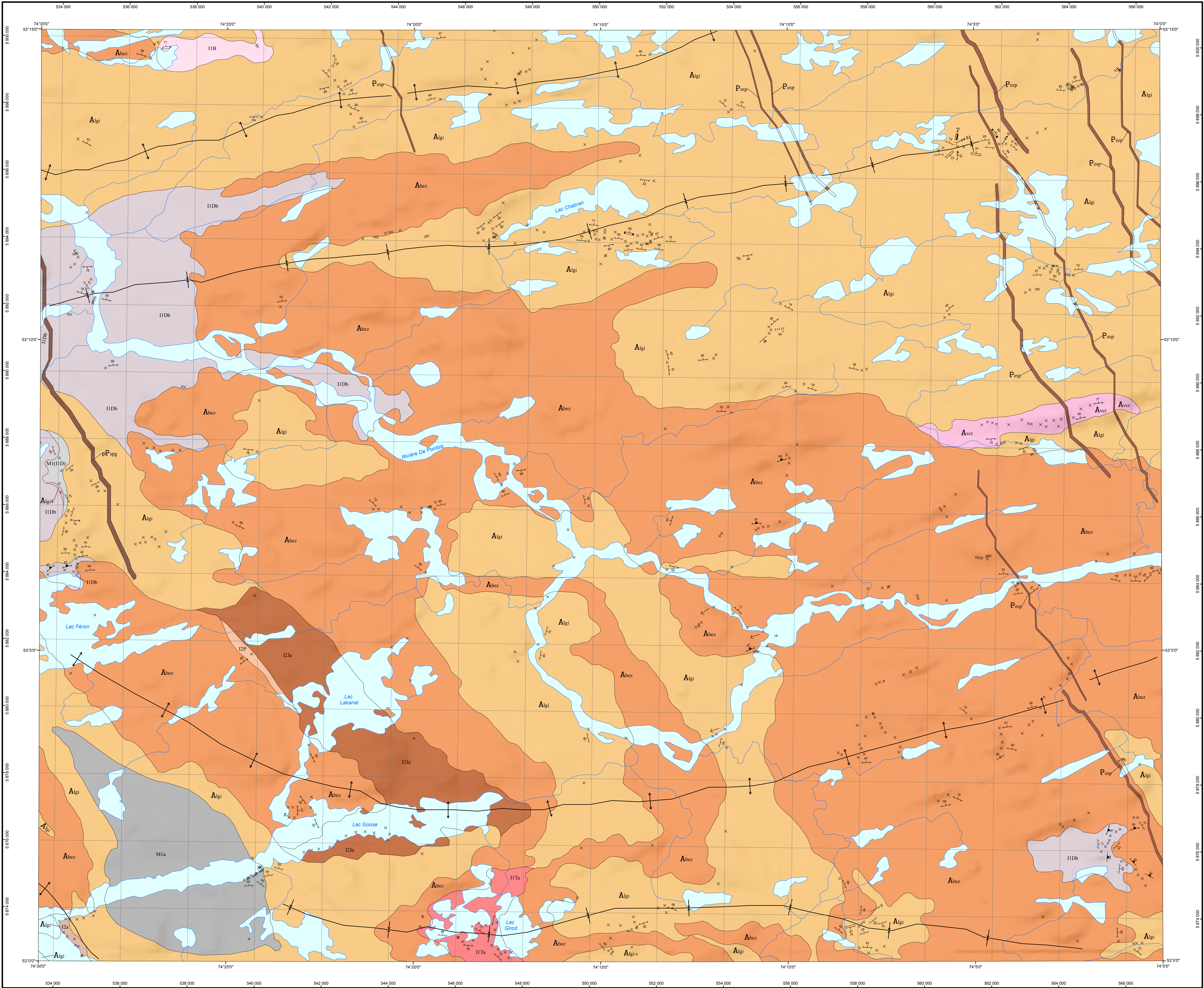


Géologie - LAC LAKANAL

33G01



LÉGENDE STRATIGRAPHIQUE

PALEOPROTEROZOÏQUE

Dykes de Shogan (1999 Ma, Hamilton, communication personnelle, 2011)

Dykes du Lac Esprit (2009 ±1 Ma, Hamilton et al., 2001)

PROVINCE DU SUPÉRIEUR

ARCHÉEN

Granite du Vieux Comptoir (2616 ±16-13 Ma, 2619 ±2 Ma, Goutier et al., 1999a et 2000)

