

MALADIE À CORONAVIRUS 2019 (COVID-19)

MISE À JOUR ÉPIDÉMIOLOGIQUE QUOTIDIENNE

Mise à jour : 12 mai 2020, 11 h (HE)



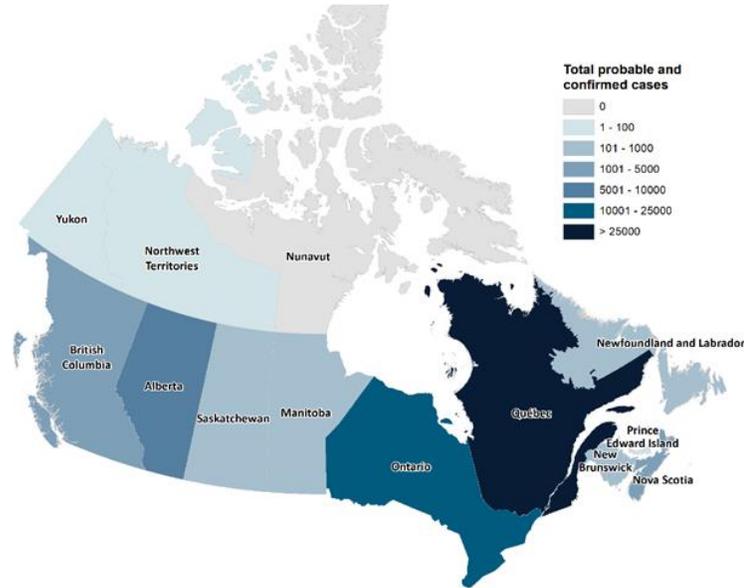
PRINCIPALES MISES À JOUR

- De nouveaux cas continuent d'être signalés à l'échelle du pays, mais l'on observe une tendance à la baisse des cas signalés quotidiennement.
- Depuis le 23 mars 2020, c'est au Québec qu'on compte le plus grand nombre de cas de COVID-19 au Canada (figure 1).
- Aucun nouveau décès n'a été signalé dans dix provinces et territoires au cours des dernières 24 heures.
- La majorité des décès (94 %) ont été signalés au Québec et en Ontario.



LA COVID-19 AU CANADA

Figure 1. Carte des cas de COVID-19 signalés au Canada par province et territoire (n = 70 342*)



Source des données : Sites Web des provinces et des territoires. Carte du service de géomatique du Laboratoire national de microbiologie
**La carte exclut les 13 voyageurs rapatriés.*

LA COVID-19 AU CANADA

APERÇU À L'ÉCHELLE NATIONALE

- La majorité des décès (94 %) ont été signalés au Québec (3 013) et en Ontario (1 725).
 - Aucun nouveau décès n'a été signalé dans dix provinces et territoires au cours des dernières 24 heures.
- Depuis sept jours :
 - Aucun nouveau cas n'a été signalé à Terre-Neuve, à l'Île-du-Prince-Édouard, au Yukon, dans les Territoires du Nord-Ouest et au Nunavut.
 - Moins de cinq cas ont été signalés quotidiennement au Manitoba, à Terre-Neuve-et-Labrador et au Nouveau-Brunswick.
- Aucun nouveau décès n'a été signalé dans dix provinces et territoires au cours des dernières 24 heures.

Tableau 1 : Résumé des cas de COVID-19 déclarés au Canada, selon le lieu, en date du 12 mai à 11 h (HE)

