

Situation Report #254: COVID-19

Ministry of Health | Health System Emergency Management Branch

October 5, 2020

Situation:

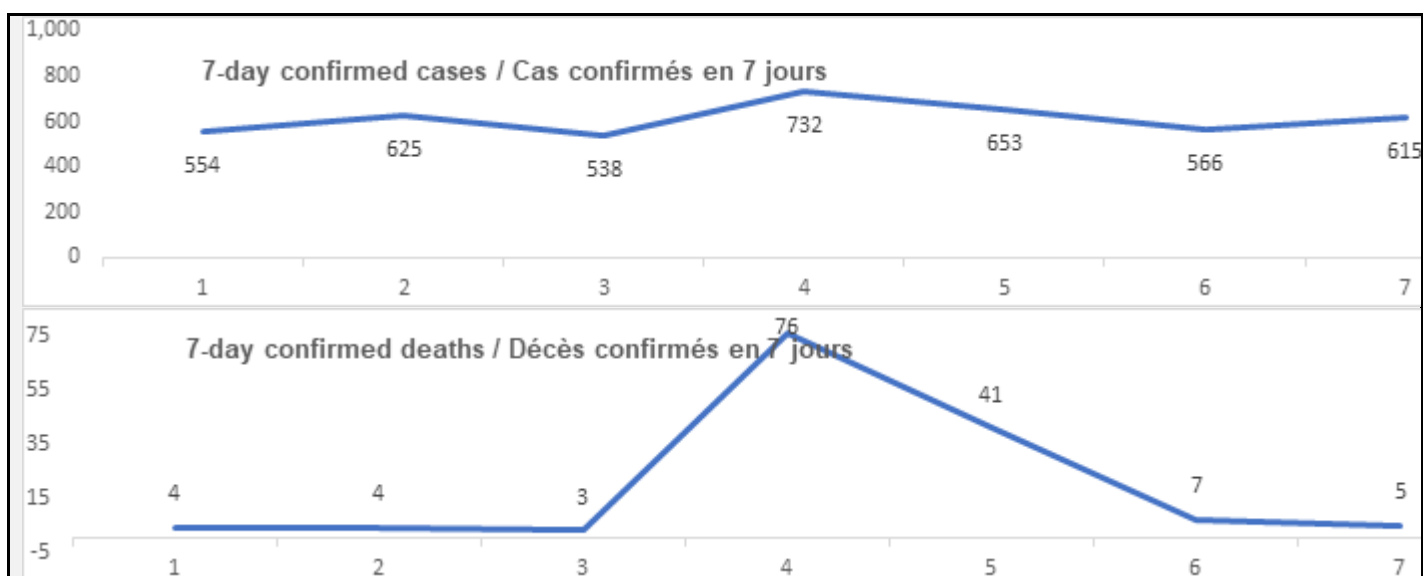
Case count as of 10:00 am October 5, 2020 / Nombre de cas à 10h00 le 5 octobre 2020				
Area / Région	Case count / Nombre de cas	Change from yesterday / Changement par rapport à hier	Deaths / Décès	Change from yesterday / Changement par rapport à hier
Worldwide total / Total mondial	35 475 725	+284 174	1 043 017	+4 121
Canada*	166 156	+1 685	9 481	+19
Ontario**	54 814	+615	2 980	+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	54 814	8%
Health Sector Worker Cases	Nombre de cas chez les travailleurs du secteur de la santé	CCM / SPGCC	6 835	0%
Cumulative Resolved	Nombre cumulatif de cas résolus	CCM / SPGCC	46 360	7%
Cumulative Deaths	Nombre cumulatif de décès	CCM / SPGCC	2 980	5%
Long-Term Care Home Residents	Nombre de décès de résidents des CSLD	CCM / SPGCC	1 951	6%
Retirement Home Residents	Nombre de décès de résidents des maisons de retraite	CCM / SPGCC	206	0%
Health Sector Workers	Nombre de décès de travailleurs du secteur de la santé	CCM / SPGCC	12	0%
Daily Count / Nombre quotidien				



