

Situation Report #433: COVID-19

Ministry of Health | Health System Emergency Management Branch

May 19, 2021

Situation:

| Case count as of May 19, 2021 / Nombre de cas le 19 mai 2021 | | | | |
|--|---------------|---|----------------|---|
| Area / Région | Area / Région | Change from yesterday / Changement par rapport à hier | Deaths / Décès | Change from yesterday / Changement par rapport à hier |
| Canada* | 1 338 141 | + 4 037 | 25 018 | + 35 |
| Ontario** | 514 690 | + 1 588 | 8 525 | + 19 |

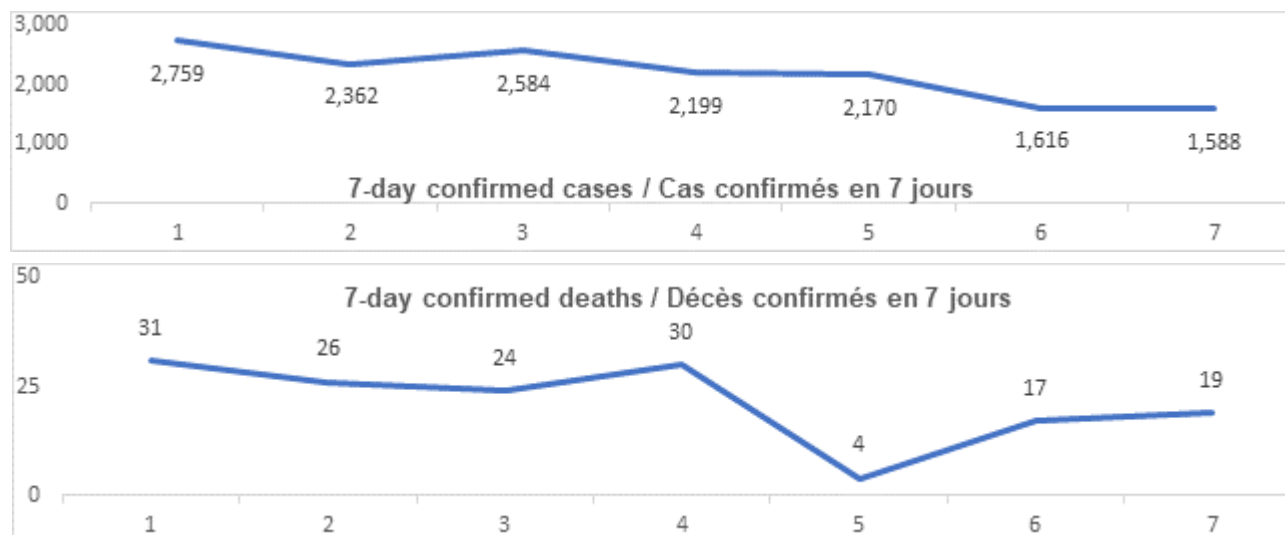
* Numbers from PHAC current as of 7 p.m. yesterday / Chiffres de l'ASPC à jour à 19h hier.

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

Ontario:

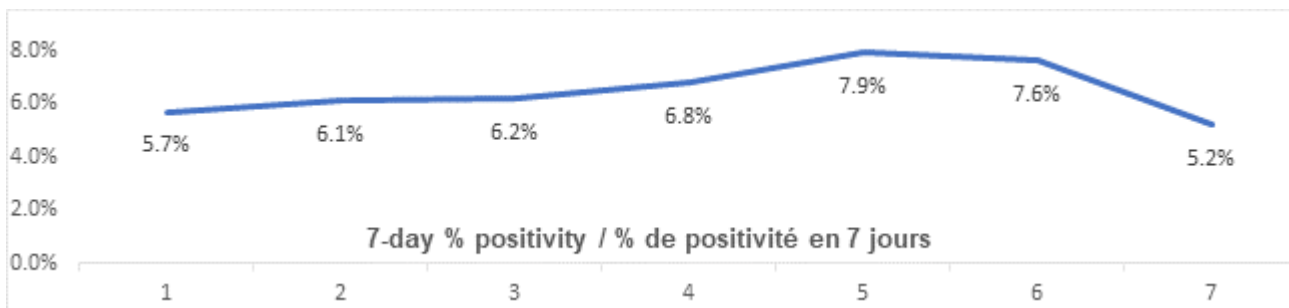
| Vaccination* | Vaccination | Yesterday / Hier |
|---------------------------------------|--|------------------|
| Cumulative vaccine doses administered | Nombre total de doses de vaccin administrées | 7 431 638 |

| 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 | 514 690 | 3% |
| Health Sector Worker Cases | Nombre de cas chez les travailleurs du secteur de la santé | CCM / SPGCC | 22 624 | 2% |
| Cumulative Resolved | Nombre cumulatif de cas résolus | CCM / SPGCC | 482 749 | 5% |
| Cumulative Deaths | Nombre cumulatif de décès | CCM / SPGCC | 8 525 | 2% |
| 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 | 6% |
| Daily Count / Nombre quotidien | | | | |