| Lieu | Nombre total de cas | Nouveaux cas signalés au cours des dernières 24 heures | Rétablis | % rétablis | Nombre total de décès | Nouveaux décès signalés au cours des dernières 24 heures |
|----------------------|---------------------|--|---------------|-------------|-----------------------|--|
| C.-B. | 2 353 | 23 | 1 719 | 73 % | 130 | 1 |
| Alb. | 6 300 | 47 | 4 659 | 74 % | 117 | 0 |
| Sask. | 568 | 4 | 363 | 64 % | 6 | 0 |
| Man. | 289 | 2 | 247 | 85 % | 7 | 0 |
| Ont. | 20 907 | 361 | 15 391 | 74 % | 1 725 | 56 |
| Qc | 38 469 | 748 | 9 703 | 25 % | 3 013 | 85 |
| T.-N.-L. | 261 | 0 | 244 | 93 % | 3 | 0 |
| N.-B. | 120 | 0 | 118 | 98 % | 0 | 0 |
| N.-É. | 1 019 | 1 | 767 | 75 % | 48 | 1 |
| Î.-P.-É. | 27 | 0 | 27 | 100 % | 0 | 0 |
| Yn | 11 | 0 | 11 | 100 % | 0 | 0 |
| T.N.-O. | 5 | 0 | 5 | 100 % | 0 | 0 |
| Nt | 0 | 0 | 0 | 0 % | 0 | 0 |
| Voyageurs rapatriés* | 13 | 0 | Inconnu | Inconnu | 0 | 0 |
| Total | 70 342 | 1 186 | 33 254 | 47 % | 5 049 | 143 |

* Les voyageurs rapatriés font référence aux voyageurs du paquebot *Grand Princess* qui étaient en quarantaine à Trenton en mars 2020. Aucune mise à jour sur leur état n'est disponible.

LA COVID-19 AU CANADA

L'Agence de la santé publique du Canada (ASPC) reçoit des renseignements détaillés sur les cas de la part des provinces et des territoires. La mise à jour épidémiologique est fondée sur les renseignements reçus concernant 36 108 cas. Tous les champs de données ne sont pas remplis, seuls les cas pour lesquels des données sont disponibles sont inclus. Les données présentées sont celles du 12 mai à 11 h (HE).

RÉPARTITION DÉMOGRAPHIQUE

- **24 236 cas** (68 %) concernent des personnes de plus de 40 ans. La proportion la plus élevée de cas concerne les personnes âgées de 40 à 59 ans (32 %), suivies des personnes âgées de 20 à 39 ans (26 %); 5 % des cas étaient âgés de 19 ans et moins.
- 55 % des cas étaient chez des femmes.

Tableau 2. Caractéristiques démographiques des cas de COVID-19 signalés au Canada en date du 12 mai 2020

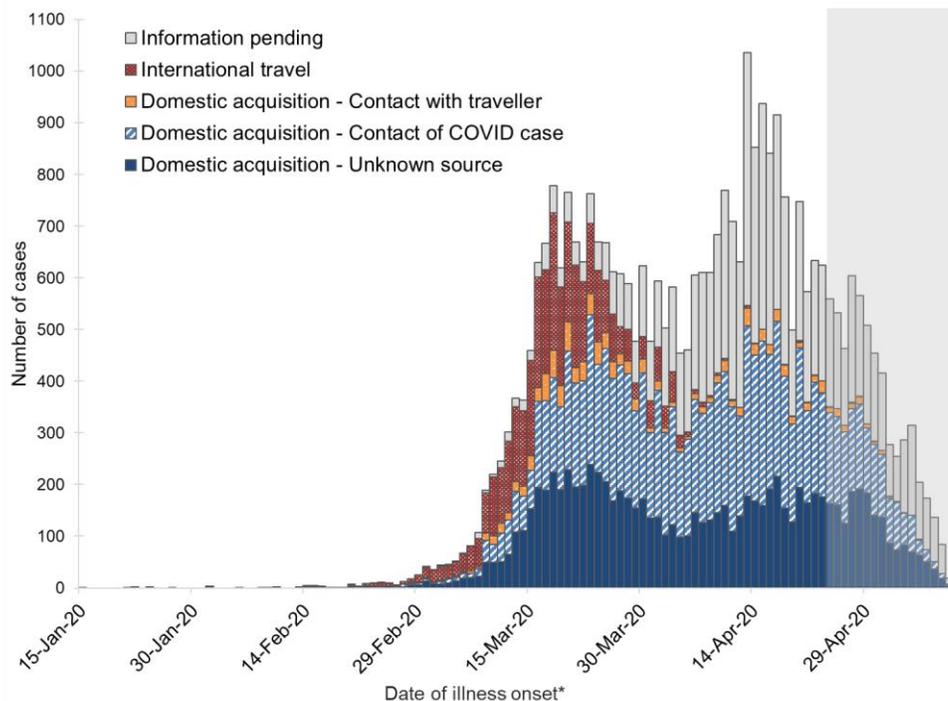
| Âge (en années) | |
|-----------------|-------------------|
| Médiane | 51 |
| Plage | 0-119 |
| Groupes d'âge | |
| | n = 35 568 |
| ≤ 19 | 1 913 (5 %) |
| 20-39 | 9 419 (26 %) |
| 40-59 | 11 548 (32 %) |
| 60-79 | 7 069 (20 %) |
| 80+ | 5 619 (16 %) |
| Sexe | |
| | n = 35 867 |
| Femmes | 19 738 (55 %) |
| Hommes | 16 113 (45 %) |
| Autre | 16 (<1 %) |

