

Situation Report #578 COVID-19 / Rapport sur la situation n° 578: 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 17, 2021 / 17 décembre 2021

Situation:

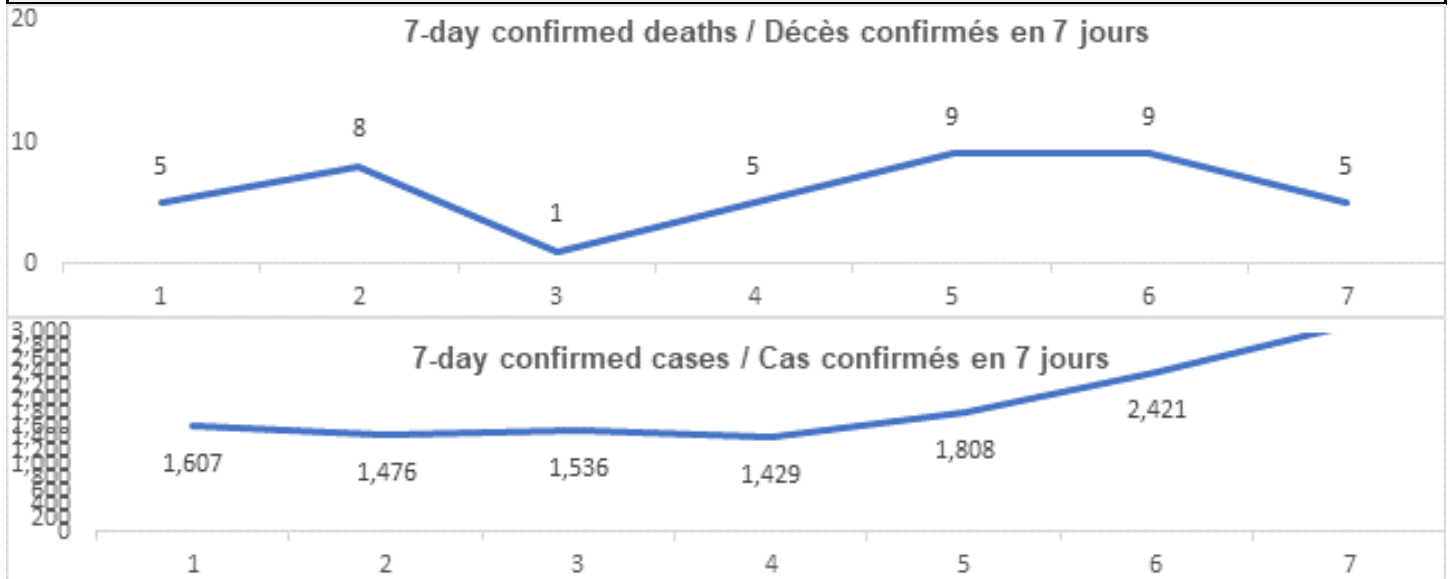
Case count as of December 17, 2021 / Nombre de cas le 17 décembre 2021				
Area / Région	Case count / Nombre de cas	Change from yesterday / Changement par rapport à hier	Deaths / Décès	Change from yesterday / Changement par rapport à hier
Ontario*	639 341	+ 2 421	10 102	+ 9

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

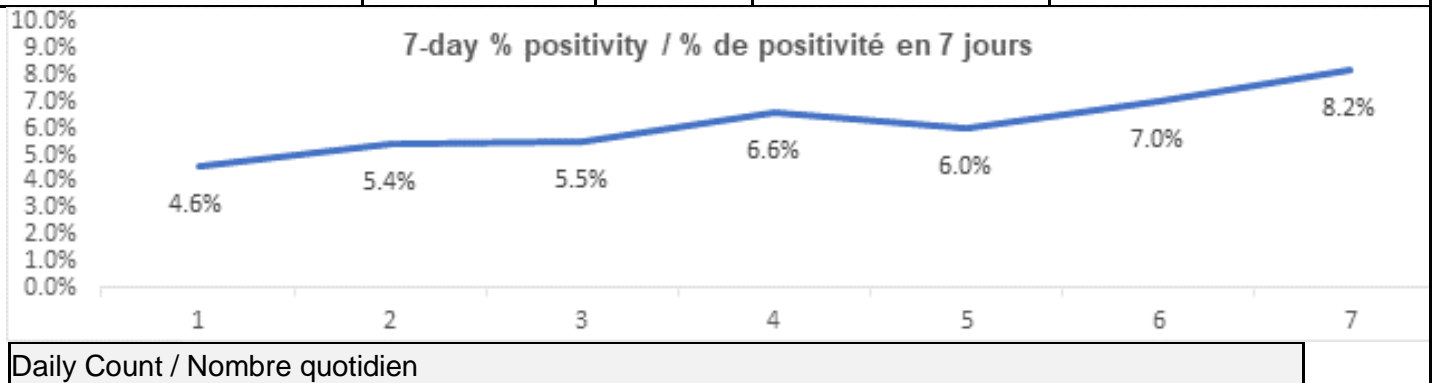
Vaccination	Vaccination	Yesterday / Hier
Cumulative vaccine doses administered	Nombre total de doses de vaccin administrées	25 006 030

