

État global

Rouge

Orange

Jaune

Vert

## Propagation et endiguement du virus

1922

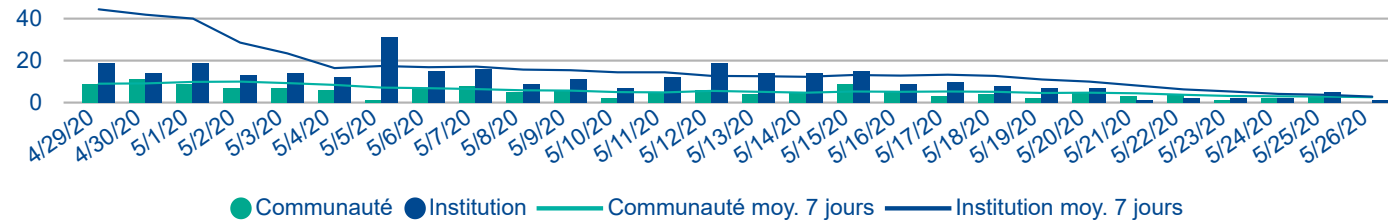
Nombre total de cas



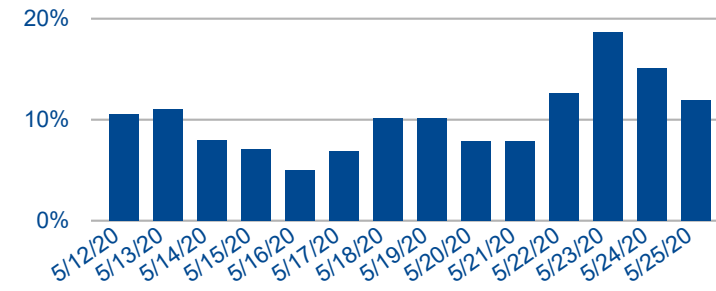
238

Nombre total de décès

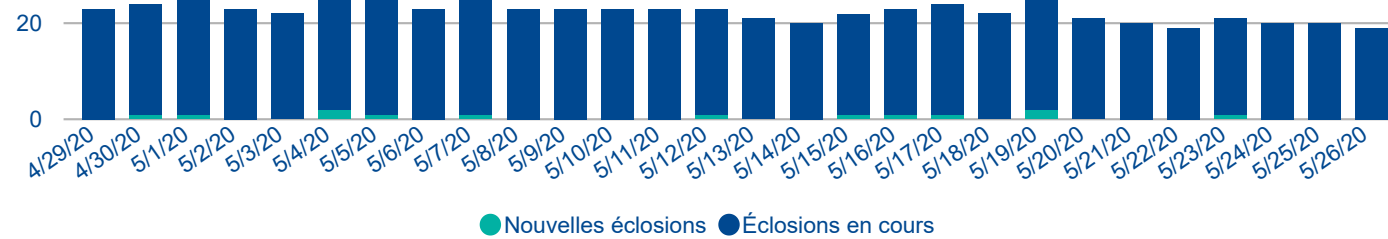
Cas de COVID-19



Cas acquis dans la communauté - % des cas globaux

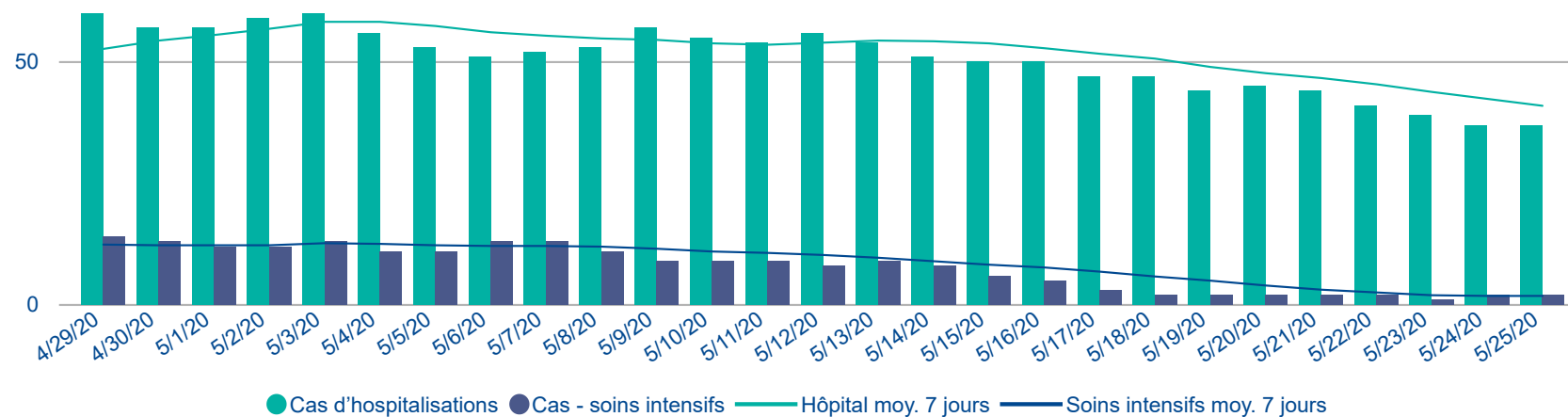


Éclosions de COVID-19

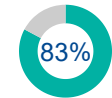


## Capacité du système de soins de santé

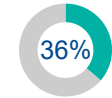
Hospitalisation en raison de la COVID-19



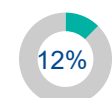
Lits de soins actifs occupés



Lits de soins intensifs occupés



Lits munis de respirateurs occupés aux soins intensifs



5/25/20



État global

Rouge

Orange

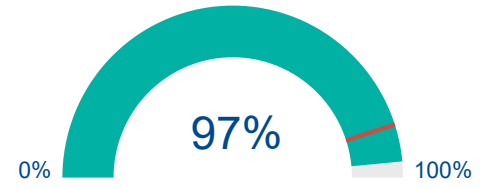
Jaune

Vert

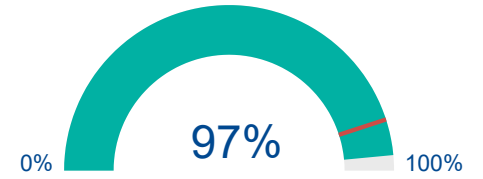
## Santé publique



Cas atteints en 24 heures



Contacts examinés dans les 24 heures



Nombre de contacts par cas infecté

4.1

05/18-05/24

Comportements en matière de santé – Les données du sondage à venir



Lavage de mains