RÉPARTITION DANS LE TEMPS, PAR CATÉGORIE D'EXPOSITION

- Depuis le 12 mars, la majorité des cas signalés sont dus à une transmission communautaire.
- 3 759 cas (11 %) ont déclaré avoir voyagé à l'étranger, et 21 887 (61 %) cas ont été contractés au pays.

LA COVID-19 AU CANADA

Figure 2. Nombre de nouveaux cas de COVID-19 signalés au Canada, par date d'apparition de la maladie et par catégorie d'exposition (n = 34 492)



*Si la date de début de la maladie n'était pas disponible, la première des dates suivantes a été utilisée à titre d'estimation, dans l'ordre suivant : date de prélèvement des échantillons et date des analyses en laboratoire. **Remarque :** La zone ombrée représente une période (temps de latence) pendant laquelle on s'attend à ce que des cas se soient produits, mais n'aient pas encore été signalés au niveau national.

LA COVID-19 AU CANADA

ANALYSES EN LABORATOIRE

Plus de **1 144 671** personnes ont subi un test de dépistage de la COVID-19 au Canada (tableau 3). Cela représente un taux de dépistage de 30 452 par million d'habitants. Depuis le début de mars, le pourcentage de tests positifs est de **5,7 %**, ce qui représente le nombre de tests positifs par rapport au nombre total de tests effectués.

Tableau 3 : Résumé des tests de dépistage de la COVID-19 signalés au Canada, selon le lieu, en date du 12 mai à 10 h 30 (HE)

| Lieu | Nombre total de personnes testées [‡] | Nouveaux tests depuis le dernier rapport | Personnes testées par million d'habitants |
|---------------|--|--|---|
| C.-B. | 95 558 | 1 531 | 18 843 |
| Alb. | 175 502 | 2 479 | 40 149 |
| Sask. | 34 801 | 216 | 29 631 |
| Man. | 30 799 | 401 | 22 490 |
| Ont. | 444 882 | 11 566 | 30 541 |
| Qc | 290 888 | 6 649 | 34 283 |
| T.-N.-L. | 10 043 | 147 | 19 256 |
| N.-B. | 17 339 | 279 | 22 320 |
| N.-É. | 35 430 | 407 | 36 473 |
| I.-P.-É. | 4 029 | 119 | 25 671 |
| Yn | 1 094 | 6 | 26 778 |
| T.N.-O. | 3 626 | 1 817 | 80 891 |
| Nt | 604 | 28 | 15 575 |
| Total* | 1 144 671 | 25 645 | 30 452 |

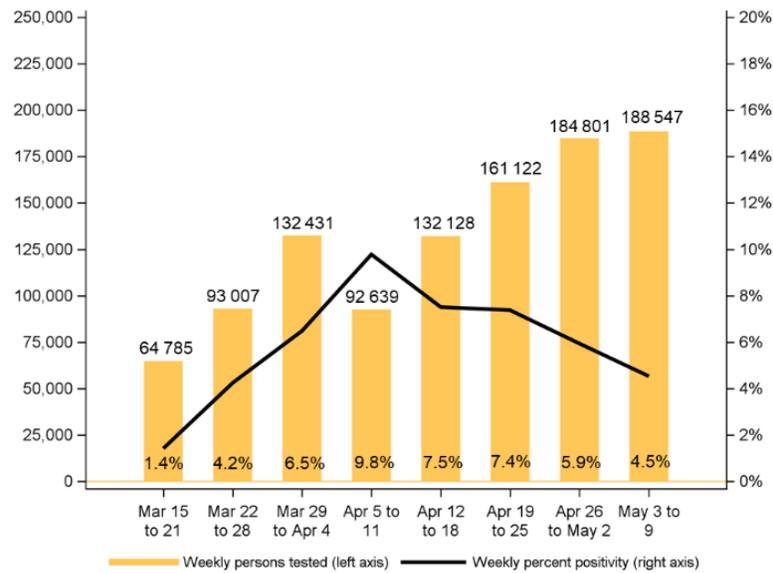
[‡] Dans le cas des provinces et des territoires qui déclarent le nombre de tests effectués, une formule mathématique est utilisée pour estimer le nombre de personnes ayant subi un test de dépistage. *Comprend 76 voyageurs rapatriés qui ont subi un test de dépistage.

