

# Situation Report #577 COVID-19 / Rapport sur la situation n° 577: COVID-19

Ministry of Health | Health System Emergency Management Branch / Ministère de la Santé | Direction de la gestion des situations d'urgence pour le système de santé

December 16, 2021 / 16 décembre 2021

## Situation:

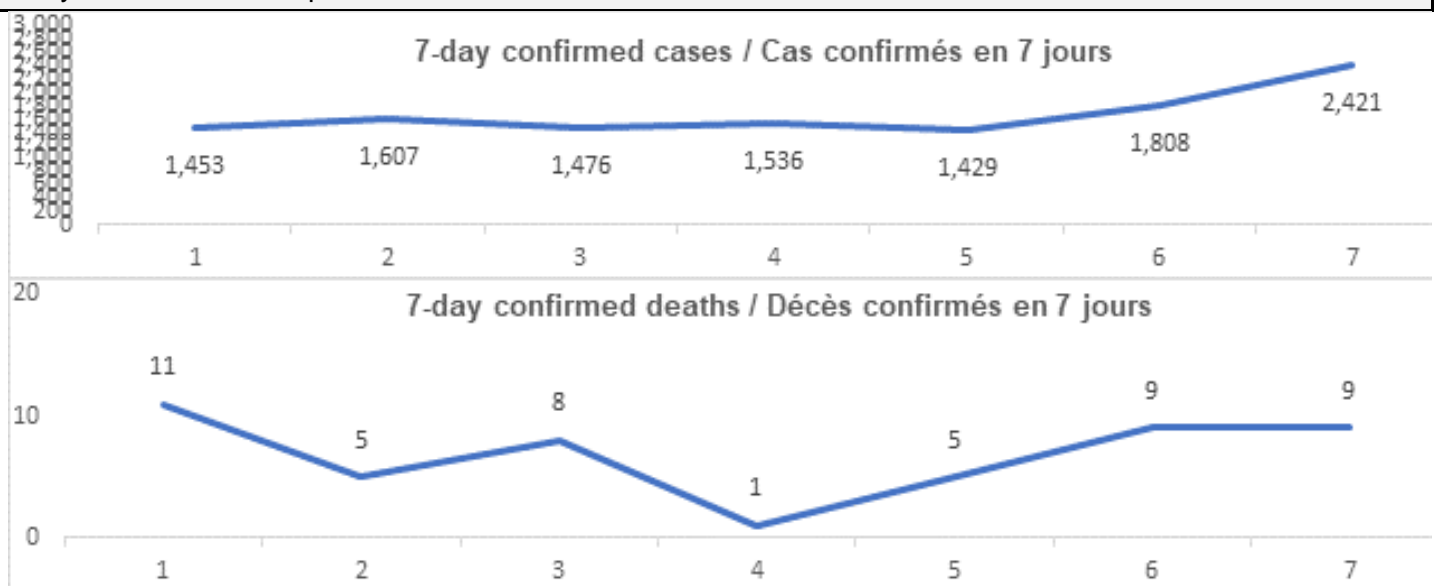
Case count as of December 16, 2021 / Nombre de cas le 16 decembre 2021				
Area / Région	Case count / Nombre de cas	Change from yesterday / Changement par rapport à hier	Deaths / Décès	Change from yesterday / Changement par rapport à hier
Ontario*	639 341	+ 2 421	10 102	+ 9

\*Ontario Numbers current as of 3 p.m. yesterday / Chiffres de l'Ontario à jour à 15h hier

