courriel (a) du 9 janvier 2022 08:46 et (b) du 10 janvier 2022 08:39? Comment se fait cette extraction?

Existe-t-il de la documentation expliquant la procédure d'extraction des données du statut vaccinal pour les fins de la confection du rapport envoyé par le courriel (a) du 9 janvier 2022 08:46 et (b) du 10 janvier 2022 08:39? Si oui, svp la fournir.

...2

Finalement, le courriel de M. Rochette du 10 janvier 2022 08:39 mentionne la mise à jour des données TSP du 10 janvier 5h00. Quel département (de l'INSPQ ou de tout autre organisme) effectue cette mise à jour? Comment se fait cette mise à jour? Existe-t-il de la documentation expliquant la procédure de cette mise à jour? Si oui, svp la fournir. »

Vous trouverez ci-joint, en format Excel, les deux rapports demandés ainsi que la méthodologie utilisée par le Bureau d'information et d'études en santé des populations (BIESP) de l'Institut national de santé publique du Québec.

En réponse à vos autres questions, voici les explications complémentaires :

Les données pour le portrait de la COVID-19 sont issues d'une longue chaîne de traitement. Les données sont d'abord importées des systèmes opérationnels, elles sont nettoyées (traitement des doublons, des cellules vides, des formats non adéquats, etc.) et traitées selon différents algorithmes (ETL – extract transform load). Les traitements débutent approximativement vers 23:00 pour le registre de vaccination, 5:50 pour TSP et 13:00 pour MED-ECHO.

Une fois les bases de données nettes obtenues, différents calculs peuvent être faits, comme celui du taux d'incidence et du statut vaccinal. Par la suite, le rapport quotidien peut être créé. Les règles d'affaires ne sont pas consignées sous la forme de documentation, elles sont formulées à même la programmation.

Une note explicative concernant l'exercice du droit de recours en révision devant la Commission d'accès à l'information est annexée.

Veuillez agréer, [REDACTED], l'expression de nos sentiments les meilleurs.

La responsable de l'accès aux documents,

[REDACTED]  
**Julie Dostaler**  
**Secrétaire générale**

p. j. - Avis de recours  
- Documents

N/Réf. (correspondance) : 2023-8688