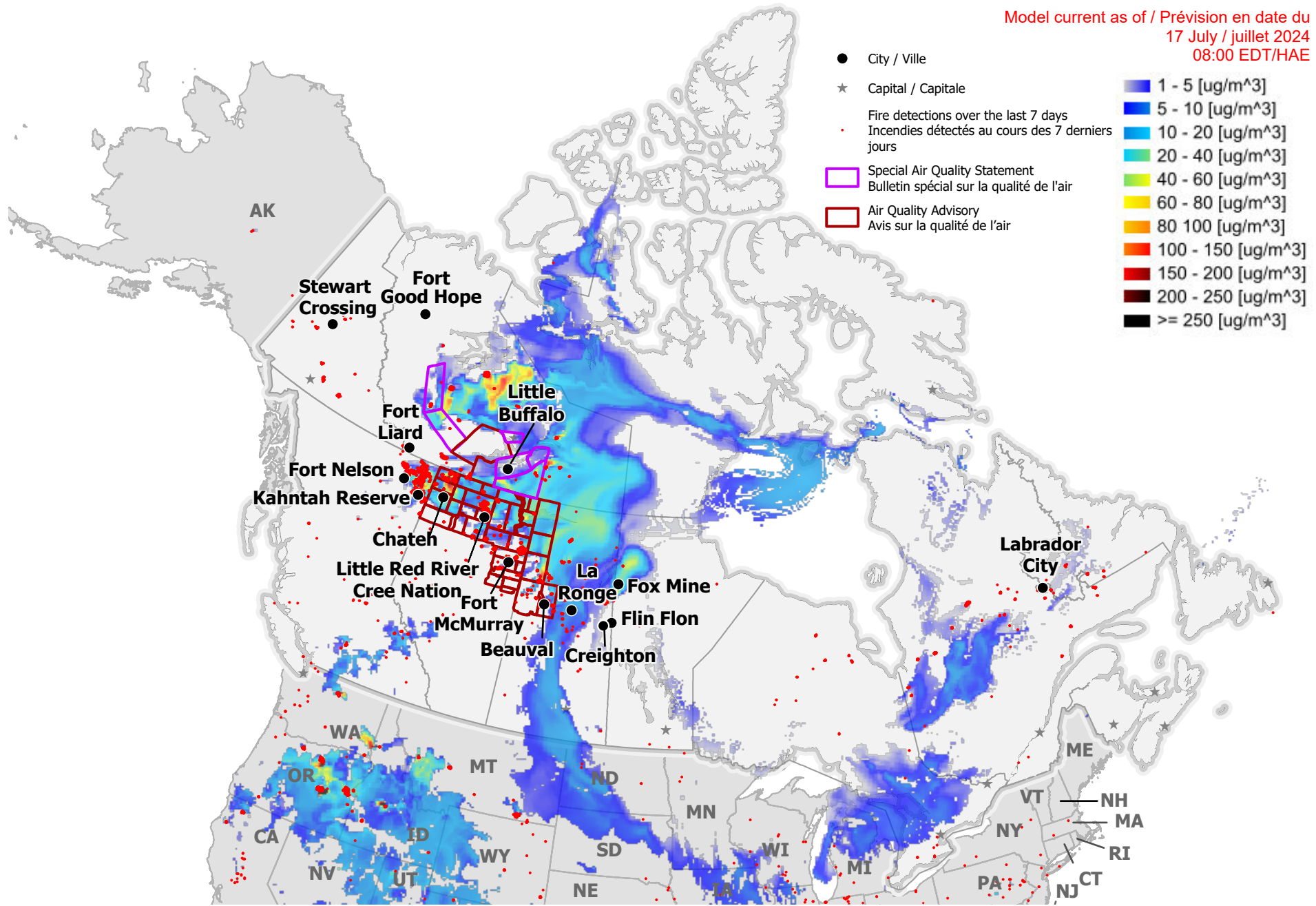


# Predictive Smoke Model Prédiction de la fumée des feux de végétation

Current as of / En date du  
 17 July / juillet 2024  
 08:00 EDT/HAE

Model current as of / Prédiction en date du  
 17 July / juillet 2024  
 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/m<sup>3</sup> : Low risk / Faible risque  
 - Ideal air quality / Qualité de l'air idéale
- 31 - 60 ug/m<sup>3</sup> : 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/m<sup>3</sup> : 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/m<sup>3</sup> : 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)



Map data sources:  
 Sources des données:  
 DMTI Spatial, GOC-COG, CWFIS, ECCC