

Situation Report #277: COVID-19

Ministry of Health | Health System Emergency Management Branch

October 28, 2020

Situation:

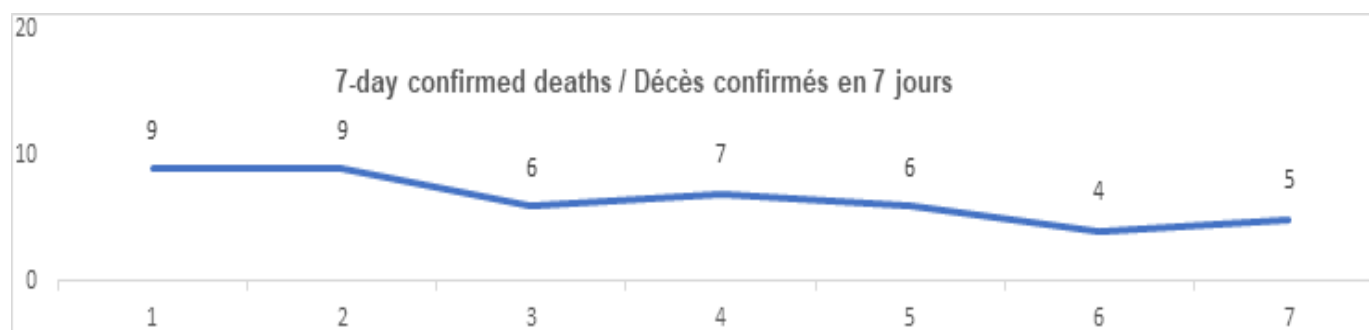
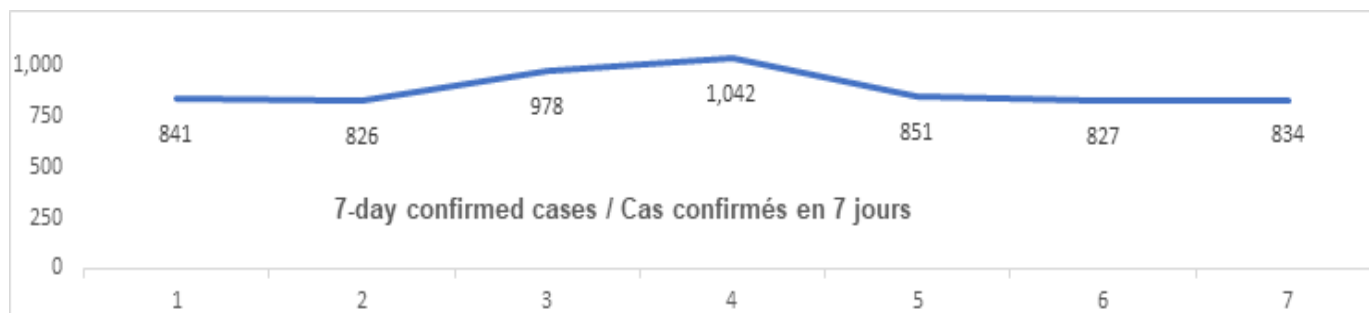
Case count as of 10:00 am October 28, 2020 / Nombre de cas à 10h00 le 28 octobre 2020				
Area / Région	Case count / Nombre de cas	Change from yesterday / Changement par rapport à hier	Deaths / Décès	Change from yesterday / Changement par rapport à hier
Worldwide total / Total mondial	44 412 870	+ 495 493	1 174 339	+ 7 842
Canada*	223 721	+ 2 681	10 006	+ 29
Ontario**	72 885	+ 834	3 108	+ 5

* Numbers from PHAC current as of 7 p.m. yesterday / Chiffres de l'ASPC à jour à 19h hier

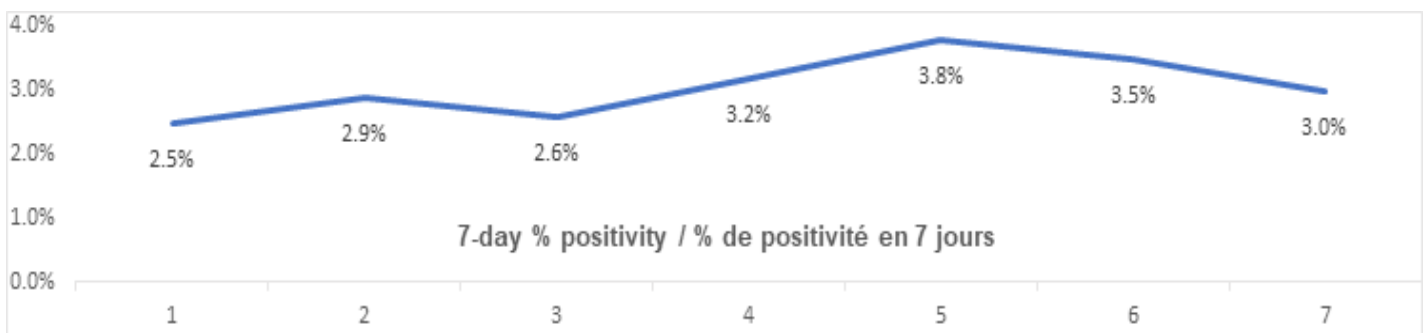
** Ontario current as of 8:00 a.m. today / Chiffres de l'Ontario à jour à 8h aujourd'hui.