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	642 465	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	616 566	1%
Cumulative Deaths	Nombre cumulatif de décès	CCM / SPGCC	10 107	0%
Long-Term Care Home Residents	Nombre de décès de résidents des CSLD	Ontario.ca: Status of COVID-19 cases in LTCH		Ontario.ca: État des cas de COVID-19 en FSLD
Retirement Home Residents	Nombre de décès de résidents des maisons de retraite	RHRA Dashboard		Tableau de bord de l'ORMR
Health Sector Worker	Nombre de décès de travailleurs du secteur de la santé	CCM / SPGCC	18	0%

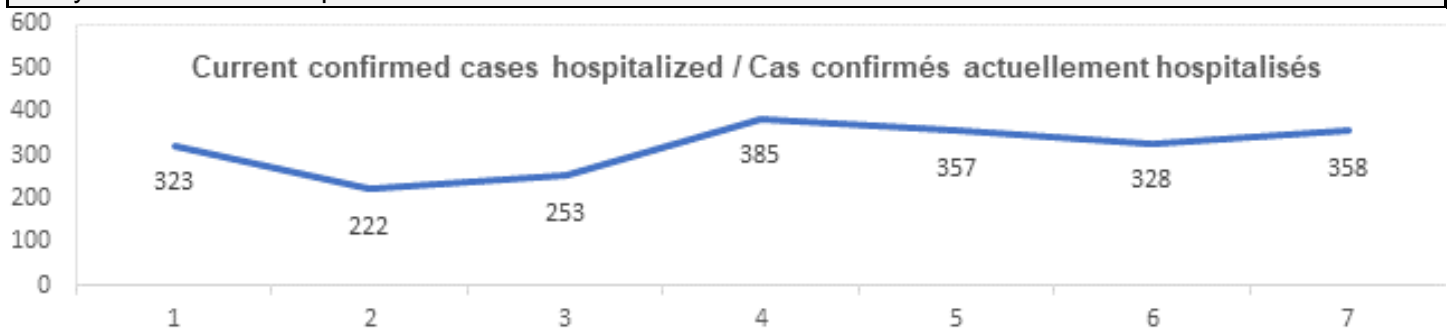
Daily Count / Nombre quotidien



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 decembre, 2021 - 16 decembre, 2021	December 8, 2021 - December 14, 2021 / 8 decembre, 2021 - 14 decembre, 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]
Testing	Dépistage		Yesterday / Hier	7-day average / Moyenne de 7 jours
Daily tests completed	Dépistages quotidiens effectués	NOC / COR	59 078	44 420
% positivity	% de positivité	NOC / COR	8.2%	6.2%
Tests in process	Analyses en cours	NOC / COR	37 855	25 249



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	358	16%
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	612	608
CRCI Vented	COVID+ sur respirateur	CCSO / SOSMPC	99	98
Daily Count / Nombre quotidien				



