



Mise à jour épidémiologique sur la COVID-19

SANTÉ PUBLIQUE OTTAWA. Rapport compilé le 10 avril 2020, à 11 h

Table des matières

Objectif	0
Sommaire	0
Cas confirmés au fil du temps	1
Caractéristiques des cas confirmés	3
Gravité des cas.....	3
Conditions d'exposition probables au fil du temps	4
Remarques sur les données et sources de données.....	5
Tableaux de données	6

Objectif

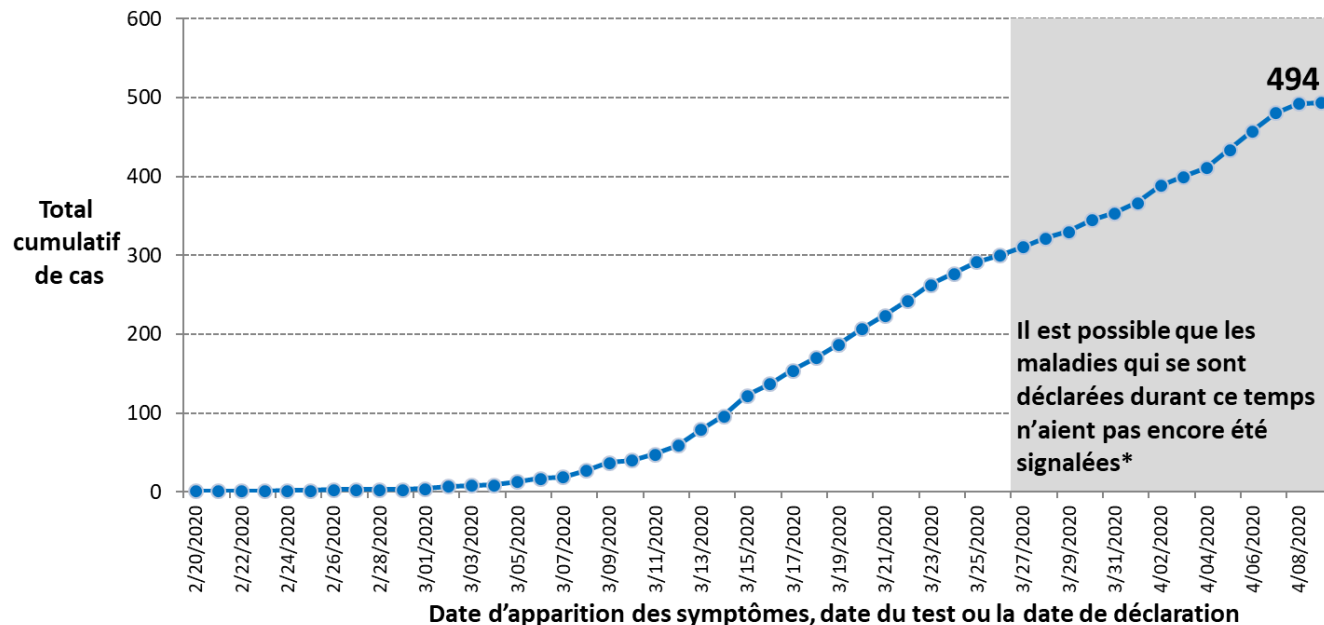
Le présent rapport quotidien fournit un sommaire épidémiologique sur l'activité de la maladie à coronavirus (COVID-19) à Ottawa. Le rapport comprend les renseignements les plus récents disponible dans le Système intégré d'information sur la santé publique (iPHIS) et de l'examen des dossiers de cas de la COVID-19 en date du 9 avril 2020, à 16h00.

Sommaire

- 494 cas confirmés en laboratoire, dont 9 décès, ont été signalés à Ottawa.
- Ces chiffres comprennent 36 nouveaux cas et 0 nouveau décès depuis le rapport précédent.
- 15 % des cas ont été hospitalisés (total cumulatif) et 5 % sont allés aux soins intensifs (total cumulatif).
- L'âge médian des cas est de 47 ans et la tranche d'âge est de 1 à 102 ans.
- Il y a des cas auprès des résidents de 13 [institutions](#).
- Les conditions d'exposition les plus courantes pour les cas sont les suivantes : 23 % ont uniquement eu un contact étroit avec un cas; 22 % n'ont pas fait de voyage et n'ont eu aucun contact connu avec un cas; 14 % ont fait des voyages seulement; pour 36 %, les renseignements sont en attente.

