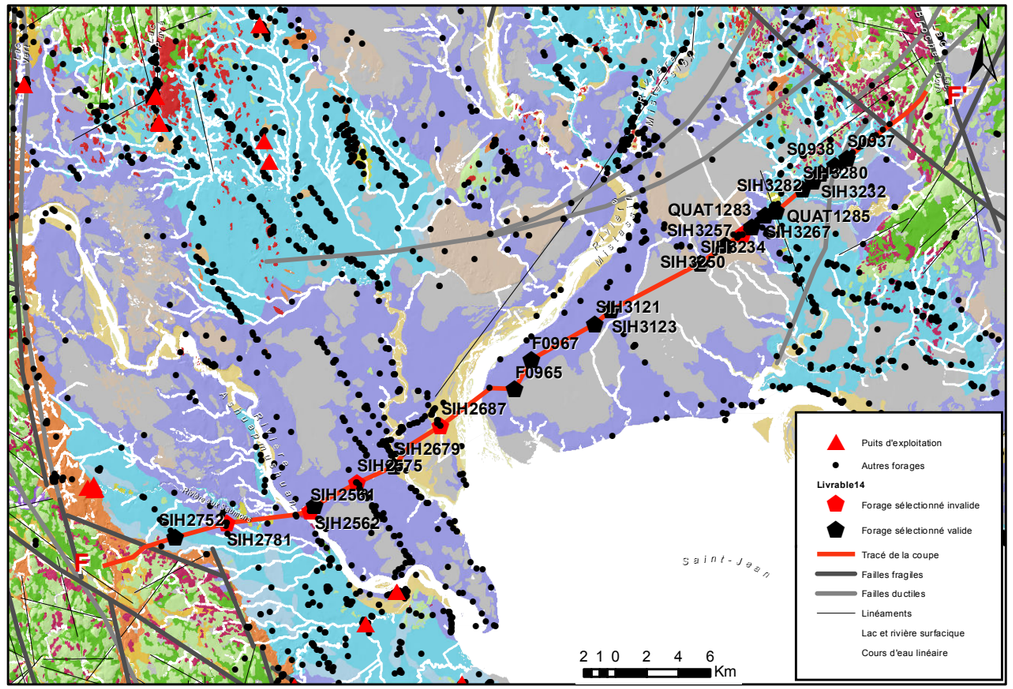
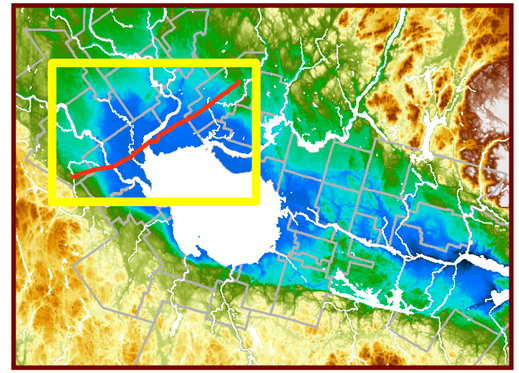




Coupe stratigraphique F-F'
Coupe #310

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

UQAC Université du Québec à Chicoutimi — CERM Centre d'études sur les ressources minérales — Québec

Partenaires régionaux: MRC Domaine-du-Roy — Pekuakamiulnuatch Takuhikan — CRÉ Conférence régionale des élus Saguenay-Lac-St-Jean Conservation — MRC Lac-St-Jean-Est — MRC Maria-Chapdelaine — MRC Lac-St-Jean-Ouest/Saguenay — Ville de Saguenay

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 la 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

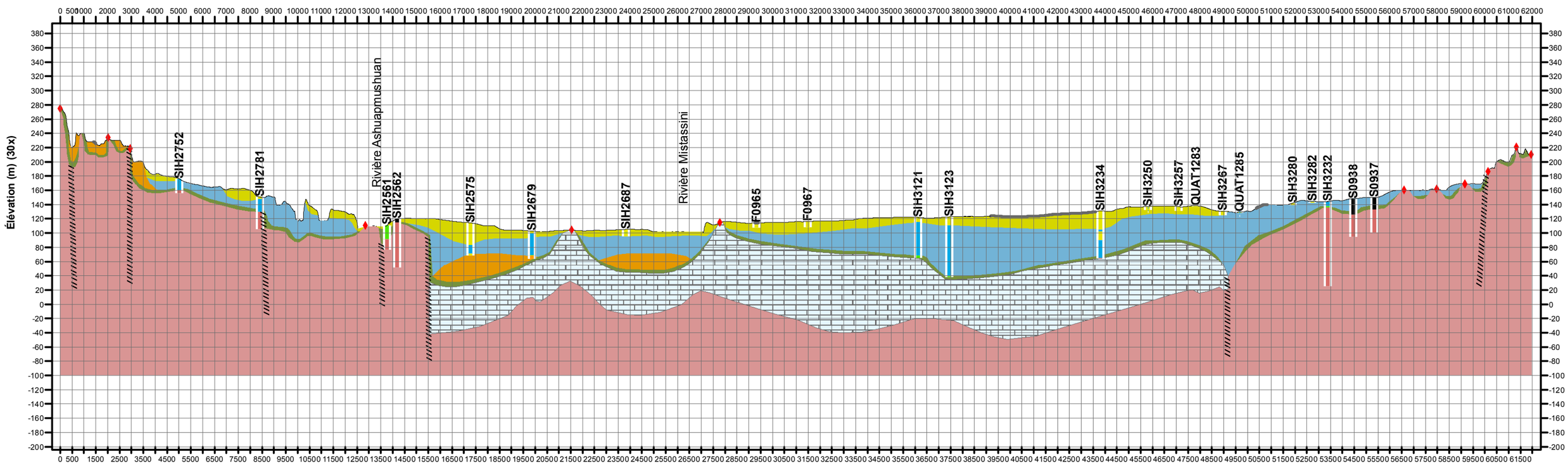
Affleurement

Faille ductile

Dépôt organique présent en surface

SUD-OUEST
F

NORD-EST
F'



Coupe stratigraphique F-F' - Coupe #10

SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN

QUÉBEC