Active Outbreaks	Éclosions actives	Data Source / Source des données	Yesterday / Hier	7-day average / Moyenne de 7 jours
Congregate Care / Habitations collectives				
LTCH	FLSD	CCM / SPGCC	14	12
RH	MR	CCM / SPGCC	2	2
Hospital	Hôpital	CCM / SPGCC	7	8
Congregate Living / Hébergement collectif				
Group Homes / Supportive Housing	Foyers de groupe / logement avec services de soutien	CCM / SPGCC	15	12
Shelter	Refuge	CCM / SPGCC	8	7
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
Education / Éducation				
Childcare	Garde d'enfants	CCM / SPGCC	29	34
Elementary school	École élémentaire	CCM / SPGCC	333	292
Secondary school	École secondaire	CCM / SPGCC	40	27
Elementary/Secondary school	École élémentaire/secondaire	CCM / SPGCC	9	9
Post-Secondary	Postsecondaire	CCM / SPGCC	4	5
Workplaces / Lieu de travail				
Farm	Exploitation agricole	CCM / SPGCC	7	4
Food Processing	Transformation alimentaire	CCM / SPGCC	0	1
Retail	Vente au détail	CCM / SPGCC	11	12
Medical/Health Service	Service médical / de santé	CCM / SPGCC	9	8
Other Workplace	Autre lieu de travail	CCM / SPGCC	73	73
Recreational / Loisir				

Bar / Restaurant / Nightclub	Bar / restaurant / boîte de nuit	CCM / SPGCC	15	17
Recreational Fitness	Activités de conditionnement physique récréatives	CCM / SPGCC	31	25
Personal Service Setting	Établissement de services personnels	CCM / SPGCC	0	0
Other recreational setting	Autre établissement de loisir	CCM / SPGCC	23	18
Other / Autre				
Other	Autre	CCM / SPGCC	2	4
Undefined	Indéfini	CCM / SPGCC	44	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

- Three Chief Medical Officer of Health (CMOH) Directives have been revised with interim recommendations for additional requirements regarding personal protective equipment in light of the emerging evidence on the Omicron variant. The Directives are attached in English and will be available on the Ministry's website in French and English in the coming days.
 - Directive #1 for Health Care Providers and Health Care Entities
 - Directive #4 for Ambulance Services and Paramedics under the Ambulance Act
 - Directive #5 for Hospitals and Long-Term Care Homes
- The [COVID-19 Case, Contact and Outbreak Management Interim Guidance: Omicron Surge](#) has been updated and is available on the Ministry's website.
- The [COVID-19 Vaccine Third Dose Recommendations](#) have been updated and is available on the Ministry's website.
- [Ontario Further Strengthening Response to Omicron with additional measures](#) to slow the spread as province accelerates booster dose rollout
- Public Health Ontario is hosting a webinar for Long-term care and retirement home staff: [Interim IPAC Recommendations for the use of Personal Protective Equipment When Caring for Individuals with Confirmed or Suspected COVID-19: Long-term Care and Retirement Homes](#). Additional webinar sessions for other settings will be made available on [Public Health Ontario's website](#).

Mise à jour

- Trois directives du médecin hygiéniste en chef ont été révisées avec des recommandations provisoires pour des exigences supplémentaires concernant l'équipement de protection individuelle en considération de l'information émergente sur le variant Omicron. Les Directives sont jointes (en anglais seulement) et seront disponibles sur le site Web du Ministère en français et en anglais dans les prochains jours.
 - Directive n° 1 à l'intention des fournisseurs de soins de santé et des entités chargées de la fourniture de soins de santé
 - Directive n° 4 à l'intention des services d'ambulance et des auxiliaires médicaux en vertu de la Loi sur les ambulances
 - Directive n° 5 à l'intention des hôpitaux au sens de la Loi sur les hôpitaux publics et des foyers de soins de longue durée au sens de la Loi de 2007 sur les foyers de soins de longue durée
- Le document [Flambée d'Omicron : Document d'orientation provisoire sur la gestion des cas, des contacts et des éclosions COVID-19](#) a été mis à jour et affiché sur le site Web du ministère.
- 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.
- [L'Ontario intensifie sa lutte contre le variant Omicron pour la province met en place des mesures supplémentaires](#) pour ralentir la propagation en même temps qu'elle accélère l'administration de doses de rappel du vaccin

- Santé publique Ontario organise un séminaire en ligne pour le personnel des foyers de soins de longue durée et des maisons de retraite (en anglais seulement): [Recommandations provisoires de PCI pour l'utilisation d'équipement de protection individuelle lors de la prise en charge de personnes atteintes de COVID-19 confirmée ou soupçonnée : foyers de soins de longue durée et de retraite](#). Des séminaires supplémentaires pour d'autres milieux seront disponibles sur le [site Web de Santé publique Ontario](#).

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.

