Predictive Smoke Model Prévision de la fumée des feux de forêt

Current as of / Mise à jour 12 July / juillet 2023 08:00 EDT/HAE

1 - 5 [ug/m^3] 5 - 10 [ug/m^3] 10 - 20 [ug/m^3] 20 - 40 [ug/m^3] 40 - 60 [ug/m^3]

60 - 80 [ug/m^3] 80 100 [ug/m^3] 100 - 150 [ug/m^3] 150 - 200 [ug/m^3] 200 - 250 [ug/m^3] >= 250 [ug/m^3] City / Ville

* Capital / Capitale Fire detections over the

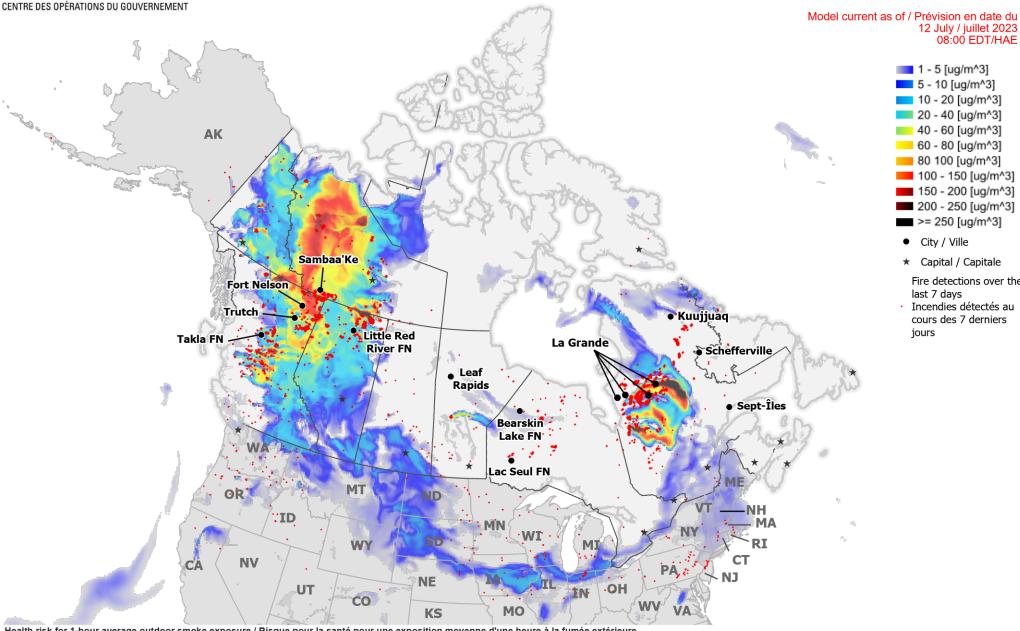
Incendies détectés au

cours des 7 derniers

last 7 days

jours

12 July / juillet 2023 08:00 EDT/HAE



Health risk for 1-hour average outdoor smoke exposure / Risque pour la santé pour une exposition moyenne d'une heure à la fumée extérieure

- 0 30 ug/m3 : Low risk / Faible risque
- Ideal air quality / Qualité de l'air idéale
- · 31 60 ug/m3 : Moderate risk / Risque modéré
- At risk population should consider reducing strenuous activity outdoors. / La population à risque devrait envisager de réduire les activités exténuantes à l'extérieur.
- 60 100 ug/m3: High risk / Risque élevé
- General population should consider reducing strenuous activity outdoors. Vulnerable population should further reduce strenuous outdoor activities.
- La population générale devrait envisager de réduire les activités exténuantes à l'extérieur. Les personnes vulnérables devraient réduire davantage les activités exténuantes extérieures.
- >100 ug/m3 : Very high risk / Risque très élevé
- Vulnerable population should avoid outdoor physical exertion. General population should reduce strenuous outdoor activities.
- Les populations vulnérables doivent éviter les efforts physiques à l'extérieur. La population générale devrait réduire les activités exténuantes à l'extérieur. (BC AQHI Plus)

