



Mise à jour épidémiologique sur la COVID-19

SANTÉ PUBLIQUE OTTAWA. Rapport compilé le 4 mai 2020, à 11 h

Table des matières

Objectif	1
Sommaire	1
Cas confirmés au fil du temps	1
Caractéristiques des cas confirmées	4
Éclosions	6
Remarques sur les données et sources de données.....	7
Tableaux de données	8

Santé publique Ottawa (SPO) est actuellement en transition vers un nouveau système de gestion et de signalement des cas. Cette transition permettra à SPO de mieux gérer les volumes de cas de la COVID-19, de faciliter les options de travail à distance pour notre équipe de gestion des cas et de continuer à respecter nos obligations provinciales en matière de rapports. Afin de soutenir la transition, SPO procède actuellement à l'assurance de la qualité pour valider les données du nouveau système. Jusqu'à ce que soit terminé, SPO publiera un rapport condensé sur la COVID-19 à Ottawa.

Objectif

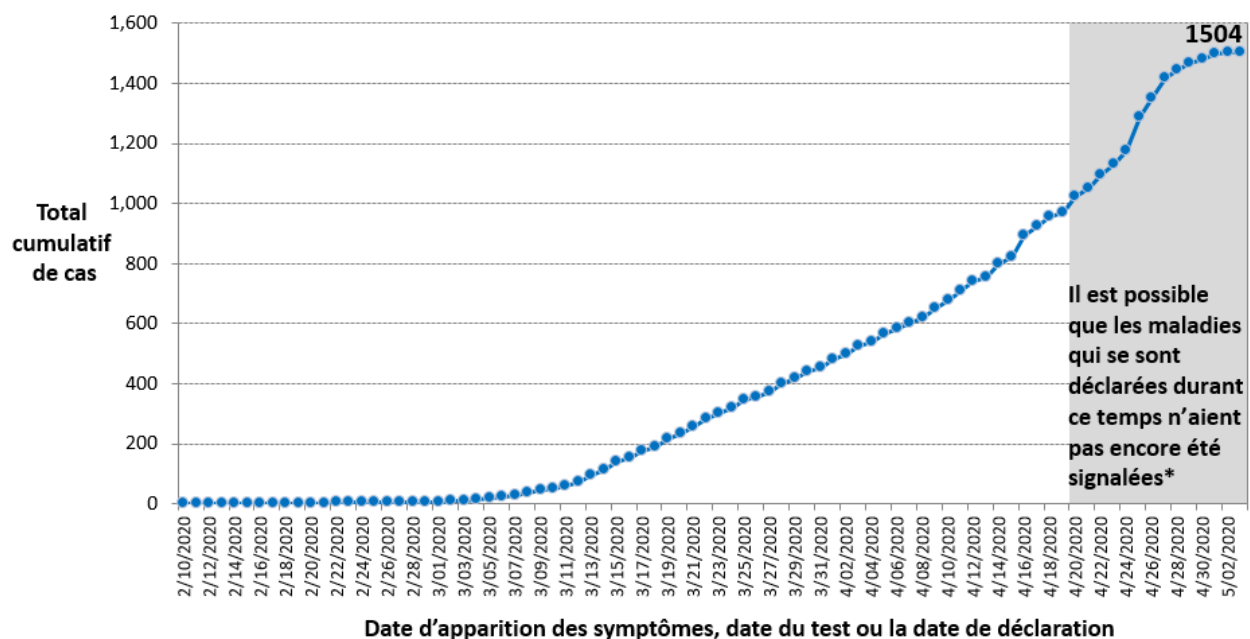
Le présent rapport quotidien fournit un sommaire épidémiologique sur l'activité de la maladie à coronavirus (COVID-19) à Ottawa. Le rapport comprend les renseignements les plus récents disponible dans la base de données d'Ottawa sur la COVID-19 (COD) en date du 3 mai 2020, à 14h00 et le Système intégré d'information sur la santé publique (SIISP) et de l'examen des dossiers de cas de la COVID-19 en date du 3 mai 2020, à 16h00.