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

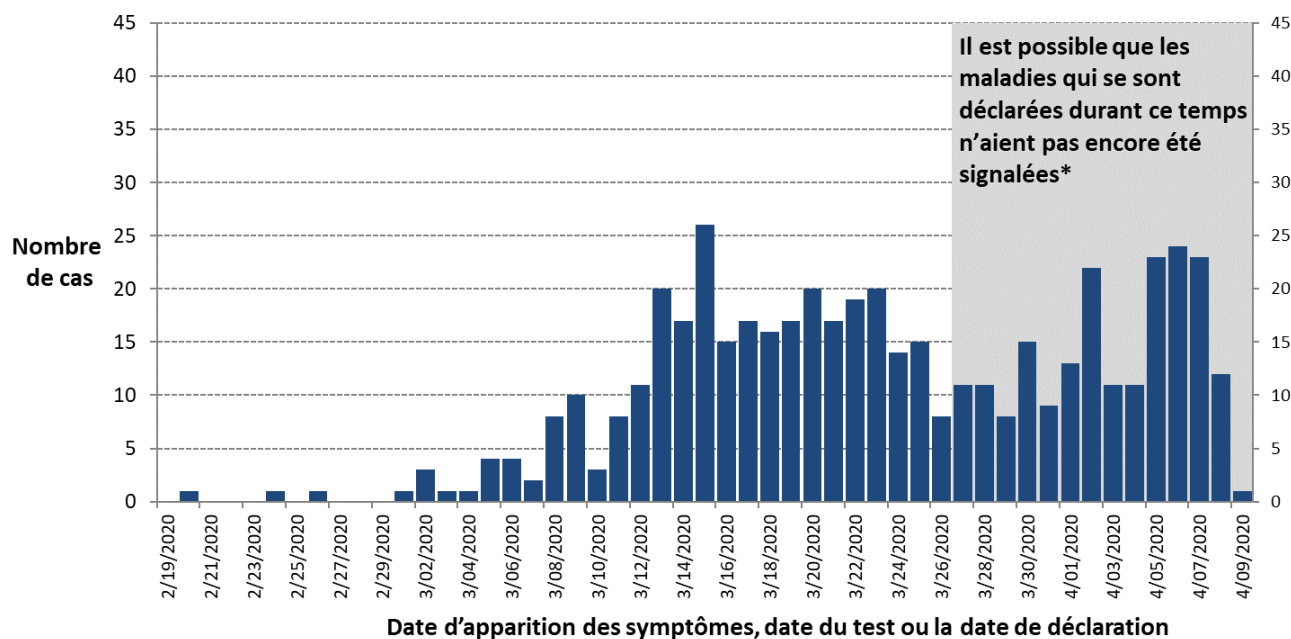


Remarques :

2. Les données sont tirées du système iPHIS et d'un examen des dossiers des personnes ayant obtenu des résultats de laboratoire positifs au test de diagnostic de la COVID-19 en date du 9 avril 2020, à 16h00.
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 renseignements seront étudiés et que de nouveaux renseignements sur ces dates seront déterminés, les dates du graphique seront mises à jour.
3. 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.
4. Les symptômes d'un patient peuvent prendre jusqu'à 14 jours pour apparaître après l'exposition à la COVID-19.
5. * 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=494)



Remarques :

1. Les données sont tirées du système iPHIS et d'un examen des dossiers des personnes ayant obtenu des résultats de laboratoire positifs au test de diagnostic de la COVID-19 en date du 9 avril 2020, à 16h00.
2. La date d'apparition des symptômes est la date le 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 renseignements seront étudiés et que de nouveaux renseignements sur ces dates seront déterminés, les dates du graphique seront mises à jour quotidiennement. Dans les données fournies, la date d'apparition des premiers symptômes est disponible pour 102 des cas.
3. 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.
4. Les symptômes d'un patient peuvent prendre jusqu'à 14 jours pour apparaître après l'exposition à la COVID-19.
5. * 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 confirmées

Tableau 1. Sommaire des cas confirmés à Ottawa

Mesure	Nombre	Pourcentage
Nombre de cas	494	-
Changement du dernier reportage	36	Augmentation de 8%
Âge médian (tranche d'âge)	47 years (1-102)	-
Âge		
Moins de 5 ans	2	<1%
De 5 à 19 ans	8	2%
De 20 à 44 ans	199	40%
De 45 à 64 ans	183	37%
65 ans ou plus	102	21%
Inconnu	0	0%
Sexe		
Femmes	251	51%
Hommes	242	49%
Inconnu	1	<1%
Travailleurs de la santé et premiers intervenants	56	11%

Remarques :

1. Les données sont tirées du système iPHIS et d'un examen des dossiers des personnes ayant obtenu des résultats de laboratoire positifs au test de diagnostic de la COVID-19 en date du 9 avril 2020, à 16h00.
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.