Remarque : Il est possible que le nombre total de tests effectués en laboratoire soit sous-estimé en raison de retards dans la déclaration des cas et qu'il ne tienne pas compte des sites sentinelles supplémentaires ou des autres tests effectués dans la province ou le territoire en question.

Pour la période du 3 au 9 mai, **188 547** personnes ont été testées, et le pourcentage quotidien moyen de personnes positives pendant cette même période était de **4,5 %** (figure 3).

LA COVID-19 AU CANADA

Figure 3 : Nombre de personnes testées pour la COVID-19 et pourcentage de personnes positives par semaine



Source de données : Le Laboratoire national de microbiologie, qui reçoit de la part des laboratoires provinciaux les résultats des analyses menées en laboratoire.

LA COVID-19 AU CANADA

PRÉSENTATIONS CLINIQUES ET RÉSULTATS

- Parmi les 4 197 cas pour lesquels le tableau clinique a été présenté, 560 cas (13 %) ont déclaré avoir reçu un diagnostic clinique ou radiologique de pneumonie.
- Parmi ces 560 cas, 57 % étaient âgés de ≥ 60 ans, et 41 % de 60 à 79 ans.

Tableau 4. Résumé du tableau clinique* des cas de COVID-19 signalés au Canada en date du 12 mai 2020

| Tableau clinique | Selon le groupe d'âge | | En général** |
|---|-----------------------|------------------|------------------|
| | ≤ 19 | 20+ | |
| Affections préexistantes | n = 579 | n = 7 638 | n = 8 709 |
| Signes cardiaques | 7 (1 %) | 1 013 (13 %) | 1 074 (12 %) |
| Maladie respiratoire | 51 (9 %) | 970 (13 %) | 1 075 (12 %) |
| Diabète | 0 (0 %) | 796 (10 %) | 844 (10 %) |
| Symptômes | n = 611 | n = 7 809 | n = 8 649 |
| Toux | 354 (58 %) | 5 604 (72 %) | 6 365 (74 %) |
| Mal de tête | 221 (36 %) | 4 253 (54 %) | 4 790 (55 %) |
| Faiblesse | 182 (30 %) | 4 141 (53 %) | 4 645 (54 %) |
| Fièvre | 213 (35 %) | 3 504 (45 %) | 3 962 (46 %) |
| Évaluations cliniques, complications ou diagnostic | n = 191 | n = 3 743 | n = 4 197 |
| Pneumonie | 4 (2 %) | 534 (14 %) | 560 (13 %) |
| Dyspnée | 3 (2 %) | 291 (8 %) | 314 (7 %) |
| Auscultation anormale des poumons | 7 (4 %) | 240 (15 %) | 271 (6 %) |

*Les catégories liées aux affections préexistantes, aux symptômes et aux complications ou aux tableaux cliniques ne s'excluent pas mutuellement, et la liste n'est pas exhaustive.

