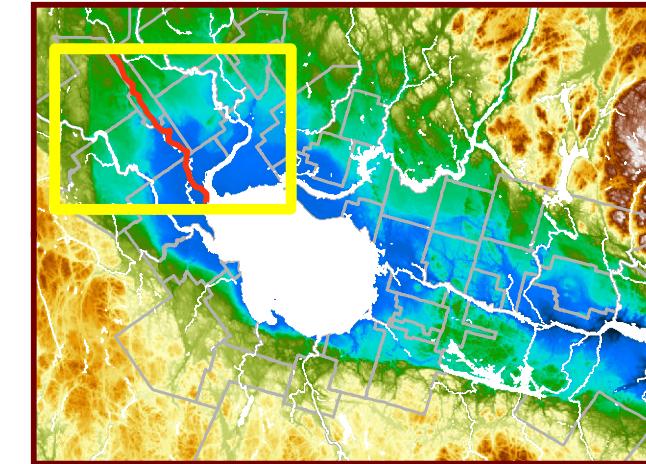


NORD
P



This geological map shows the Saint-Jean area with several seismic stations marked by black dots and labeled. The stations include S1040, S1039, S1036, SIH3176, SIH3321, SIH3324, SIH3326, SIH3327, SIH2628, SIH2629, GEOC0093, GUAT1129, F1131, and SIH2658. A red line connects S1039, S1036, SIH3321, SIH3324, SIH3326, SIH3327, SIH2628, and SIH2629. A scale bar at the bottom right indicates distances from 0 to 6 km.

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

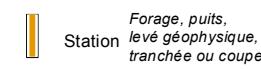
Date : 2013/03/31



A map of the Saguenay River system in eastern Quebec, Canada. The Saguenay River flows northward from Lake St. Lawrence through the Saguenay Fjord. A red rectangular box highlights the Saguenay area, which includes the Saguenay River and its tributaries. A black dot marks the location of Rimouski. Other labeled locations include Québec and Montréal.

Coupe stratigraphique P-P' Coupe #320

Légende de la coupe



Unité géologique



Affluence and

- 10 -

présent en s

Métdodonnée

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).

