

PACES LAMEMCN
UNIVERSITÉ DU QUÉBEC
À CHICOUTIMI

GERM
Centre d'études sur
les ressources minérales

Préparé par : Équipe de géomatique du CERM
Interprété par : Équipe de recherche en hydrogéologie du CERM
Vérifié par : Julien Walter
Romain Chesnaux
Date : 2022/03/31

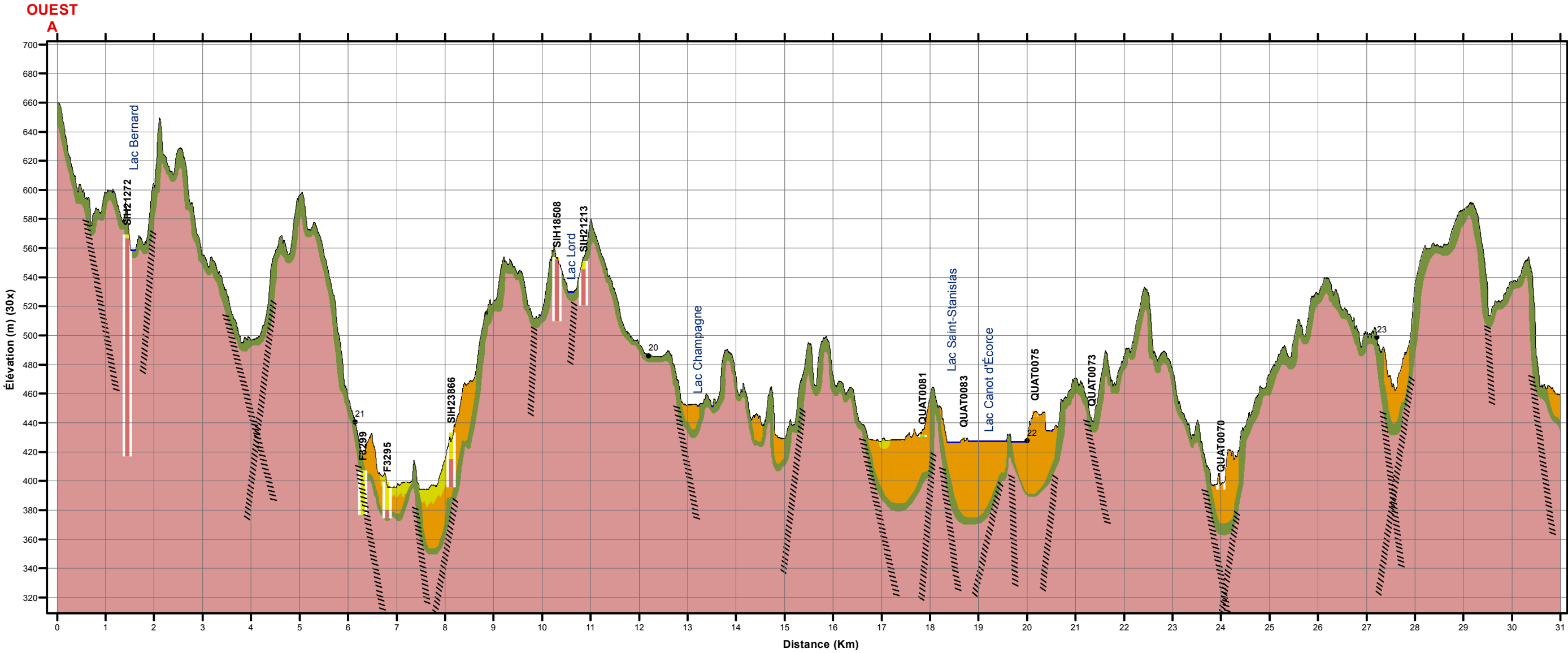
MRC de Montcalm
Entre futur et nature

MRC de Matawinie
ENTREPRENEURIE DE NATURE

MRC de Joliette

Cette coupe stratigraphique a été créée à l'aide d'ArcGIS Desktop et l'extension ArcHydro Groundwater. Les forages utilisés proviennent de la base de données géospatiale (CERM-PACES, 2022) créée pour la région de Lanaudière dans le cadre du projet d'acquisition de connaissances sur les eaux souterraines du territoire municipalisé de Lanaudière, l'est de la Mauricie et de la Moyenne-Côte-Nord (PACES-LAMEMCN). Pour faciliter l'interprétation des coupes stratigraphiques, la statigraphie originale des forages a été simplifiée pour obtenir six grandes unités géologiques (sable, argile, gravier, till, roc et inconnu). Notez qu'une exagération est appliquée sur l'échelle verticale de la vue en coupe.

L'information géologique présente sur les cartes de localisation a été extraite des livrables PACES-LAMEMCN - section Lanaudière (CERM-PACES, 2022) suivants :
Carte #12 - Géologie du Quaternaire
Carte #13 - Géologie du roc.



Coupe stratigraphique #38
Coupe A-A'

LANAUDIÈRE

QUÉBEC

Légende de la coupe

Forage, puits,
levé géophysique,
tranchée ou coupe

Unité géologique

Sable, gravier indifférencié
Gravier, sable fluvioglaciaire
Till
Roche cristalline

Faille

Surface du terrain

Hydrographie principale

Intersection avec une coupe