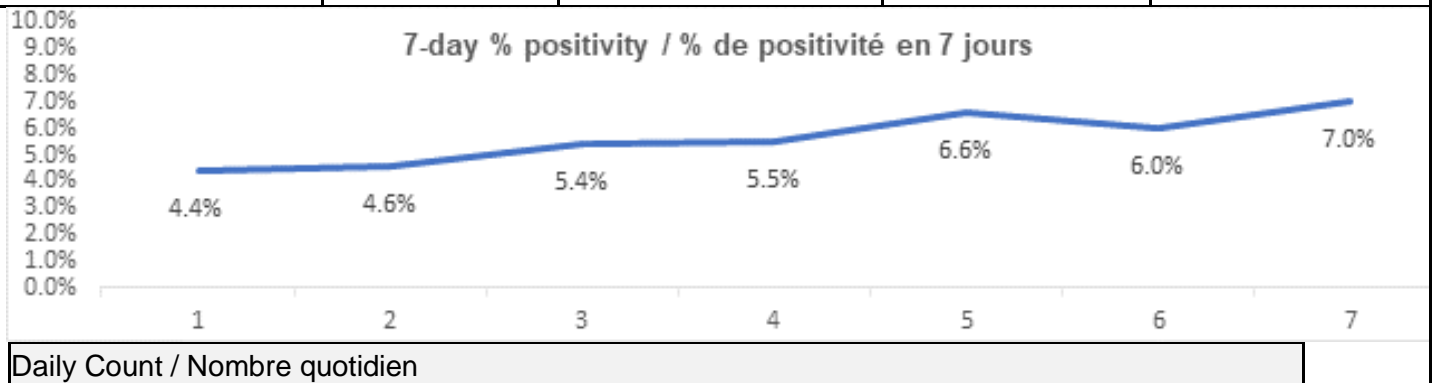
Vaccination	Vaccination	Yesterday / Hier
Cumulative vaccine doses administered	Nombre total de doses de vaccin administrées	24 849 505

Confirmed Cases	Cas confirmés	Data Source / Source des données	Yesterday / Hier	7-day % change / % de changement sur 7 jours
Cumulative Cases	Nombre cumulatif de cas	CCM / SPGCC	639 341	2%
Health Sector Worker Cases	Nombre de cas chez les travailleurs du secteur de la santé	CCM / SPGCC	25 491	1%
Cumulative Resolved	Nombre cumulatif de cas résolus	CCM / SPGCC	615 174	1%
Cumulative Deaths	Nombre cumulatif de décès	CCM / SPGCC	10 102	0%
Long-Term Care Home Residents	Nombre de décès de résidents des CSLD	<a href="#">Ontario.ca: Status of COVID-19 cases in LTCH</a>		<a href="#">Ontario.ca: État des cas de COVID-19 en FSLD</a>
Retirement Home Residents	Nombre de décès de résidents des maisons de retraite	<a href="#">RHRA Dashboard</a>		<a href="#">Tableau de bord de l'ORMR</a>
Health Sector Worker	Nombre de décès de travailleurs du secteur de la santé	CCM / SPGCC	18	0%