Rester à la maison en cas de maladie



Distanciation physique

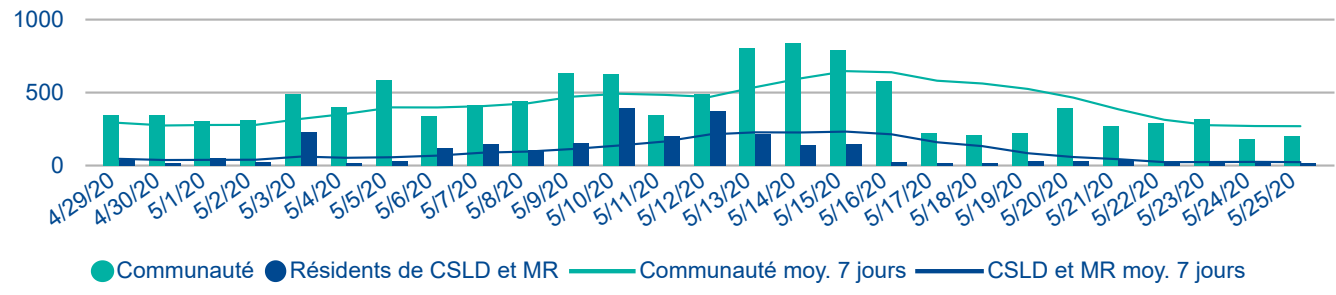


Utilisation de

## Dépistage et suivi



Dépistages COVID-19 par jour pour les résidents d'Ottawa dans certains laboratoires d'Ottawa



% de dépistage positifs

5.5%

Communauté

5.4%

Résidents de CSLD et MR

Délai d'exécution des dépistages à l'Association des laboratoires régionaux de l'Est de l'Ontario

11,50 Heures

Tests positifs

14,75 Heures

Test négatifs

### Rouge

Augmentation de la propagation et des éclosons; capacité d'hospitalisation limitée; de nombreuses infections chez les travailleurs de la santé; capacité limitée ou aucune capacité d'isoler les cas et de mettre en quarantaine les contacts; > 15 % de test positifs ou < 25 % de capacité d'analyse des tests.

### Orange

Diminution de la propagation et peu d'éclosons; certaines capacité d'hospitalisation; de certaines infections chez les travailleurs de la santé; certaines capacité d'isoler les cas et de mettre en quarantaine les contacts; > 10 à 15 % de test positifs ou < 50 à 75 % de capacité d'analyse des tests.