Sommaire

- 1504 cas confirmés en laboratoire, dont 127 décès, ont été signalés à Ottawa.
- Ces chiffres comprennent 21 nouveaux cas et 35 nouveaux décès depuis le rapport précédent.
- Il y a 24 éclosions en cours dans les [institutions](#).

Cas confirmés au fil du temps

Figure 1. Courbe épidémiologique cumulative montrant le nombre de cas confirmés de COVID-19 chez les résidents d'Ottawa, selon la date la plus PRÉCOCE parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la date du test ou la date de déclaration



Remarques :

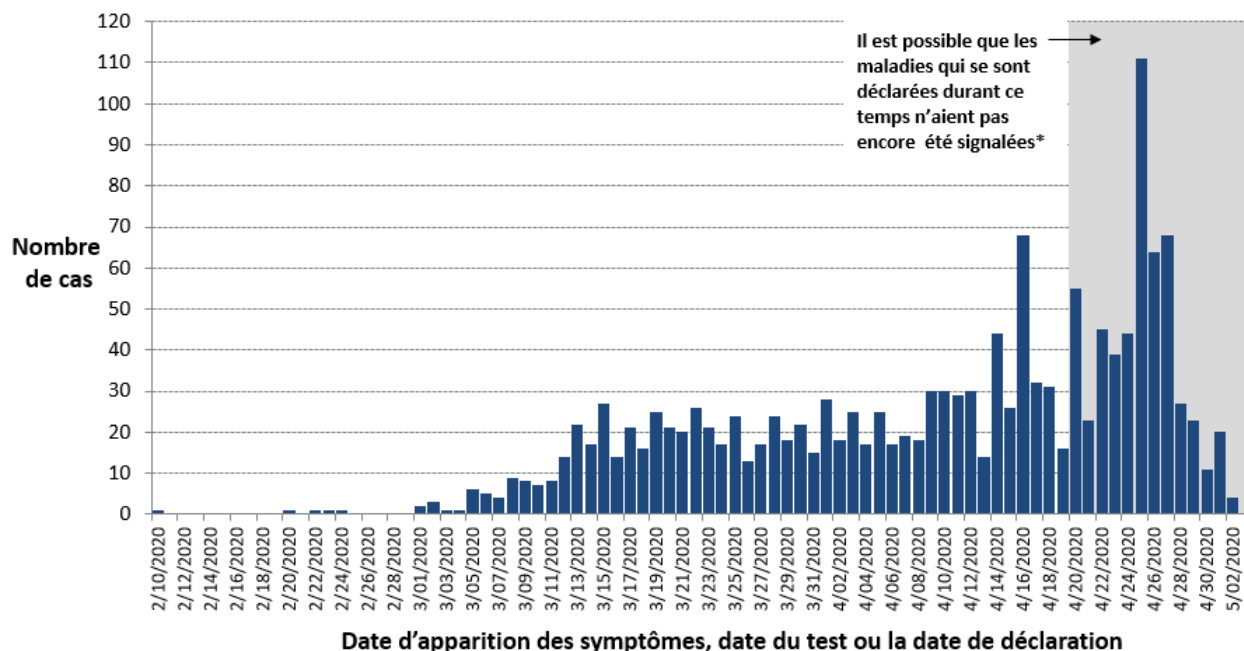
1. Les données sont tirées du catalogue de données de l'Ontario des cas confirmés de la COVID-19, téléchargées à 10h 30 le 4 mai. Ceci représente les données extraites du COD à 14h 00 le 3 mai 2020.
2. Cinq dates antérieures à février 2020 étaient inexactes et ont été corrigées en fonction des dossiers de gestion des cas.