Ontario:

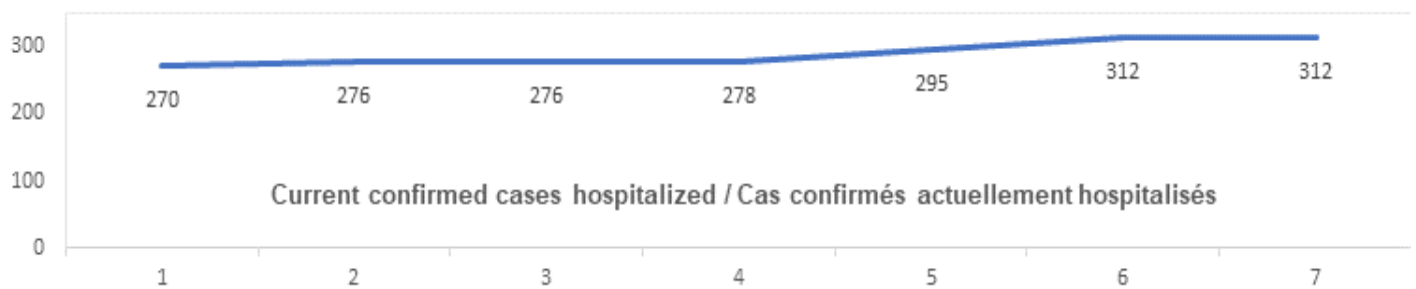
Confirmed Cases	Cas confirmés	Data Source / Source des données	Yesterday / Hier	7-day % change / % de changement sur 7 jours
Cumulative Cases	Nombre cumulatif de cas	CCM / SPGCC	72 885	9%
Health Sector Worker Cases	Nombre de cas chez les travailleurs du secteur de la santé	CCM / SPGCC	7 488	2%
Cumulative Resolved	Nombre cumulatif de cas résolus	CCM / SPGCC	62 303	9%
Cumulative Deaths	Nombre cumulatif de décès	CCM / SPGCC	3 108	2%
Long-Term Care Home Residents	Nombre de décès de résidents des CSLD	CCM / SPGCC	1 996	1%
Retirement Home Residents	Nombre de décès de résidents des maisons de retraite	CCM / SPGCC	209	1%
Health Sector Workers	Nombre de décès de travailleurs du secteur de la santé	CCM / SPGCC	12	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	October 21, 2020 - October 27, 2020 / 21 octobre, 2020 - 27 octobre, 2020	October 14, 2020 - October 20, 2020 / 14 octobre, 2020 - 20 octobre, 2020
Ontario	Ontario	PHO / SPO	1.1 [1.1 - 1.1]	1.1 [1.1 - 1.1]
North	Nord	PHO / SPO	1.2 [0.7 - 1.9]	N/A / S.O.
Eastern	Est	PHO / SPO	1 [1 - 1.1]	1 [1 - 1.1]
Central East	Centre-Est	PHO / SPO	1.2 [1.1 - 1.2]	1.2 [1.1 - 1.2]
Toronto	Toronto	PHO / SPO	1.1 [1.1 - 1.1]	1.1 [1.1 - 1.1]
South West	Sud-Ouest	PHO / SPO	1.1 [1 - 1.3]	1.1 [1 - 1.3]
Central West	Centre-Ouest	PHO / SPO	1 [0.9 - 1.1]	1 [0.9 - 1.1]
Testing	Dépistage		Yesterday / Hier	7-day average / Moyenne de 7 jours
Daily tests completed	Dépistages quotidiens effectués	NOC / COR	30 010	34 915
% positivity	% de positivité	NOC / COR	3.0%	3.1%
Tests in process	Analyses en cours	NOC / COR	33 906	28 413
Daily Count / Nombre quotidien				



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	312	20%
Cumulative hospitalized health sector workers	Nombre cumulatif de travailleurs du secteur de la santé hospitalisés	CCM / SPGCC	246	1%
Cumulative health sector workers in ICU	Nombre cumulatifs de travailleurs du secteur de la santé aux soins intensifs	CCM / SPGCC	5 9	-2%
				7-day average / Moyenne de 7 jours
Current vented patients (includes COVID+)	Patients actuellement branchés à un respirateur (incluent les COVID+)	CCSO / SOSMPC	575	5 51
CRCI Vented	COVID+ sur respirateur	CCSO / SOSMPC	57	57
Daily Count / Nombre quotidien				



Active Outbreaks	Éclosions actives	Data Source	Yesterday / Hier	7-day average / Moyenne de 7 jours
Hospitals	Hôpitaux	CCM / SPGCC	19	17
Long-Term Care Homes	CSLD	CCM / SPGCC	83	81
Retirement Homes	Maisons de retraite	CCM / SPGCC	51	47
Group Homes	Foyers de groupe	CCM / SPGCC	34	35
Correctional Facilities	Établissements correctionnels	CCM / SPGCC	4	3
Shelters	Refuges	CCM / SPGCC	8	9
Daycare	Services de garde d'enfants	CCM / SPGCC	46	40
Workplace - Farm	Lieux de travail - Fermes	CCM / SPGCC	2	2
Workplace - Food Processing	Lieux de travail – Transformation alimentaire	CCM / SPGCC	12	12
Workplace - Other	Lieux de travail - Autres	CCM / SPGCC	102	101
Other Congregate Settings	Autres cadres d'hébergement en commun	CCM / SPGCC	55	58
Undefined	Non défini	CCM / SPGCC	2	3
Schools - Elementary	Écoles primaires	CCM / SPGCC	23	25
Schools - Secondary	Écoles secondaires	CCM / SPGCC	6	7
Schools - Elementary/Secondary	Écoles primaires/secondaires	CCM / SPGCC	3	4

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.

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 [Ontario COVID-19 Data Tool](#) by Public Health Ontario.
- Please visit the ministry website for sector-specific [guidance](#) and [directives, memorandums and other resources](#).