### Jaune

Diminution de la propagation et éclosons rares; capacité d'hospitalisation complète; rares cas d'infections chez les travailleurs de la santé; capacité d'isoler les cas et de mettre en quarantaine les contacts; 5 à 15 % de test positifs ou > 75 % de capacité d'analyse des tests.

### Vert

Les cas et les éclosons sont rares; capacité d'hospitalisation complète; aucune infections chez les travailleurs de la santé; capacité d'isoler les cas et de mettre en quarantaine les contacts; < 5 % de tests positifs ou 100 % de capacité d'analyse des tests.

La Base de données d’Ottawa sur la COVID-19 de Santé publique Ottawa (BDOC) sont des systèmes dynamiques de signalement des maladies qui permettent la mise à jour continue des données entrées antérieurement. Les données extraites de ces bases de données représentent un instantané au moment de l’extraction et peuvent différer de celles des rapports précédents ou ultérieurs.

## **Propagation et endiguement du virus**

### Cas et éclosions de COVID-19

Les données sont tirées de la BDOC à 14 h la veille de leur publication.

Pour les cas, la date utilisée est la première entre la date d’apparition, du test ou de la déclaration. Pour les éclosions, la date utilisée est celle de l’apparition du cas index (premier cas) associé à l’éclosion.

La moyenne de 7 jours est une moyenne mobile de la valeur pour la date à la figure, ajoutée aux valeurs des six jours précédents.

À mesure que l’enquête sur le cas progresse et que d’autres renseignements sont disponibles, les dates des figures sont mises à jour.

Les cas de COVID-19 confirmés sont ceux qui ont obtenu des résultats positifs en laboratoire selon le document du ministère de la Santé de l’Ontario portant sur la prise en charge par la santé publique des cas de maladie à COVID-19 et des contacts qui y sont associés. Le 25 mars 2020, version 6.0.

Le terme « Institution » renvoie aux cas associés à une éclosion institutionnelle, et le terme « communauté » renvoie aux cas associés à une éclosion dans une collectivité isolée particulière (p. ex., un lieu de travail) ou aucune éclosion connue. Les institutions incluent les foyers de soins de longue durée, les maisons de retraite, les hôpitaux publics et d’autres institutions (p. ex., les foyers de groupe, les abris et les logements avec assistance).

Les éclosions tiennent compte des définitions au moment de leur déclaration.

Les symptômes d’un patient peuvent prendre jusqu’à 14 jours pour apparaître après l’exposition à la COVID-19.

Des tests de surveillance de la COVID-19 ont commencé dans les installations de soins de longue durée le 25 avril 2020.

Les variations dans les tests sont touchées par les directives provinciales sur les tests. Dans les premières semaines de la pandémie, les tests se limitaient aux groupes prioritaires, ce qui voulait dire que le nombre de cas communautaires confirmés sous-estime le nombre réel d’infections.

Il faudra attendre la tenue de vastes études sur la présence d’anticorps à la COVID-19 dans le sérum sanguin avant d’avoir accès à des renseignements sur les taux d’infection généraux au Canada. Selon les renseignements disponibles, le nombre réel d’infections peut se situer de 5 à 30 fois ou plus le nombre de cas déclarés.

Les cas transmis dans la communauté sont ceux dont la source d’infection n’est pas connue après une évaluation des facteurs de risque. Ils n’ont aucun des facteurs de risque suivants : voyage, contact étroit avec un cas confirmé ou association avec une éclosion, une profession dans le domaine des soins de santé.

## **Capacité du système de soins de santé**

### Hospitalisation liée à la COVID-19

Les barres bleu pâle, les données d’hospitalisation sont tirées de la BDOC à 14 h la veille de leur publication. Les cas de COVID-19 confirmés sont ceux qui ont obtenu des résultats positifs en laboratoire selon le document du ministère de la Santé de l’Ontario portant sur la prise en charge par la santé publique des cas de maladie à COVID-19 et des contacts qui y sont associés. Le 25 mars 2020, version 6.0.

Les barres bleu foncé, les données sur les unités de soins intensifs (USI), proviennent du tableau de bord des hôpitaux régionaux sur la COVID-19 du ministère de la Santé, sont tirées du rapport du Système d’information sur les soins critiques, et sont déclarées par les hôpitaux deux jours avant la publication.

La moyenne de 7 jours est une moyenne mobile de la valeur pour la date à la figure, ajoutée aux valeurs des six jours précédents.

