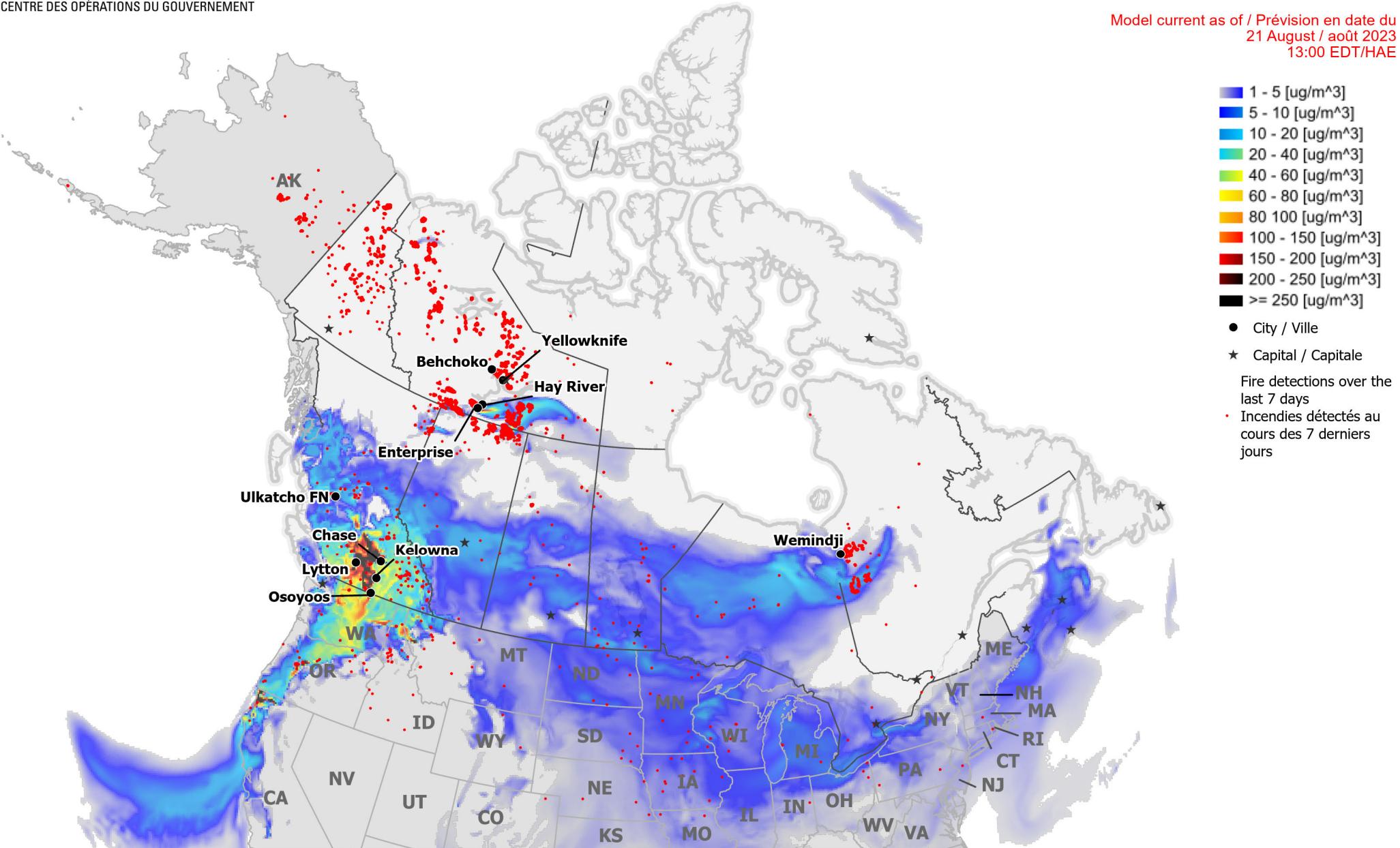


Predictive Smoke Model

Prévision de la fumée des feux de forêt

Current as of / Mise à jour
21 August / août 2023
13:00 EDT/HAE

Model current as of / Prévision en date du
21 August / août 2023
13:00 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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$: Low risk / Faible risque
 - Ideal air quality / Qualité de l'air idéale
- 31 - 60 $\mu\text{g}/\text{m}^3$: 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 $\mu\text{g}/\text{m}^3$: 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 davantage réduire les activités exténuantes extérieures.
- >100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$: 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.

Canada

Map data sources:
Sources des données:
DMTI Spatial, GOC-COG
ECCC, NRCan/RNCan