3. La date d'apparition des symptômes est la date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, les premiers tests de diagnostic en laboratoire ou les premières déclarations. Ainsi, dans le graphique, les cas sont indiqués en fonction de la date où les symptômes de la personne ont commencé ou, si ces informations ne sont pas disponibles, de la date à laquelle elle a passé le test de diagnostic. Si la date du test n'est pas connue, la date à laquelle le cas a été signalé à la santé publique est utilisée. Au fur et à mesure que les cas seront étudiés et que de nouveaux renseignements sur ces dates seront compilés, les figures seront mises à jour.
4. 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.
5. Les symptômes d'un patient peuvent prendre jusqu'à 14 jours pour apparaître après l'exposition à la COVID-19.
6. * Il est probable que les cas symptomatiques survenus dans les quatorze jours précédents soient inférieurs à la réalité en raison du temps écoulé avant qu'une personne se présente pour une évaluation médicale et la disponibilité des résultats de tests.



Figure 2. Courbe épidémiologique montrant le nombre de cas confirmés de COVID-19 chez les résidents d'Ottawa, selon la date la plus PRÉCOCE parmi la date d'apparition des premiers symptômes, date du test ou la date de déclaration (n=1504)



Remarques :

1. Les données sont tirées du catalogue de données de l'Ontario des cas confirmés de la COVID-19, téléchargées à 10h 30 le 4 mai. Ceci représente les données extraites du COD à 14h 00 le 3 mai 2020.
2. Cinq dates antérieures à février 2020 étaient inexactes et ont été corrigées en fonction des dossiers de gestion des cas.
3. La date d'apparition des symptômes est la date la plus tôt parmi la date d'apparition des premiers symptômes, les premiers tests de diagnostic en laboratoire ou les premières déclarations. Ainsi, dans le graphique, les cas sont indiqués en fonction du moment où les symptômes de la personne ont commencé ou, s'il n'est pas connu, de la date à laquelle elle a passé le test de diagnostic. Si la date du test n'est pas connue, la date à laquelle le cas a été signalé à la santé publique est utilisée. Au fur et à mesure que les cas seront étudiés et que de nouveaux renseignements sur ces dates seront compilés, les figures seront mises à jour.
4. 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.
5. Les symptômes d'un patient peuvent prendre jusqu'à 14 jours pour apparaître après l'exposition à la COVID-19.
6. * Il est probable que les cas symptomatiques survenus dans les quatorze jours précédents soient inférieurs à la réalité en raison du temps écoulé avant qu'un individu se présente pour une évaluation médicale et la disponibilité des résultats de tests.



Caractéristiques des cas confirmés

Tableau 1. L'âge et le sexe des résidents d'Ottawa chez qui la COVID-19 est confirmée

Mesure	Nombre	Pourcentage
Nombre de cas	1,504	-
Changement du dernier reportage	21	Augmentation de 1 %
Âge		
Moins de 20 ans	50	3 %
De 20 à 29 ans	153	10 %
De 30 à 39 ans	200	13 %
De 40 à 49 ans	211	14 %
De 50 à 59 ans	221	15 %
De 60 à 69 ans	198	13 %
De 70 à 79 ans	132	9 %
De 80 à 89 ans	193	13 %
90 ans ou plus	146	10 %
Inconnu	0	0 %
Sexe		
Femmes	878	58 %
Hommes	618	41 %
Inconnu	8	<1 %

Remarques :

1. Les données sont tirées du catalogue de données de l'Ontario des cas confirmés de la COVID-19, téléchargées à 10h 30 le 4 mai. Ceci représente les données extraites du COD à 14h 00 le 3 mai 2020.
2. 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.