Les données représentent tous les patients alités aux soins intensifs chez qui la COVID-19 est confirmée en laboratoire et qui sont soignés dans les hôpitaux d’Ottawa, y compris les patients qui résident à Ottawa (saisis dans la BDOC) et ceux qui résident ailleurs et sont soignés dans les hôpitaux d’Ottawa. Ces renseignements présentent un aperçu plus complet de l’utilisation des soins intensifs pour la COVID-19 au niveau d’Ottawa.

Les hôpitaux d’Ottawa qui déclarent des données sur les soins intensifs incluent le Centre hospitalier pour enfants de l’est de l’Ontario, l’Hôpital d’Ottawa, la Queensway Carleton Hospital, l’Hôpital Montfort et l’Institut de cardiologie de l’Université d’Ottawa.

Les patients qui sont admis à plusieurs reprises aux hôpitaux ne sont comptés qu’à leur première date d’admission.

## Lits occupés

Les données extraites du tableau régional de l'Est des hôpitaux d'Ottawa la veille de leur publication.

Les lits de soins actifs pour adultes incluent les lits de soins actifs de l'Hôpital d'Ottawa, de l'Hôpital Montfort, de la Queensway Carleton Hospital et de l'Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa. Les lits utilisés pour la santé mentale, la réadaptation, les soins néonataux et les soins pédiatriques sont exclus.

Les lits des USI et les lits à ventilateur des USI de niveau 2 et les lits des USI de niveau 3 de l'Hôpital d'Ottawa, de l'Hôpital Montfort, de la Queensway Carleton Hospital et de l'Institut de cardiologie de l'Université d'Ottawa.

## **Santé publique**

### Cas atteints et contact interroger en 24 heures

La ligne rouge indique le but de 90 %

Les données est pour la période inscrit sous le « Nombre de contacts pas cas infecté ».

## **Dépistage et suivi**

### Dépistages COVID-19 par jour pour les résidents d'Ottawa dans certains laboratoires

Les données tirées du Système d'information de laboratoire de l'Ontario (SILO) sont mises à jour chaque semaine le vendredi au moyen des données extraites le jeudi.

Le pourcentage de positivité représente le pourcentage des tests positifs sur le nombre total de tests menés sur une période de 28 jours à compter de la dernière date déclarée dans le SILO.

Les dates du graphique représentent la date à laquelle le résultat du test est publié par le laboratoire déclarant.

La moyenne de 7 jours est une moyenne mobile de la valeur pour la date à la figure, ajoutée aux valeurs des six jours précédents.

Seuls les patients qui ont des numéros de carte-santé sont inclus dans le jeu de données du SILO. Les résultats pour les patients qui ont placé un blocage au consentement dans le SILO (~50 dossiers dans toute la province) sont exclus.

Seuls les patients qui ont une adresse à Ottawa dans le SILO, selon l'adresse associée à leur carte-santé, sont inclus dans les chiffres.

CSLD = Centre de soins de longue durée. MR = Maison de retraite. Cela s'appuie sur les adresses des foyers enregistrés à Ottawa et les personnes testées sont jumelées aux centres en fonction de l'adresse associée à leur carte-santé.

Les affectations de CSLD et de MR ne sont exactes que dans la mesure où l'adresse versée au dossier de la carte-santé est exacte; par conséquent, il se peut que tous les tests des centres de soins de longue durée ne soient pas saisis. En outre, le personnel qui travaille dans un CSLD ou une MR ne serait pas classé comme tel dans les données sur les tests, car ils sont affectés en fonction de leur adresse résidentielle plutôt que leur lieu de travail dans le jeu de données du SILO.

La communauté inclut les personnes dont l'adresse associée à la carte-santé diffère de celle d'un CSLD ou d'une MR enregistrée. Cela inclurait le personnel du CSLD et de la MR.

Ce ne sont pas tous les laboratoires envoient des rapports au SILO.

Lorsqu'une personne est confirmée positive, les tests subséquents pour cette personne sont exclus des totaux quotidiens. Les tests en double sont exclus du nombre total de tests positifs, y compris ceux qui découlent de plusieurs tests de cure.

Les données sur les tests administrés au cours des cinq jours précédant l'extraction peuvent être incomplètes étant donné un retard dans la déclaration.

### Délai d'exécution des dépistages à l'Association des Laboratoires régionaux de l'Est de l'Ontario

Les sites et hôpitaux membres de l'Association des laboratoires régionaux de l'Est de l'Ontario (ALREO) – <http://www.eorla.ca/fr/sites-et-hopitaux-membres/>

Le délai d'exécution des tests est un délai d'exécution moyen pour les 7 jours précédant la publication.