**Cas pour lesquels il existe des renseignements détaillés.

LA COVID-19 AU CANADA

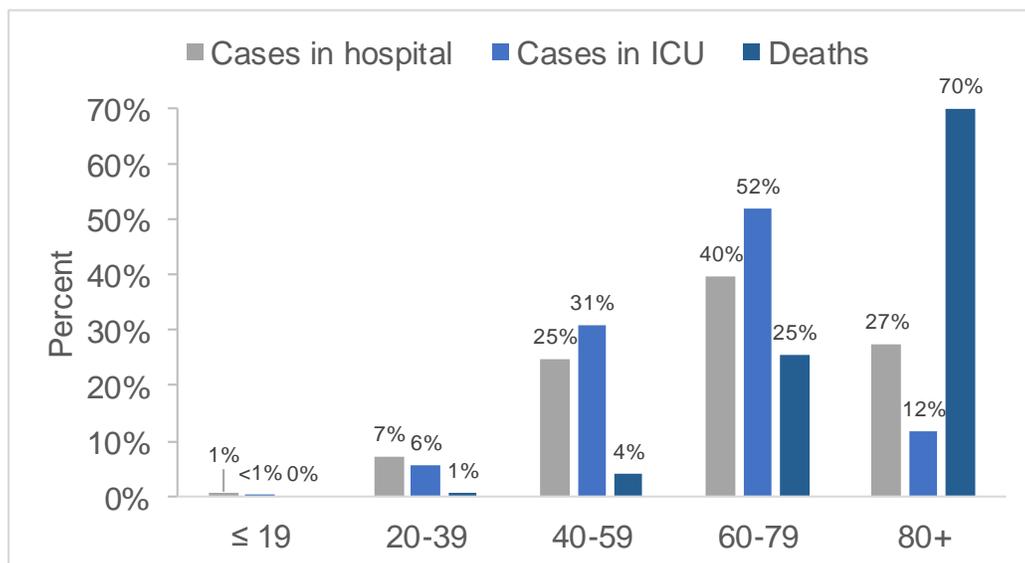
GRAVITÉ DES CAS

- **3 893 cas (17 %)** d'hospitalisation déclarés, dont **881 (23 %)** admis aux soins intensifs, et **164 (4 %)** hospitalisations exigeant une ventilation artificielle.
- Dans 73 % des cas, on a dit avoir une ou plusieurs affections préexistantes.

Tableau 5. Résumé du tableau clinique des cas de COVID-19 signalés au Canada en date du 12 mai 2020

| Gravité des cas | | | | | | | |
|--|----------------------|-----------------------------|----------------------|--|--|---------|--|
| Résumé général des hospitalisations | | | | | | | |
| Hospitalisations | | 3 893/2 3507 | | (17 %) | | | |
| Hospitalisations en soins intensifs | | 881/3 893 | | (23 %) | | | |
| Hospitalisations exigeant une ventilation artificielle | | 164/3 893 | | (4 %) | | | |
| | | Toutes les hospitalisations | | Admission à l'unité de soins intensifs | | Décédés | |
| Groupes d'âge | | | | | | | |
| ≤ 19 | 33 (1 %) | 2 (< 1 %) | 0 (0 %) | | | | |
| 20-39 | 279 (7 %) | 48 (6 %) | 12 (1 %) | | | | |
| 40-59 | 952 (25 %) | 268 (31 %) | 80 (4 %) | | | | |
| 60-79 | 1 524 (40 %) | 449 (52 %) | 509 (25 %) | | | | |
| 80+ | 1 057 (27 %) | 101 (12 %) | 1 396 (70 %) | | | | |
| Total | 3 845 (100 %) | 868 (100 %) | 1 997 (100 %) | | | | |
| Sexe | | | | | | | |
| Femmes | 1 749 (45 %) | 315 (36 %) | 1 048 (53 %) | | | | |
| Hommes | 2 131 (55 %) | 564 (64 %) | 929 (47 %) | | | | |
| Autre | 1 (< 1 %) | | | | | | |
| Total | 3 881 (100 %) | 879 (100 %) | 1 977 (100 %) | | | | |

Figure 4. Proportion de cas de COVID-19 hospitalisés, admis aux soins intensifs et décédés au Canada, par groupe d'âge, en date du 12 mai 2020



ACTIONGRIPPE

ActionGrippe est un système de surveillance de la santé en ligne qui s'appuie sur des rapports de bénévoles pour suivre la propagation des maladies pseudogrippales au Canada.

Dans le contexte de la pandémie de COVID-19, ActionGrippe se concentrera sur le suivi des symptômes de COVID-19 durant les mois de printemps et d'été.

La semaine du 26 avril 2020, 10 619 personnes ont participé au programme ActionGrippe. Parmi celles-ci, 24 personnes (0,2 %) ont déclaré avoir une toux et de la fièvre.