Suite de Bozier

Ensemble de monzodiorite quartzifère, de monzodiorite, de monzonite quartzifère et de monzonite, à hornblende, biotite et magnétite, fréquemment porphyrique à feldspath potassique et communément injecté de granite

SOUS-PROVINCE D'OPINACA

Complexe de Laguiche

Assemblage de paragneiss de wacke à biotite, de métatexite et de diatexite de paragneiss à biotite, communément injecté de granite

Diatexite de paragneiss à biotite

LÉGENDE LITHOLOGIQUE

ARCHÉEN

Granite

Assemblage de tonalite, foliée à gneissique, diorite et injections de granite; tonalite à biotite ou à biotite et hornblende, foliée et injectée de granite

Assemblage de tonalite à hypersthène et de tonalite à biotite

Assemblage de diorite, diorite quartzifère, monzodiorite et monzonite quartzifère

Assemblage de diorite, tonalite et monzodiorite

Monzodiorite à hypersthène

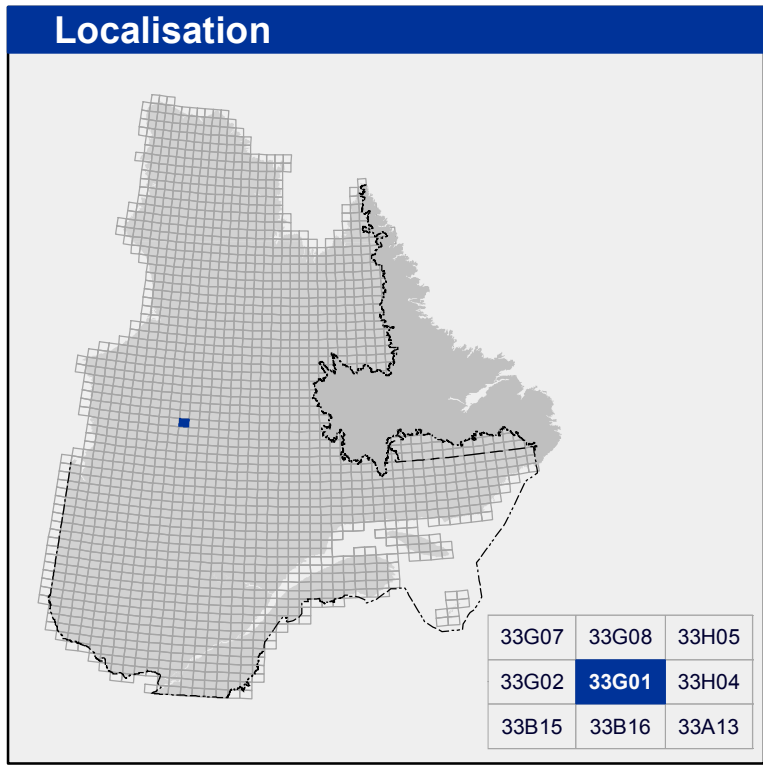
Assemblage de gneiss tonalitique et de métatexite de paragneiss à biotite

Gneiss tonalitique à biotite

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

33G01

CG-33G01-2012-01



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 : 74°15'

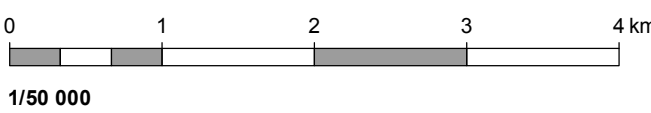
Latitude d'origine : 0°

Frontières

Frontière internationale

Frontière interprovinciale ou internationale

Frontière Québec - Terre-Neuve-et-Labrador (cette frontière n'est pas définitive)



Sources

Données

Base de données topographiques et administratives à l'échelle de 1/250 000 (BDTA 250K)

Organisme

Ministère des Ressources naturelles

Réalisation

Géologie : Jean Goutier (2012)

Références : Charbonneau, R. (2008) - GM 63761
Aubin, A., Girard, R. (2009) - GM 64179
Allard, P. (2008) - GM 64341

Assistance technique : Jean Goutier

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 2012

Pour obtenir les données les plus récentes concernant cette région, nous vous suggérons de consulter les produits géomatiques du Système d'information géomatrique du Québec (SIGÉOM)

SIGÉOM
Système d'information
géomatrique du Québec

Ressources
naturelles
Québec