

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

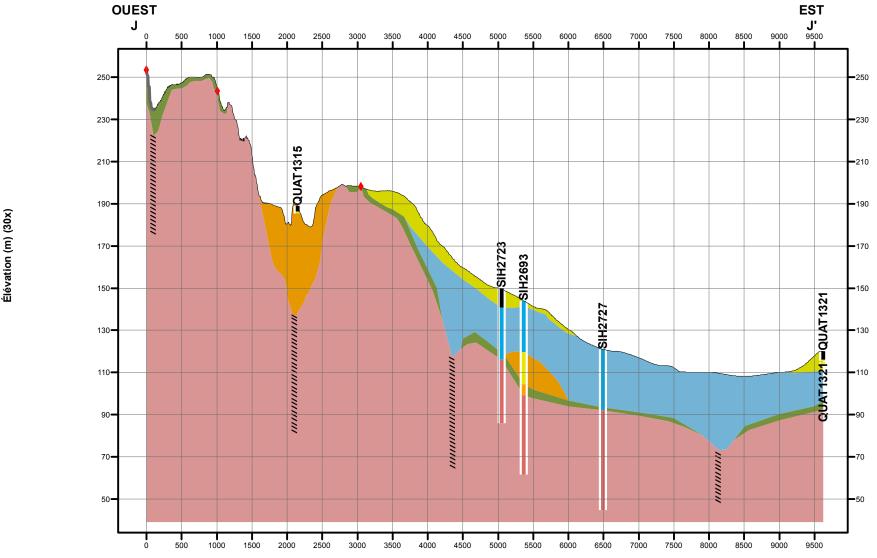
Date: 2013/03/31

UQAC



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).



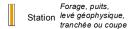
Coupe stratigraphique J-J' - Coupe #10

SAGUENAY-LAC-SAINT-JEAN

QUÉBEC

Coupe stratigraphique J-J' Coupe #410

Légende de la coupe



Unité géologique

Sable





≸ Till



Inconnu/Autres



♦ Affleurement

///// Faille ductile