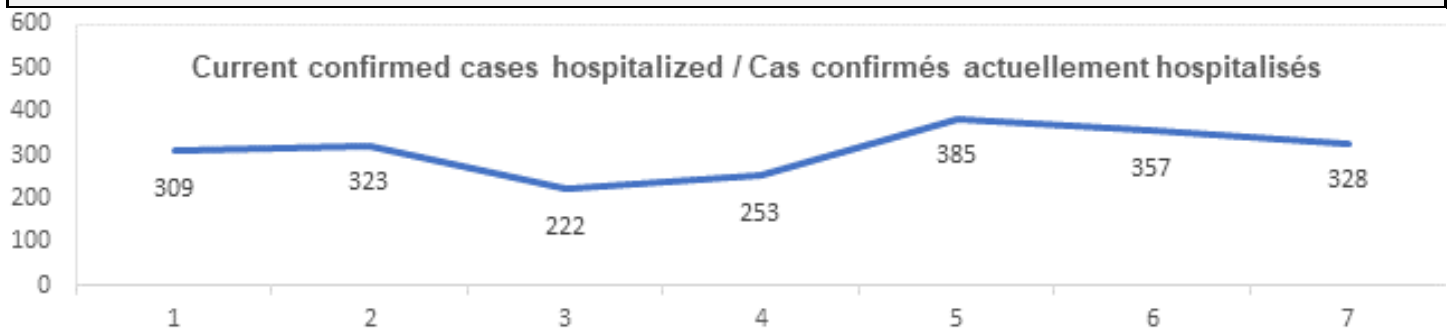
Daily Count / Nombre quotidien



Effective Reproduction Number (Rt)* and Confidence Interval	Taux de reproduction effectif (Re)* et intervalle de confiance	Data Source / Source des données	December 10, 2021 - December 16, 2021 / 10 décembre, 2021 - 16 décembre, 2021	December 8, 2021 - December 14, 2021 / 8 décembre, 2021 - 14 décembre, 2021
Ontario	Ontario	PHO / SPO	1.36 [1.34 - 1.39]	1.27 [1.25 - 1.30]
North	Nord	PHO / SPO	0.99 [0.91 - 1.06]	0.90 [0.83 - 0.98]
Eastern	Est	PHO / SPO	1.48 [1.42 - 1.54]	1.53 [1.47 - 1.60]
Central East	Centre-Est	PHO / SPO	1.34 [1.29 - 1.39]	1.23 [1.18 - 1.28]
Toronto	Toronto	PHO / SPO	1.56 [1.50 - 1.63]	1.38 [1.31 - 1.45]
South West	Sud-Ouest	PHO / SPO	1.24 [1.18 - 1.30]	1.20 [1.14 - 1.26]
Central West	Centre-Ouest	PHO / SPO	1.38 [1.32 - 1.44]	1.26 [1.21 - 1.32]
<b>Testing</b>	<b>Dépistage</b>		Yesterday / Hier	7-day average / Moyenne de 7 jours
Daily tests completed	Dépistages quotidiens effectués	NOC / COR	54 724	41 686
% positivity	% de positivité	NOC / COR	7.0%	5.6%
Tests in process	Analyses en cours	NOC / COR	28 959	23 505



Acute Care	Soins aigus	Data Source / Source des données	Yesterday / Hier	7-day % change / % de changement sur 7 jours
Confirmed patients hospitalized	Cas confirmés hospitalisés	dBCS / RqL	328	6%
Cumulative hospitalized health sector workers	Nombre cumulatif de travailleurs du secteur de la santé hospitalisés	CCM / SPGCC	484	0%
Cumulative health sector workers in ICU	Nombre cumulatifs de travailleurs du secteur de la santé aux soins intensifs	CCM / SPGCC	100	0%
				7-day average / Moyenne de 7 jours
Current vented patients (includes COVID+)	Patients actuellement branchés à un respirateur (incluent les COVID+)	CCSO / SOSMPC	650	614
CRCI Vented	COVID+ sur respirateur	CCSO / SOSMPC	106	97
Daily Count / Nombre quotidien				



<b>Active Outbreaks</b>	<b>Éclosions actives</b>	Data Source / Source des données	Yesterday / Hier	7-day average / Moyenne de 7 jours
<b>Congregate Care / Habitations collectives</b>				
LTCH	FLSD	CCM / SPGCC	14	11
RH	MR	CCM / SPGCC	2	3
Hospital	Hôpital	CCM / SPGCC	7	9
<b>Congregate Living / Hébergement collectif</b>				
Group Homes / Supportive Housing	Foyers de groupe / logement avec services de soutien	CCM / SPGCC	14	11
Shelter	Refuge	CCM / SPGCC	7	6
Correctional Facilities	Établissements correctionnels	CCM / SPGCC	6	5
Short-term Accommodation	Logement temporaire	CCM / SPGCC	0	0
Other congregate	Autre hébergement collectif	CCM / SPGCC	9	8
<b>Education / Éducation</b>				
Childcare	Garde d'enfants	CCM / SPGCC	33	34
Elementary school	École élémentaire	CCM / SPGCC	324	281
Secondary school	École secondaire	CCM / SPGCC	31	25
Elementary/Secondary school	École élémentaire/secondaire	CCM / SPGCC	10	9
Post-Secondary	Postsecondaire	CCM / SPGCC	5	5
<b>Workplaces / Lieu de travail</b>				
Farm	Exploitation agricole	CCM / SPGCC	6	3
Food Processing	Transformation alimentaire	CCM / SPGCC	1	1
Retail	Vente au détail	CCM / SPGCC	10	12
Medical/Health Service	Service médical / de santé	CCM / SPGCC	10	7
Other Workplace	Autre lieu de travail	CCM / SPGCC	68	73
<b>Recreational / Loisir</b>				

Bar / Restaurant / Nightclub	Bar / restaurant / boîte de nuit	CCM / SPGCC	15	17
Recreational Fitness	Activités de conditionnement physique récréatives	CCM / SPGCC	31	23
Personal Service Setting	Établissement de services personnels	CCM / SPGCC	0	0
Other recreational setting	Autre établissement de loisir	CCM / SPGCC	22	17
<b>Other / Autre</b>				
Other	Autre	CCM / SPGCC	2	4
Undefined	Indéfini	CCM / SPGCC	42	45

CCM = Provincial Case and Contact Management Solution; PHO = Public Health Ontario; NOC = COVID19 Provincial Diagnostic Network Operations Centre; CCSO = Critical Care Services Ontario; dBCS = Daily Bed Census; CRCI = COVID-Related Critical Illness (COVID-Related Critical Illness (CRCI) is defined as: Admission to the ICU because of a clinical syndrome consistent with COVID, AND the patient has had a positive test that is consistent with acute COVID illness. COVID+ is a sub-set of CRCI patients whose last COVID test was positive.)