Gravité des cas

Tableau 2. Gravité des cas confirmés COVID-19 à Ottawa

Mesure	Nombre	Pourcentage
Tous les cas	494	
Nombre cumulatif de cas hospitalisés	73	15%
Actuellement à l'hôpital	33	7%
Nombre cumulatif de cas aux soins intensifs	24	5%
Actuellement aux soins intensifs	13	3%
Décès	9	2%
Cas résolus ³	156	32%

Remarques :

1. Les données proviennent d'un examen des dossiers des personnes ayant obtenu des résultats de laboratoire positifs au test de diagnostic de la COVID-19 en date du 9 avril 2020, à 16h00.
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 résolus représentent les personnes dont les symptômes ont été résolus et qui ne sont plus tenues de s'isoler conformément aux Conseils de la Santé publique concernant les tests et les congés du Ministère de la Santé. Le 26 mars 2020, version 2.0.



Tableau 3. Âge des cas de COVID-19 à Ottawa qui ont été hospitalisés ou été aux soins intensifs (n=494)

Mesure	Hospitalisation		Soins intensifs	
	Nombre	Pourcentage	Nombre	Pourcentage
Nombre de cas	73	15%	24	5%
Âge médian (tranche d'âge)	67 ans (29 à 97 ans)		66 ans (40 à 83 ans)	
Âge				
Moins de 5 ans	0	0%	0	0%
De 5 à 19 ans	0	0%	0	0%
De 20 à 44 ans	8	11%	3	13%
De 45 à 64 ans	24	34%	8	33%
65 ans ou plus	41	56%	13	54%

Remarques :

1. Les données sont tirées du système iPHIS et d'un examen des dossiers des personnes ayant obtenu des résultats de laboratoire positifs au test de diagnostic de la COVID-19 en date du 9 avril 2020, à 16 h 00.
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.

Conditions d'exposition probables au fil du temps

Tableau 4. Expositions des cas confirmés de COVID-19 à Ottawa

Exposition	Nombre	Pourcentage
Voyages uniquement	70	14%
Voyage et contact avec un cas	27	5%
Contact avec un cas uniquement	112	23%
Aucun voyage et aucun contact connu avec un cas connu	108	22%
Indéterminé ou en attente	177	36%
TOTAL	494	

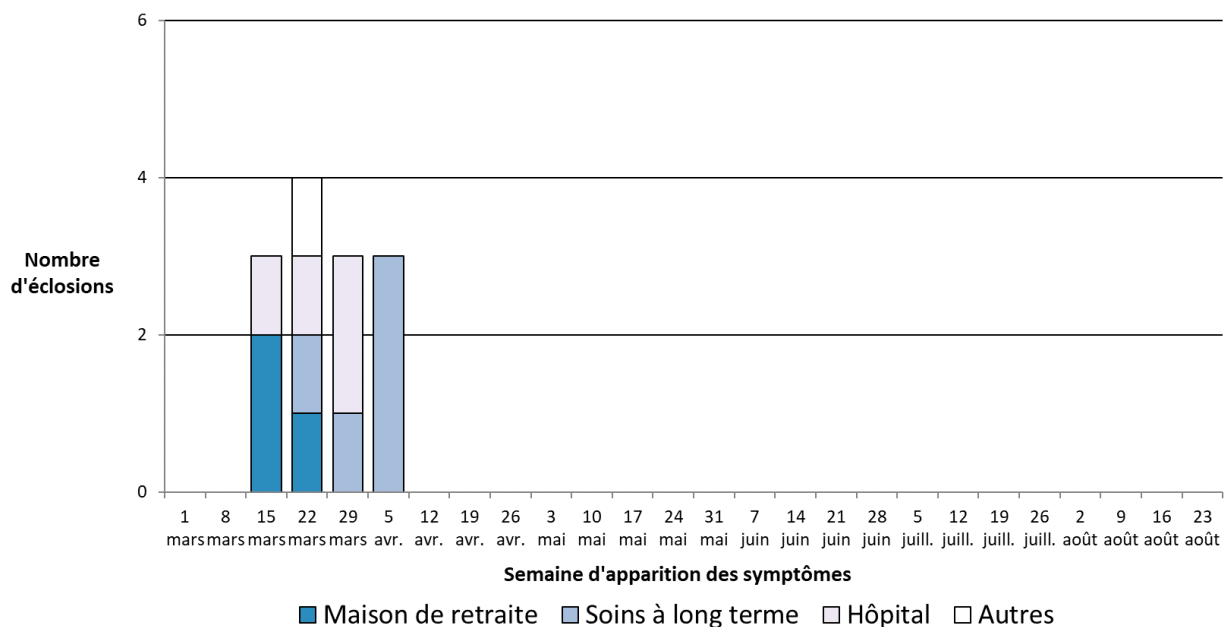
Remarques :

