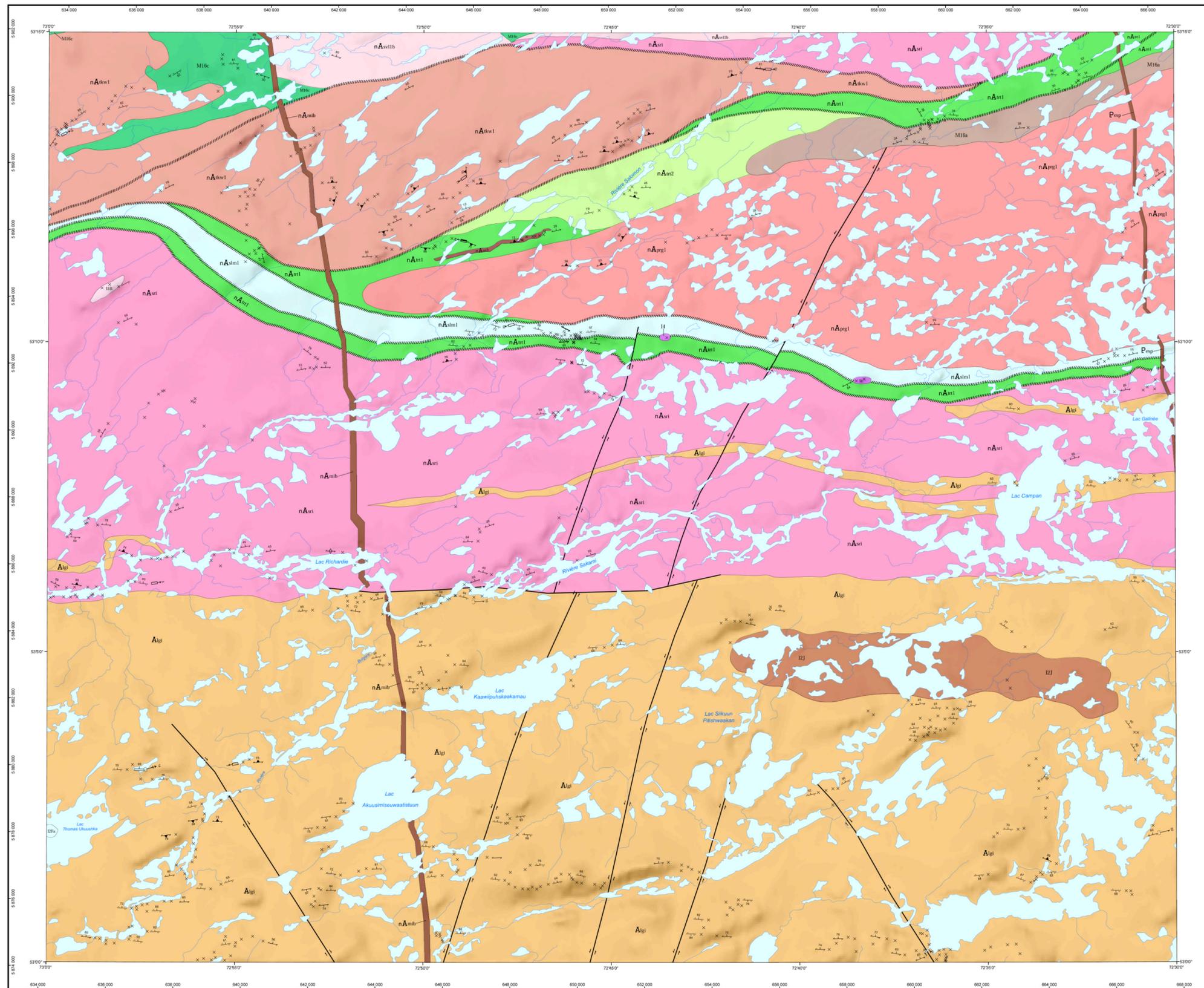


Géologie - LAC RICHARDIE

33H02



LÉGENDE STRATIGRAPHIQUE

- PALEOPROTEROZOÏQUE**
- Dykes du Lac Esprit (2069 ± 1 Ma, Hamilton et al., 2001)
- NEOARCHÉEN**
- Essaim de dykes de Mistassini (2515 ± 3 Ma, Hamilton, 2009)
- PROVINCE DU SUPÉRIEUR**
- NEOARCHÉEN**
- Suite de Richardie
- SOUS-PROVINCE D'OPINACA**
- NEOARCHÉEN**
- Complexe de Laguiche
- SOUS-PROVINCE DE LA GRANDE**
- NEOARCHÉEN**
- Pluton de Sauvolles
- Pluton de la rivière Galinée
- Formation de la rivière Salomon
- Formation de Trieste
- Tonalite de Kamusawach (2832 ± 12 Ma, David, communication personnelle, 2013)

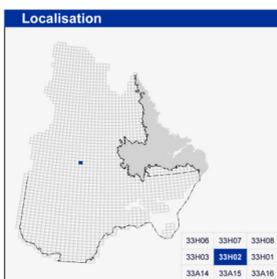
LÉGENDE LITHOLOGIQUE

- ARCHÉEN**
- I1B** Granite
- I2Fa** Assemblage de monzonite foliée et de monzonite migmatitisée
- I2J** Diorite
- H** Intrusion ultramafique métamorphosée
- M16a** Assemblage d'amphibolites dérivées de roches intrusives mafiques et intermédiaires
- M16c** Amphibolite dérivée de roches volcaniques mafiques et intermédiaires

Les symboles et abréviations utilisés sur cette carte sont décrits dans la publication PRD 2000-08 du ministère des Ressources naturelles.

33H02

CG-33H02-2013-01



Métadonnées

Surface de référence géodésique : Ellipsoïde GRS 80
 Système de référence géodésique : NAD 83 compatible avec le système mondial WGS 84
 Projection cartographique : Mercator transverse universelle (MTU), fuseau 18
 Longitude d'origine : 72°45'
 Latitude d'origine : 0°

Sources

Données : Base de données pour aménagement du territoire (BDAT) échelle 1/100 000

Organisme

Ministère des Ressources naturelles

Réalisation

Géologie : Josephine Gigon, Jean Goulier, William Charlier-Montreuil (2013)

Références : Canova, E. (2002) - GM 60564
 Hood, M. (1985) - ET 8208
 Lavoie, J.-F., Bernier, R., Gagnon, R. (2009) - GM 64679
 Turgeon, D., Oswald, R. (2007) - GM 63308

Assistance technique : Kathleen O'Brien

Production : Ministère des Ressources naturelles
 Direction générale de Géologie Québec

Diffusion : Ministère des Ressources naturelles
 Direction de l'information géologique du Québec

Le présent document n'a aucune portée légale
 © Gouvernement du Québec, 4^e trimestre 2013



SIGÉOM
 Système d'information géologique du Québec

Ressources naturelles
Québec