Tableau 2. Gravité de la maladie pour les résidents d'Ottawa avec COVID-19 confirmé

Mesure	Nombre	Pourcentage
Tous les cas	1,504	-
En cours	511	34 %
Décès	127	8 %
Résolu ³	866	58 %

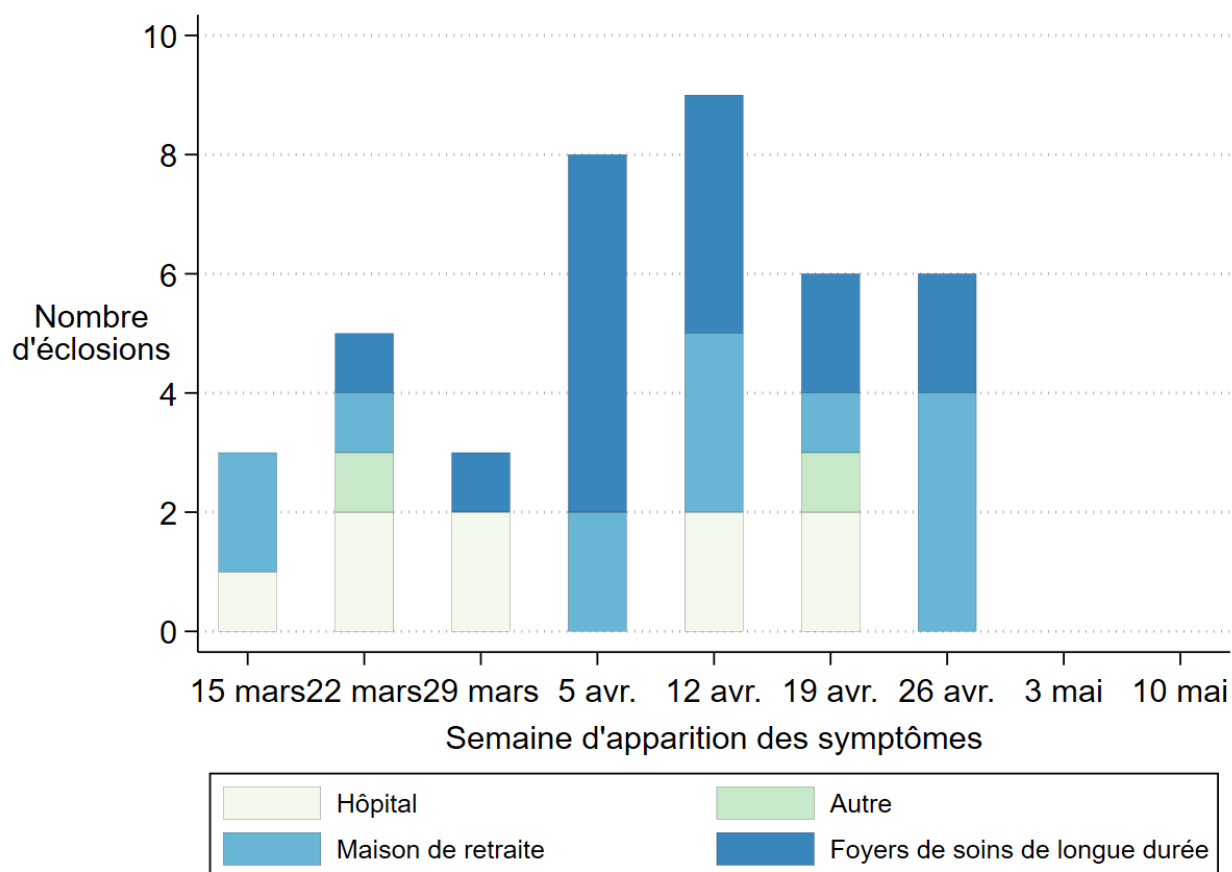
Remarques:

1. Les données sont tirées du catalogue de données de l'Ontario des cas confirmés de la COVID-19, téléchargées à 10h 30 le 4 mai. Ceci représente les données extraites du COD à 14h 00 le 3 mai 2020.
2. 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.
3. Les cas qui en sont à 14 jours après l'apparition des symptômes (si disponible) ou 14 jours après la date d'épisode sont classés comme résolus pour les cas non mortels qui ne sont pas présentement répertoriés comme étant hospitalisés. Les cas sont également classés comme résolus si le cas est déclaré « rétabli » dans le SIISP. Cela représente un changement par rapport à tous les rapports précédents qui reposaient uniquement sur la classification dans le COD/SIISP et augmente le nombre classé comme "Résolu".