1. Données au 9 avril 2020, à 16h00. Les enquêtes sont en cours.
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.



Éclosions

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



1. Données au 9 avril 2020, à 16h00. Les enquêtes sont en cours.
2. 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. 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. Le SIISP est un système dynamique de déclaration des maladies qui permet de mettre à jour régulièrement les données entrées antérieurement. Les données extraites de la base de données du SIISP représentent un instantané au moment de l'extraction et peuvent différer de celles des rapports précédents ou ultérieurs.
 - b. Examen des dossiers de l'Unité médicale de santé publique, Santé publique Ottawa

Tout renvoi au présent document doit être formulé ainsi :

Santé publique Ottawa. Mise à jour épidémiologique sur la COVID-19. 10 avril 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.



Tableau pour les Figures 1 et 2

Date la plus précoce parmi la date d'apparition des premiers symptômes, la prise du test diagnostic ou la date de déclaration	Figure 1. Courbe épidémiologique montrant le nombre de cas confirmés de COVID-19 chez les résidents d'Ottawa Total cumulatif de cas confirmés de COVID-19 au fil du temps	Figure 2. Courbe épidémiologique montrant le nombre de cas confirmés de COVID-19 chez les résidents d'Ottawa Cas confirmés de COVID-19 selon la date
2/19/2020	0	0
2/20/2020	1	1
2/21/2020	1	0
2/22/2020	1	0
2/23/2020	1	0
2/24/2020	2	1
2/25/2020	2	0
2/26/2020	3	1
2/27/2020	3	0
2/28/2020	3	0
2/29/2020	3	0
3/01/2020	4	1
3/02/2020	7	3
3/03/2020	8	1
3/04/2020	9	1
3/05/2020	13	4
3/06/2020	17	4
3/07/2020	19	2
3/08/2020	27	8
3/09/2020	37	10
3/10/2020	40	3
3/11/2020	48	8
3/12/2020	59	11
3/13/2020	79	20



3/14/2020	96	17
3/15/2020	122	26
3/16/2020	137	15
3/17/2020	154	17
3/18/2020	170	16
3/19/2020	187	17
3/20/2020	207	20
3/21/2020	224	17
3/22/2020	243	19
3/23/2020	263	20
3/24/2020	277	14
3/25/2020	292	15
3/26/2020	300	8
3/27/2020	311	11
3/28/2020	322	11
3/29/2020	330	8
3/30/2020	345	15
3/31/2020	354	9
4/01/2020	367	13
4/02/2020	389	22
4/03/2020	400	11
4/04/2020	411	11
4/05/2020	434	23
4/06/2020	458	24
4/07/2020	481	23
4/08/2020	493	12
4/09/2020	494	1



Tableau de données pour la Figure 3

Semaine d'apparition des premiers symptômes	Nombre d'éclosions dans les maisons de retraite à Ottawa	Nombre d'éclosions dans les foyers de soins de longue durée à Ottawa	Nombre d'éclosions dans les hôpitaux d'Ottawa	Nombre d'éclosions dans les autres institutions à Ottawa
1 mars	0	0	0	0
8 mars	0	0	0	0
15 mars	2	0	1	0
22 mars	1	1	1	1
29 mars	0	1	2	0
5 avr.	0	3	0	0
12 avr.				
19 avr.				
26 avr.				
3 mai				
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				