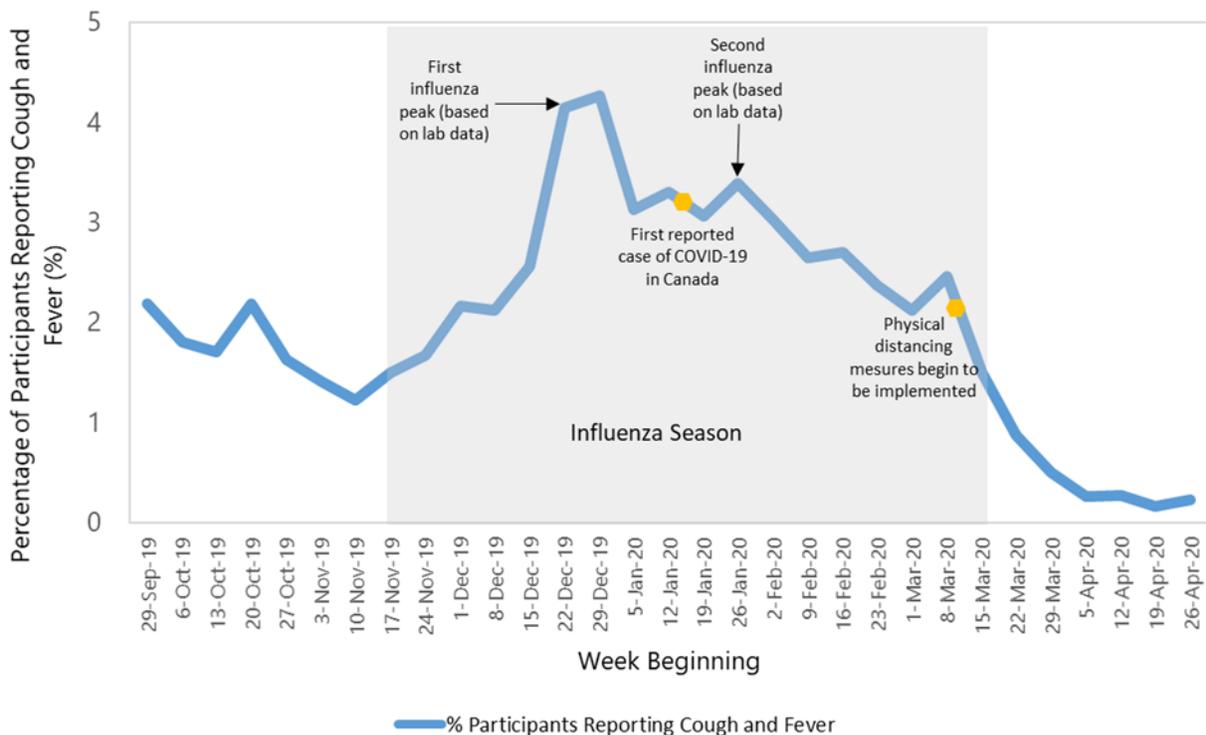
Parmi les 24 participants ayant déclaré de la toux et de la fièvre :

- 7 (30 %) ont consulté un professionnel de la santé;
- 4 (17 %) ont subi un test de dépistage;
 - 2 tests de dépistage de la COVID-19 étaient positifs, 1 test a révélé la présence d'un autre virus respiratoire saisonnier et 1 test était négatif.

En outre, 219 participants (2 %) ont déclaré avoir de la toux et au moins un autre symptôme* pendant la semaine du 26 avril 2020. Seize de ces participants ont déclaré avoir subi un test de dépistage. Un test de dépistage de la COVID-19 était positif (13 tests étaient négatifs, et deux résultats n'étaient pas disponibles au moment du rapport).