Éclosions

Figure 3. Éclosions de la COVID-19 en milieu institutionnel² à Ottawa



1. Données extraites du SIISP le 3 mai 2020, à 16h00.
2. Seize éclotions sont terminées et 24 sont actives. Les enquêtes sont en cours.
3. Une éclotion dans une maison de retraite (Stirling Park) signalé dans les rapports du 24 et 25 avril a été supprimé parce qu'il n'y avait pas de cas confirmé en laboratoire.
4. Un milieu institutionnel est une maison de retraite, un foyer de soins de longue durée, un hôpital public, ou une autre institution (par ex., un foyer de groupe).



Remarques sur les données et sources de données

Les données extraites représentent un point fixe dans le temps et peuvent différer de celles des rapports précédents ou ultérieurs. Les sources de données suivantes sont utilisées :

- 1) Renseignements sur le cas
 - a. Données du [Catalogue de données de l'Ontario](#) pour les cas confirmés de la COVID-19 à Ottawa, téléchargées le 4 mai à 10h30. Ces données représentent les données tirées de la base de données sur la COVID-19 (COD) à Ottawa de Santé publique Ottawa, extrait par Santé publique Ottawa à 14h00 le 3 mai, 2020.
- 2) Renseignement sur les éclosions
 - a. Ministère de la Santé de l'Ontario, Système intégré d'information sur la santé publique (SIISP), extraction tous les jours à 16 h par Santé publique Ottawa.

iPHIS et COD sont des systèmes dynamiques de notification des maladies qui permettent des mises à jour continues des données précédemment saisies. Les données extraites de ces bases de données représentent un instantané au moment de l'extraction et peuvent être différentes dans les rapports précédents ou suivants.

Tout renvoi au présent document doit être formulé ainsi :

Santé publique Ottawa. Mise à jour épidémiologique sur la COVID-19. 4 mai 2020.
Ottawa (Ontario) : Santé publique Ottawa; 2020.

Pour obtenir de plus amples renseignements sur la COVID-19 à Ottawa, visitez notre site web santepubliqueottawa.ca.



Tableaux de données

Tableau pour la Figure 1

Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total cumulatif de résidents d'Ottawa chez qui la COVID-19 est confirmée
2/10/2020	1
2/11/2020	1
2/12/2020	1
2/13/2020	1
2/14/2020	1
2/15/2020	1
2/16/2020	1
2/17/2020	1
2/18/2020	1
2/19/2020	1
2/20/2020	2
2/21/2020	2
2/22/2020	3
2/23/2020	4
2/24/2020	5
2/25/2020	5
2/26/2020	5
2/27/2020	5
2/28/2020	5
2/29/2020	5
3/01/2020	7
3/02/2020	10
3/03/2020	11
3/04/2020	12
3/05/2020	18
3/06/2020	23
3/07/2020	27



Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total cumulatif de résidents d'Ottawa chez qui la COVID-19 est confirmée
3/08/2020	36
3/09/2020	44
3/10/2020	51
3/11/2020	59
3/12/2020	73
3/13/2020	95
3/14/2020	112
3/15/2020	139
3/16/2020	153
3/17/2020	174
3/18/2020	190
3/19/2020	215
3/20/2020	236
3/21/2020	256
3/22/2020	282
3/23/2020	303
3/24/2020	320
3/25/2020	344
3/26/2020	357
3/27/2020	374
3/28/2020	398
3/29/2020	416
3/30/2020	438
3/31/2020	453
4/01/2020	481
4/02/2020	499
4/03/2020	524
4/04/2020	541
4/05/2020	566
4/06/2020	583
4/07/2020	602



Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total cumulatif de résidents d'Ottawa chez qui la COVID-19 est confirmée
4/08/2020	620
4/09/2020	650
4/10/2020	680
4/11/2020	709
4/12/2020	739
4/13/2020	753
4/14/2020	797
4/15/2020	823
4/16/2020	891
4/17/2020	923
4/18/2020	954
4/19/2020	970
4/20/2020	1025
4/21/2020	1048
4/22/2020	1093
4/23/2020	1132
4/24/2020	1176
4/25/2020	1287
4/26/2020	1351
4/27/2020	1419
4/28/2020	1446
4/29/2020	1469
4/30/2020	1480
5/01/2020	1500
5/02/2020	1504
5/03/2020	1504



Tableau pour Figure 2

Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total quotidien des cas sporadiques de la COVID-19
2/10/2020	1
2/11/2020	0
2/12/2020	0
2/13/2020	0
2/14/2020	0
2/15/2020	0
2/16/2020	0
2/17/2020	0
2/18/2020	0
2/19/2020	0
2/20/2020	1
2/21/2020	0
2/22/2020	1
2/23/2020	1
2/24/2020	1
2/25/2020	0
2/26/2020	0
2/27/2020	0
2/28/2020	0
2/29/2020	0
3/01/2020	2
3/02/2020	3
3/03/2020	1
3/04/2020	1
3/05/2020	6
3/06/2020	5
3/07/2020	4
3/08/2020	9
3/09/2020	8
3/10/2020	7



Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total quotidien des cas sporadiques de la COVID-19
3/11/2020	8
3/12/2020	14
3/13/2020	22
3/14/2020	17
3/15/2020	27
3/16/2020	14
3/17/2020	21
3/18/2020	16
3/19/2020	25
3/20/2020	21
3/21/2020	20
3/22/2020	26
3/23/2020	21
3/24/2020	17
3/25/2020	24
3/26/2020	13
3/27/2020	17
3/28/2020	24
3/29/2020	18
3/30/2020	22
3/31/2020	15
4/01/2020	28
4/02/2020	18
4/03/2020	25
4/04/2020	17
4/05/2020	25
4/06/2020	17
4/07/2020	19
4/08/2020	18
4/09/2020	30
4/10/2020	30



Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Total quotidien des cas sporadiques de la COVID-19
4/11/2020	29
4/12/2020	30
4/13/2020	14
4/14/2020	44
4/15/2020	26
4/16/2020	68
4/17/2020	32
4/18/2020	31
4/19/2020	16
4/20/2020	55
4/21/2020	23
4/22/2020	45
4/23/2020	39
4/24/2020	44
4/25/2020	111
4/26/2020	64
4/27/2020	68
4/28/2020	27
4/29/2020	23
4/30/2020	11
5/01/2020	20
5/02/2020	4
5/03/2020	0



Tableau pour la Figure 3

Semaine d'apparition des premiers symptômes	Nombre d'éclosions dans les hôpitaux d'Ottawa	Nombre d'éclosions dans les autres institutions à Ottawa	Nombre d'éclosions dans les maisons de retraite à Ottawa	Nombre d'éclosions dans les foyers de soins de longue durée à Ottawa
15 mars	1	0	2	0
22 mars	2	1	1	1
29 mars	2	0	0	1
5 avr.	0	0	2	6
12 avr.	2	0	3	4
19 avr.	2	1	1	2
26 avr.	0	0	4	2
3 mai	0	0	0	0
10 mai				
17 mai				
24 mai				
31 mai				
7 juin				
14 juin				
21 juin				
28 juin				
5 juill.				
12 juill.				
19 juill.				
26 juill.				
2 août				
9 août				
16 août				
23 août				

