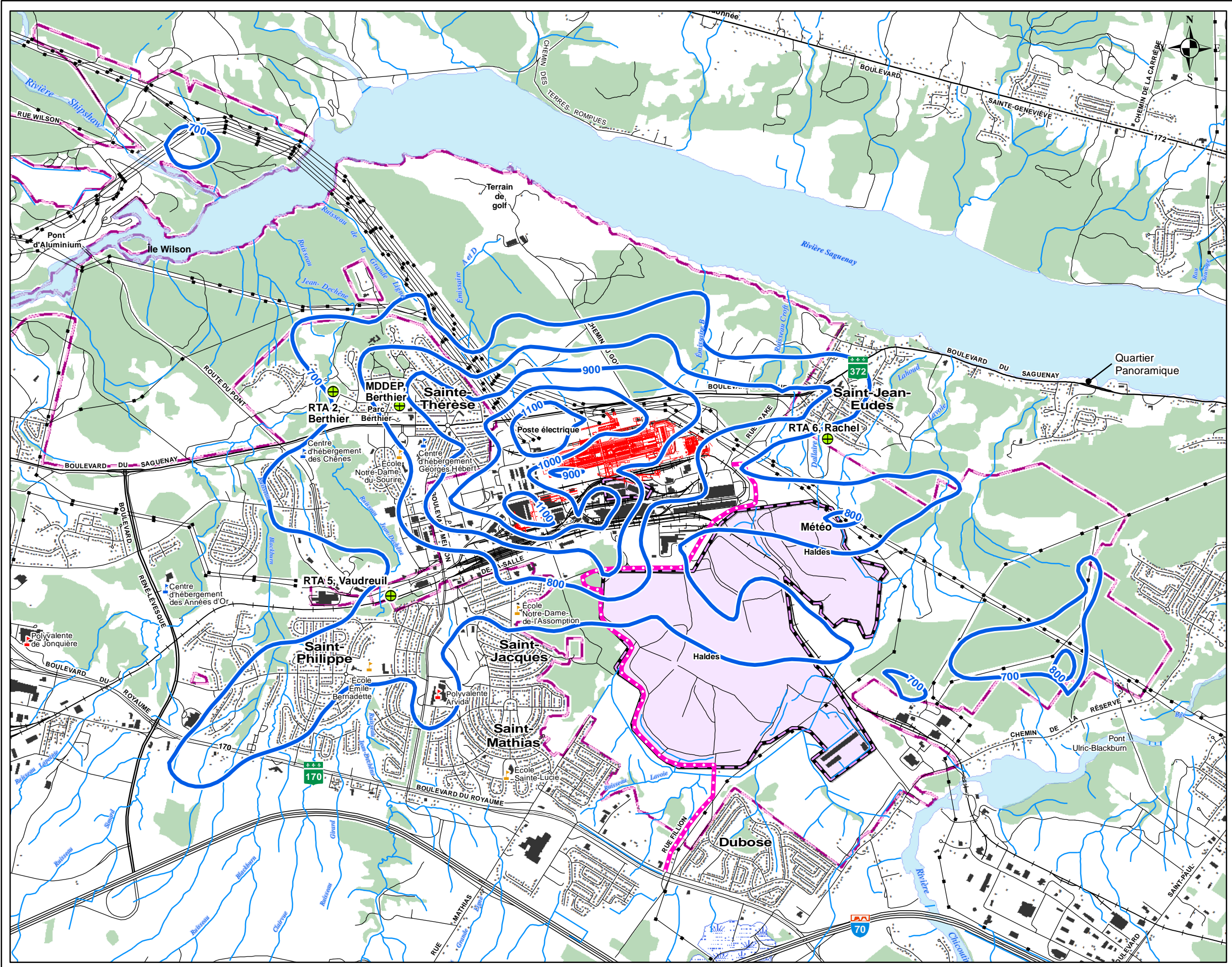


Figure 4



- Projet AP50
 - Route d'accès au chantier
 - Rivière ou ruisseau
 - Ligne de transport d'énergie électrique
 - Autoroute
 - Route nationale pavée
 - Route régionale pavée
 - Autre route et chemin
 - Voie ferrée
 - ▭ Terrain de Rio Tinto Alcan
 - ▭ Milieu humide
 - ▭ Cours d'eau
 - ▭ Milieu boisé
 - ▭ Déchets et matériaux industriels
- Institutions**
- + Centre d'hébergement
 - + École primaire
 - + École secondaire
- Contamination**
- + Station de mesure du contaminant dans l'air ambiant
 - Concentration de contaminant

Notes:
 Contribution du Complexe Jonquière seulement, sans niveau de fond
 Modèle de dispersion : CALPUFF
 Météorologie : Jonquière 1999, 2000, 2001, 2003 et 2004
 Source : Génivar (2009)

Critère PRAA : 1 050 µg/m³

Titre
Concentrations (µg/m³) maximales sur 4 minutes de SO₂ calculées dans l'air ambiant pour l'étape 0 Scénario réel 2007

Projet
USINE AP50 JONQUIÈRE

Client
RioTinto Alcan

Consultant
 Directeur de projet
Éric Delisle **SNC-LAVALIN Environnement**

Échelle
 70

No. projet
605688

01	2009/06/19	Préliminaire	C. LaRoche	É. Delisle
No.	aaaa/mm/jj yyyymmdd	Description	Dessiné/Drawn	Véifié/Verified