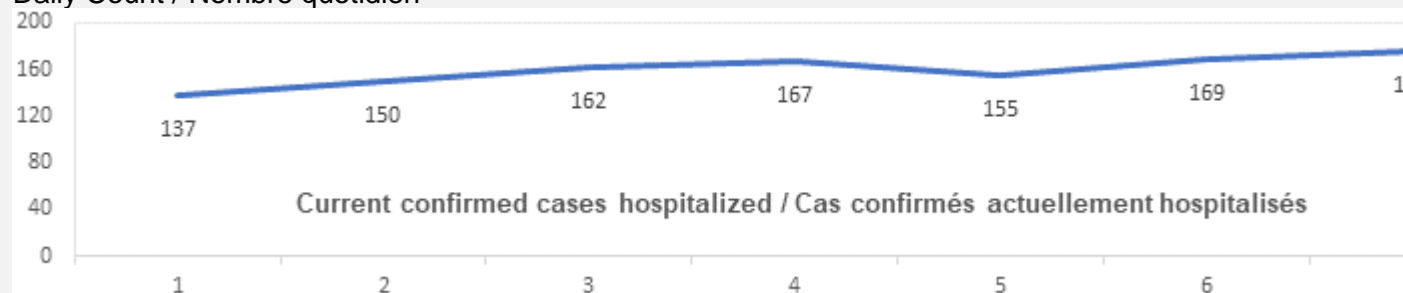
Effective Reproduction Number (Rt)** and Confidence Interval	Taux de reproduction effectif (Re)** et intervalle de confiance	Data Source / Source des données	September 23 - September 29, 2020/ 23 septembre - 29 septembre 2020	September 18 - September 24, 2020/ 18 septembre - 24 septembre 2020
Ontario	Ontario	PHO / SPO	1.2 [1.2 - 1.3]	1.3 [1.2 - 1.3]
North	Nord	PHO / SPO	N.A / S.O	N.A / S.O
Eastern	Est	PHO / SPO	1.2 [1.1 - 1.3]	1.3 [1.2 - 1.4]
Central East	Centre-Est	PHO / SPO	1.1 [1.1 - 1.2]	1.2 [1.1 - 1.3]
Toronto	Toronto	PHO / SPO	1.4 [1.3 - 1.5]	1.4 [1.3 - 1.5]
South West	Sud-Ouest	PHO / SPO	1 [0.8 - 1.3]	0.9 [0.7 - 1.1]
Central West	Centre-Ouest	PHO / SPO	1 [0.9 - 1.1]	1.4 [1.3 - 1.6]
Testing	Dépistage		Yesterday / Hier	7-day average / Moyenne de 7 jours
Daily tests completed	Dépistages quotidiens effectués	NOC / COR	38 196	39 711
% positivity	% de positivité	NOC / COR	1.8%	1.5%
Tests in process	Analyses en cours	NOC / COR	68 006	76 165

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	176	38%
Cumulative hospitalized health sector workers	Nombre cumulatif de travailleurs du secteur de la santé hospitalisés	CCM / SPGCC	243	0%
Cumulative health sector workers in ICU	Nombre cumulatifs de travailleurs du secteur de la santé aux soins intensifs	CCM / SPGCC	60	0%
				7-day average / Moyenne de 7 jours
Current vented patients (includes COVID+)	Patients actuellement branchés à un respirateur (incluent les COVID+)	CCSO / SOSMPC	454	484
CRCI Vented	COVID+ sur respirateur	CCSO / SOSMPC	29	22

Daily Count / Nombre quotidien



Active Outbreaks	Éclotions actives	Data Source / Source des données	Yesterday / Hier	7-day average / Moyenne de 7 jours
Hospitals	Hôpitaux	CCM / SPGCC	8	5
Long-Term Care Homes	CSLD	CCM / SPGCC	55	49
Retirement Homes	Maisons de retraite	CCM / SPGCC	42	37
Group Homes	Foyers de groupe	CCM / SPGCC	15	14
Correctional Facilities	Établissements correctionnels	CCM / SPGCC	1	1
Shelters	Refuges	CCM / SPGCC	7	6
Daycare	Services de garde d'enfants	CCM / SPGCC	26	26
Workplace - Farm	Lieux de travail - Fermes	CCM / SPGCC	3	4

Workplace - Food Processing	Lieux de travail – Transformation alimentaire	CCM / SPGCC	10	10
Workplace - Other	Lieux de travail - Autres	CCM / SPGCC	102	96
Other Congregate Settings	Autres cadres d'hébergement en commun	CCM / SPGCC	60	53
Undefined	Non défini	CCM / SPGCC	14	8
Schools - Elementary	Écoles primaires	CCM / SPGCC	19	15
Schools - Secondary	Écoles secondaires	CCM / SPGCC	3	4
Schools - Elementary/Secondary	Écoles primaires/secondaires	CCM / SPGCC	1	1

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.

Update

- The Chief Medical Officer of Health has issued an updated version of Directive #5 that applies to public hospitals, long-term care homes and, through subsection 27(5) of O. Reg 166/11 made under the Retirement Homes Act, to retirement homes.
- This updated Directive enhances required health and safety precautions in these settings in order to reduce the risks to patients and workers associated with the second wave of COVID-19. It applies to regulated health professionals (e.g. nurses) and health care workers (e.g. PSWs) and will ensure that higher forms of precautions (i.e., N95 respirators) are available when needed.