\*Effective reproduction number (Rt) is updated twice weekly and not daily. Rt is not calculated for PHU Regions with case counts < 12 over the reporting period.

SPGCC= Système provincial de gestion des cas et des contacts; SPO = Santé publique Ontario; COR = Centre des opérations du réseau provincial de diagnostic de la COVID-19; SOSMPC = Services ontariens des soins aux malades en phase critique; RqL = Recensement quotidien des lits; MGLC = maladie grave liée à la COVID-19 ( une maladie grave liée à la COVID-19 s'entend d'une maladie entraînant l'admission aux soins intensifs en raison d'un syndrome clinique correspondant à la COVID-19, ET le résultat du dépistage concorde avec une COVID-19 active. COVID+ est une série secondaire de patients dont le dernier dépistage de la COVID a été positif.)

\*Le taux de reproduction effectif (Re) est mis à jour deux fois par semaine et non pas quotidiennement. Le Re n'est pas calculé pour les régions desservies par les BSP enregistrant < 12 cas pendant la période visée par le rapport.

Data are provided in English format / Le format des chiffres est le format anglo-saxon

## Update

- [COVID-19 Guidance: Considerations for Antigen Point-of-Care Testing](#) has been updated and is available on the Ministry's website.
- The [COVID-19 School and Child Care Screening](#) tool has been updated to include a question that asks whether anyone in the household has tested positive on a rapid antigen test.
- The [COVID-19 Vaccine Third Dose Recommendations](#) has been updated and is available on the Ministry's website.
- To provide an additional layer of protection against COVID-19 and variants including Omicron, [the province has launched a holiday testing blitz](#) to offer rapid antigen tests to individuals free of charge at pop-up sites across the province, as well as at select LCBO stores across Ontario. This initiative is part of the government's [enhanced COVID-19 testing strategy](#) to mitigate the increased risk of transmission over the holiday season.

## Mise à jour

- Le [document d'orientation sur la COVID-19 : facteurs à considérer pour les tests antigéniques au point de service](#) a été mis à jour et affiché sur le site Web du ministère.
- L'outil de [dépistage de la COVID-19 pour les écoles et les services de garde](#) d'enfants a été mis à jour en ajoutant une question pour demander si un membre du ménage a eu un résultat positif à un test de dépistage antigénique rapide.
- Les [recommandations relatives à l'administration d'une troisième dose de vaccin contre la COVID-19](#) a été mis à jour et affiché sur le site Web du ministère.
- Afin de fournir une couche supplémentaire de protection contre la COVID-19 et ses variants, y compris Omicron, [la province a lancé une campagne éclair de dépistage](#) pendant les Fêtes pour offrir gratuitement aux particuliers des tests de dépistage antigéniques rapides dans des centres temporaires partout dans la province, ainsi que dans certaines succursales de la LCBO de l'Ontario. Cette initiative fait partie de la [stratégie améliorée de dépistage de la COVID-19](#) pour atténuer le risque accru de transmission pendant la période des Fêtes.

## Looking for more information?

- For more information about cases and deaths in Ontario over the course of this pandemic, and for breakdowns by region, age, and sex, please view the [Government of Ontario website](#) or the [Ontario COVID-19 Data Tool](#) by Public Health Ontario.
- Please visit the ministry website for sector-specific [guidance](#) and [directives, memorandums and other resources](#).

## Vous cherchez d'autres renseignements?

- Pour obtenir d'autres renseignements sur les cas et les décès en Ontario pendant cette pandémie, et pour connaître la répartition par région, âge et sexe, consultez [le site Web du gouvernement de l'Ontario](#) ou [l'Outil de données de l'Ontario sur la COVID-19](#) publié par Santé publique Ontario.
- Consultez le site Web du Ministère pour obtenir le [document d'orientation](#) ainsi que les [directives, notes de service et autres ressources](#) particulières au secteur.