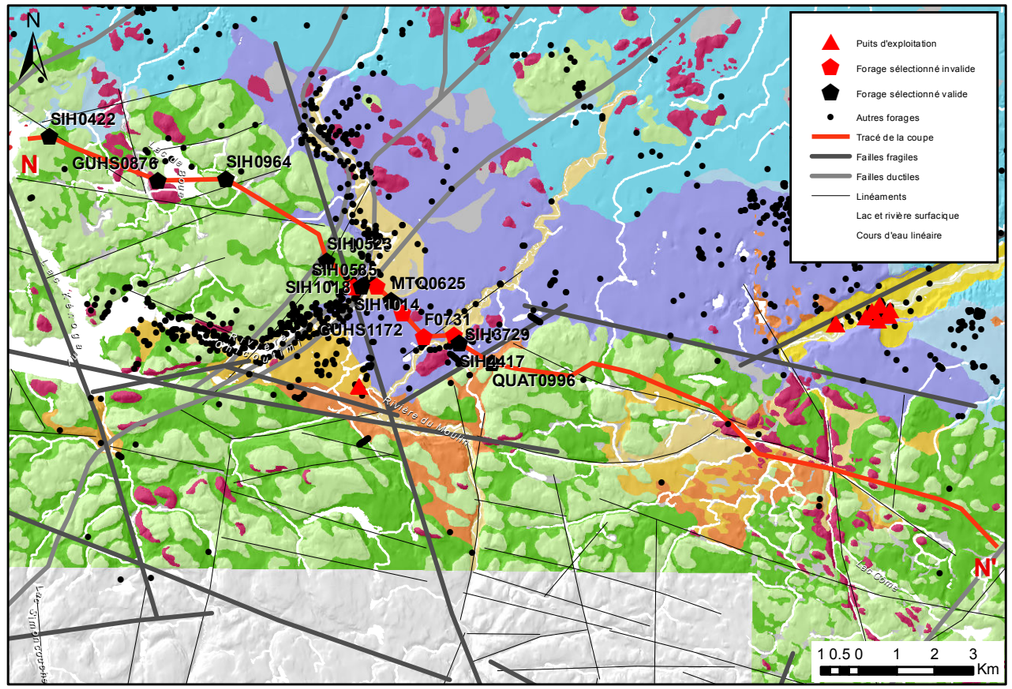
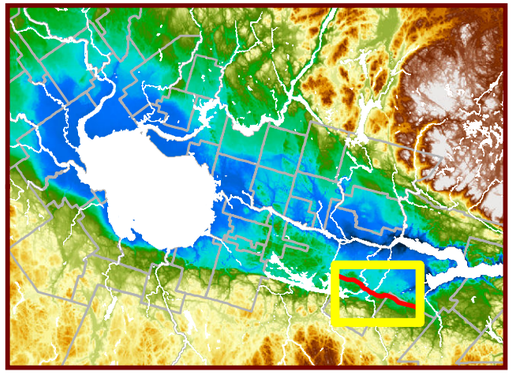




Coupe stratigraphique N-N'
Coupe #622

Projet : Programme d'acquisition de connaissances sur les eaux souterraines

Préparé par : Équipe de géomatique du CERM

Interprété par : Équipe de recherche en hydrogéologie du CERM

Vérifié par : Réal Daigneault
Alain Rouleau

Date : 2013/03/31

Partenaires régionaux

Métadonnées :

Cette coupe stratigraphique a été créée à l'aide du logiciel ArcHydro Groundwater. Les forages utilisés proviennent de la base de données spatiales créée par le projet mené au Saguenay-Lac-Saint-Jean dans le cadre du programme d'acquisition de connaissances sur les eaux souterraines (PACES SLSJ). Pour faciliter l'interprétation des coupes stratigraphiques, la statigraphie originale des forages a été simplifiée pour obtenir six grandes unités géologiques (argile, sable, gravier, till, roc et inconnu). Une exagération de 30 fois est appliquée sur l'échelle verticale de la vue en coupe.

Les informations sur les dépôts de surface retrouvées sur la carte de localisation sont tirées des cartes du ministère des Ressources naturelles (MRN) de 2011. Les informations sur les failles et les linéaments proviennent de la carte géologique produite dans le cadre du PACES SLSJ (Livrable 3.13 - Géologie du roc).

Légende de la coupe

Station — *Forage, puits, levé géophysique, tranchée ou coupe*

Unité géologique

- Sable
- Argile
- Gravier
- Till
- Roc
- Calcaire
- Inconnu/Autres

Affleurement

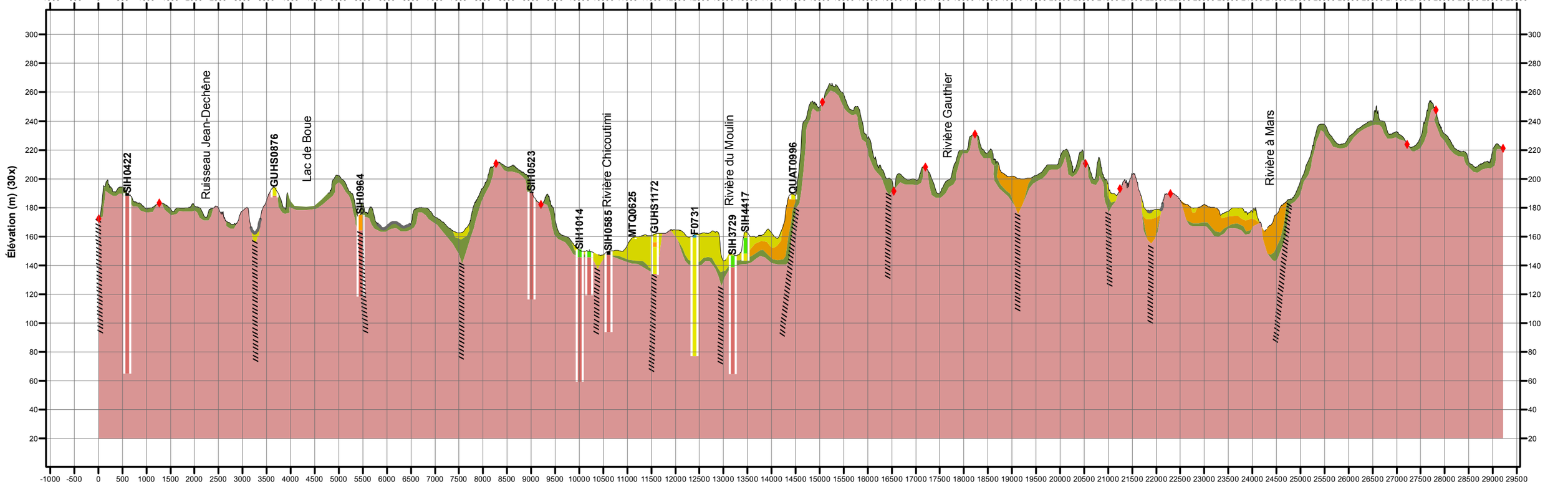
////// Faille ductile

Dépôt organique présent en surface

OUEST
N

EST
N'

-1000 -500 0 500 1000 1500 2000 2500 3000 3500 4000 4500 5000 5500 6000 6500 7000 7500 8000 8500 9000 9500 10000 10500 11000 11500 12000 12500 13000 13500 14000 14500 15000 15500 16000 16500 17000 17500 18000 18500 19000 19500 20000 20500 21000 21500 22000 22500 23000 23500 24000 24500 25000 25500 26000 26500 27000 27500 28000 28500 29000 29500



Coupe stratigraphique N-N' - Coupe #22

SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN

QUÉBEC