*mal de gorge; fatigue ou épuisement; diarrhées, vomissements et maux d'estomac; douleurs articulaires; douleurs musculaires; essoufflement et maux de tête

Figure 6. Pourcentage de participants à ActionGrippe ayant déclaré de la toux et de la fièvre (N=10 619 la semaine du 26 avril 2020)



LA COVID-19 AU CANADA

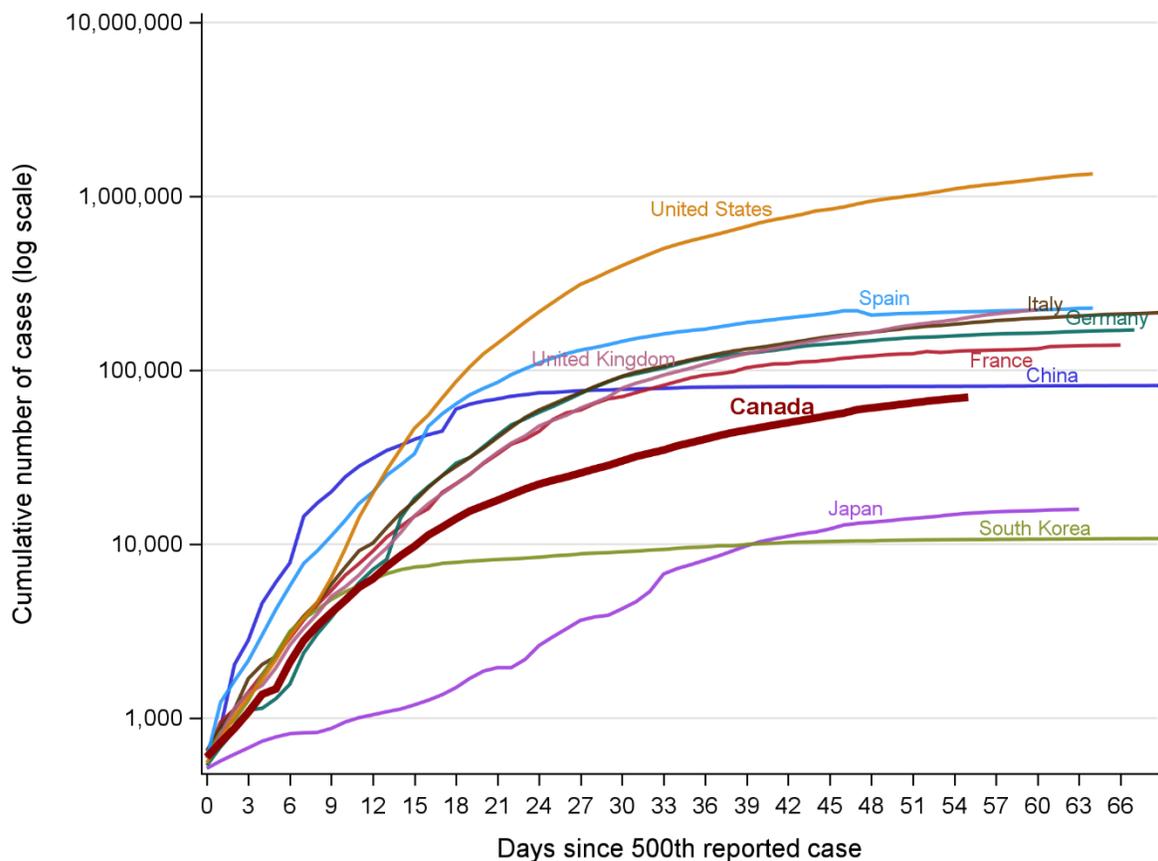
À L'ÉCHELLE INTERNATIONALE

Un résumé du cumul des cas de COVID-19 au Canada par rapport à d'autres pays, selon la date du rapport, est présenté à la **figure 7**.

Pour connaître le plus récent niveau de risque propre à chaque pays, veuillez consulter les [conseils de santé aux voyageurs](#).

Pour obtenir de plus amples renseignements sur la COVID-19 à l'échelle internationale, veuillez consulter les [rapports de situation sur la COVID-19 de l'Organisation mondiale de la Santé](#).

Figure 7. Cumul des cas de COVID-19 au Canada par rapport à d'autres pays, selon la date du rapport



Remarque : À l'heure actuelle, les comparaisons à l'échelle internationale devraient être interprétées avec prudence. Le nombre de tests de dépistage effectués, les indications en ce qui concerne les tests par pays ont tous une incidence considérable sur le nombre de cas déclarés. Par conséquent, les données présentées peuvent ne pas refléter la taille réelle de l'écllosion dans chaque pays.