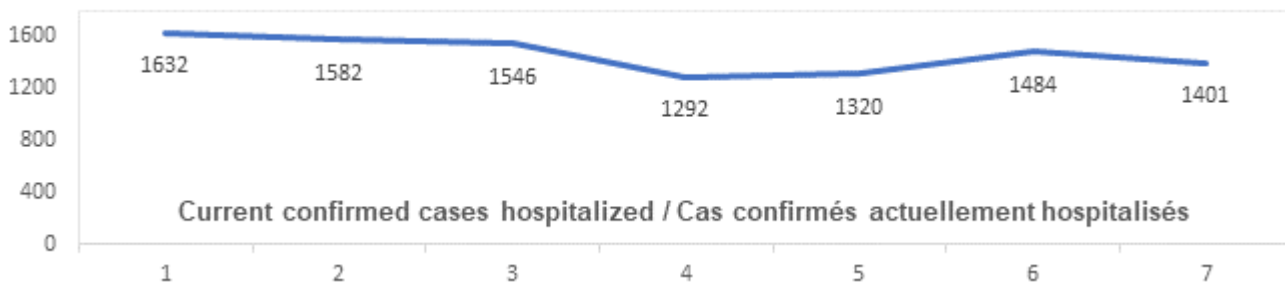


| Effective Reproduction Number (Rt)* and Confidence Interval | Taux de reproduction effectif (Re)* et intervalle de confiance | Data Source / Source des données | May 12, 2021 - May 18, 2021 / 12 mai, 2021 - 18 mai, 2021 | May 7, 2021 - May 13, 2021 / 7 mai, 2021 - 13 mai, 2021 |
|---|--|----------------------------------|---|---|
| Ontario | Ontario | PHO / SPO | 0.86 [0.84 - 0.87] | 0.88 [0.86 - 0.89] |
| North | Nord | PHO / SPO | 1.01 [0.90 - 1.13] | 1.01 [0.90 - 1.14] |
| Eastern | Est | PHO / SPO | 0.86 [0.80 - 0.92] | 0.84 [0.79 - 0.89] |
| Central East | Centre-Est | PHO / SPO | 0.84 [0.82 - 0.86] | 0.87 [0.85 - 0.89] |
| Toronto | Toronto | PHO / SPO | 0.83 [0.81 - 0.86] | 0.86 [0.84 - 0.88] |
| South West | Sud-Ouest | PHO / SPO | 0.90 [0.84 - 0.96] | 0.97 [0.91 - 1.03] |
| Central West | Centre-Ouest | PHO / SPO | 0.90 [0.87 - 0.94] | 0.88 [0.85 - 0.92] |
| Testing | Dépistage | | Yesterday / Hier | 7-day average / Moyenne de 7 jours |
| Daily tests completed | Dépistages quotidiens effectués | NOC / COR | 38 422 | 36 139 |
| % positivity | % de positivité | NOC / COR | 5.2% | 6.5% |
| Tests in process | Analyses en cours | NOC / COR | 26 091 | 19 153 |

| |
|--------------------------------|
| 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 | 1401 | -16% |
| Cumulative hospitalized health sector workers | Nombre cumulatif de travailleurs du secteur de la santé hospitalisés | CCM / SPGCC | 423 | 1% |
| Cumulative health sector workers in ICU | Nombre cumulatifs de travailleurs du secteur de la santé aux soins intensifs | CCM / SPGCC | 9 3 | 1% |
| | | | | 7-day average / Moyenne de 7 jours |
| Current vented patients (includes COVID+) | Patients actuellement branchés à un respirateur (incluent les COVID+) | CCSO / SOSMPC | 1022 | 98 9 |
| CRCI Vented | COVID+ sur respirateur | CCSO / SOSMPC | 539 | 55 5 |
| 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 | 30 | 29 |
| RH | MR | CCM / SPGCC | 17 | 15 |
| Hospital | Hôpital | CCM / SPGCC | 32 | 36 |
| Congregate Living / Hébergement collectif | | | | |
| Group Homes / Supportive Housing | Foyers de groupe / logement avec services de soutien | CCM / SPGCC | 33 | 36 |
| Shelter | Refuge | CCM / SPGCC | 21 | 23 |
| Correctional Facilities | Établissements correctionnels | CCM / SPGCC | 3 | 3 |
| Short-term Accommodation | Logement temporaire | CCM / SPGCC | 2 | 3 |
| Other congregate | Autre hébergement collectif | CCM / SPGCC | 7 | 6 |
| Education / Éducation | | | | |
| Childcare | Garde d'enfants | CCM / SPGCC | 105 | 112 |
| Elementary school | École élémentaire | CCM / SPGCC | 3 | 4 |
| Secondary school | École secondaire | CCM / SPGCC | 2 | 2 |
| Elementary/Secondary school | École élémentaire/secondaire | CCM / SPGCC | 1 | 0 |
| Post-Secondary | Postsecondaire | CCM / SPGCC | 3 | 4 |
| Workplaces / Lieu de travail | | | | |
| Farm | Exploitation agricole | CCM / SPGCC | 15 | 18 |
| Food Processing | Transformation alimentaire | CCM / SPGCC | 15 | 20 |
| Retail | Vente au détail | CCM / SPGCC | 32 | 35 |
| Medical/Health Service | Service médical / de santé | CCM / SPGCC | 4 | 4 |

| | | | | |
|---------------------------------|---|----------------|-----|-----|
| Other Workplace | Autre lieu de travail | CCM / SPGCC | 220 | 232 |
| Recreational / Loisir | | | | |
| Bar / Restaurant / Nightclub | Bar / restaurant / boîte de nuit | CCM / SPGCC | 27 | 25 |
| Recreational Fitness | Activités de conditionnement physique récréatives | CCM / SPGCC | 1 | 1 |
| Personal Service Setting | Établissement de services personnels | CCM / SPGCC | 0 | 0 |
| Other recreational setting | Autre établissement de loisir | CCM / SPGCC | 19 | 19 |
| Other / Autre | | | | |
| Other | Autre | CCM / SPGCC | 4 | 5 |
| Undefined | Indéfini | CCM / SPGCC | 2 | 3 |

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

- [Health Canada authorizes more flexible storage conditions for Pfizer-BioNTech COVID-19 vaccine](#)

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](#).