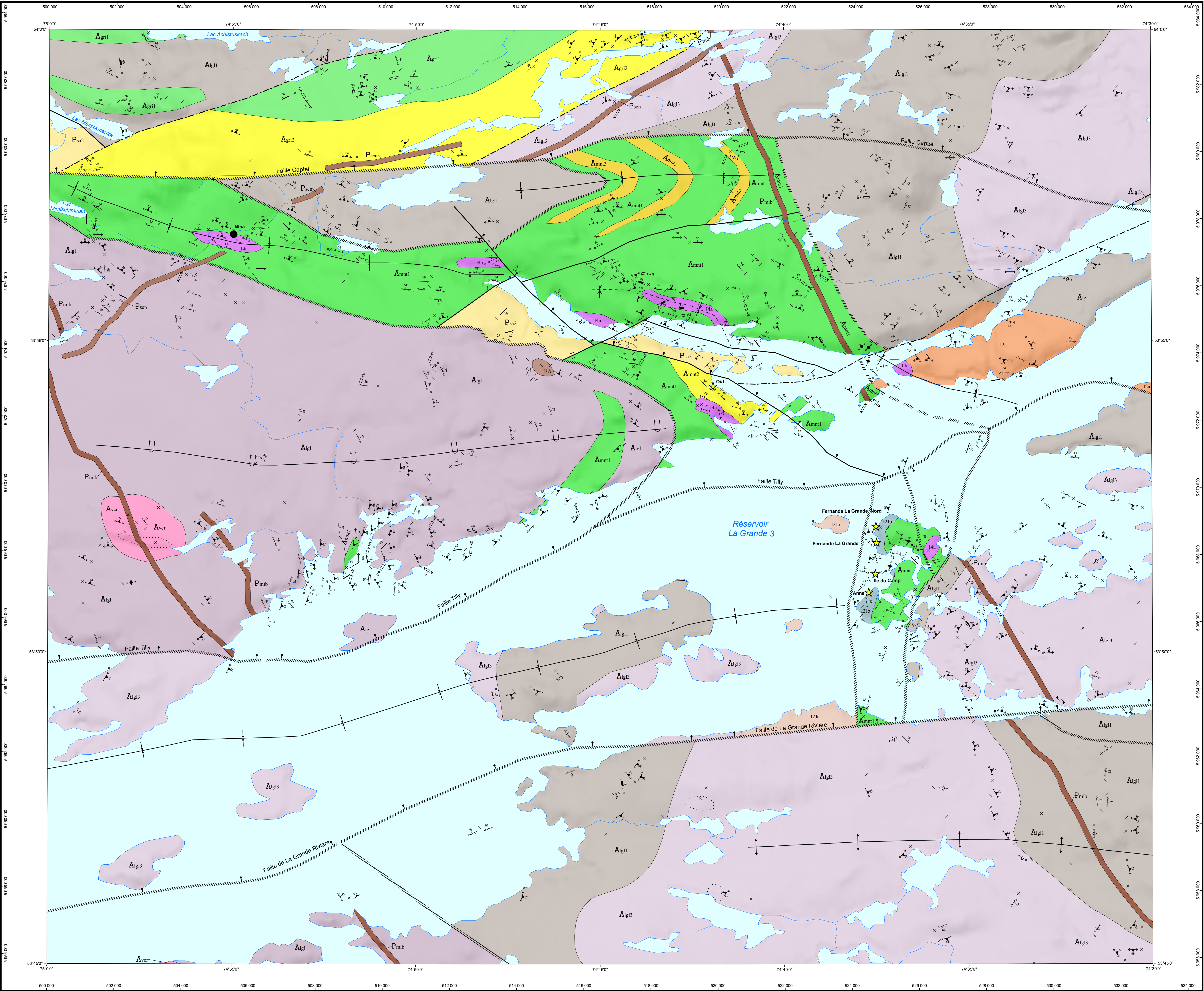


Géologie - COLLINE CAPTEL

33G15



**LÉGENDE STRATIGRAPHIQUE**

**PROTÉROZOÏQUE**

Dykes de Senneterre (2216 ±0.4 Ma, Buchan et al., 1996)

**P<sub>sen</sub>** Dykes de diabase (NE-SW)

Formation de Sakami (2510-2216, Goutier et al., 2001)

**P<sub>sa2</sub>** Arénite quartzitique

Essaim de Mistassini (2515 ±3 Ma, Hamilton, 2008)

**P<sub>mib</sub>** Dyke de diabase (NW-SE)

**ARCHÉEN**

**SOUS-PROVINCE DE LA GRANDE**

Granite du Vieux Comptoir (2618 ±/2 Ma, Goutier et al., 2000)

**A<sub>vet</sub>** Granite à biotite et pegmatite à biotite + muscovite + tourmaline

**Ceinture de Grault**

**A<sub>gr1</sub>** Paragneiss à biotite; paragneiss migmatitisé

**A<sub>gr2</sub>** Basalte amphibolitisé, amphibolite rubanée, gneiss mafique; localement migmatitisés

Formation de Minisch (Amnt2 : 2846,5 ±6,5 Ma, David et Dion, 2011)

**A<sub>mm3</sub>** Paragneiss à biotite et hornblende, formation de fer rubanée

**A<sub>mm2</sub>** Rhyolite, marbre, wacke feldspathique et formation de fer

**A<sub>mm1</sub>** Basalte amphibolitisé, amphibolite rubanée et gneiss mafique

Complexe de Langelier (2788-3360 Ma : Goutier et al., 1999a; Machado, comm. pers., 2000)

**A<sub>lg1</sub>** Unité mixte de tonalite à biotite et hornblende et de gneiss tonalitique

**A<sub>lg3</sub>** Tonalite à biotite et hornblende

**A<sub>lg1</sub>** Gneiss tonalitique

**LÉGENDE LITHOLOGIQUE**

**I2a** Brèche intrusive à fragments de tonalite, de diorite, de roches mafiques et ultramafiques

**I2b** Brèche intrusive à matrice dioritique et à fragments de diorite et de roches volcanosédimentaires

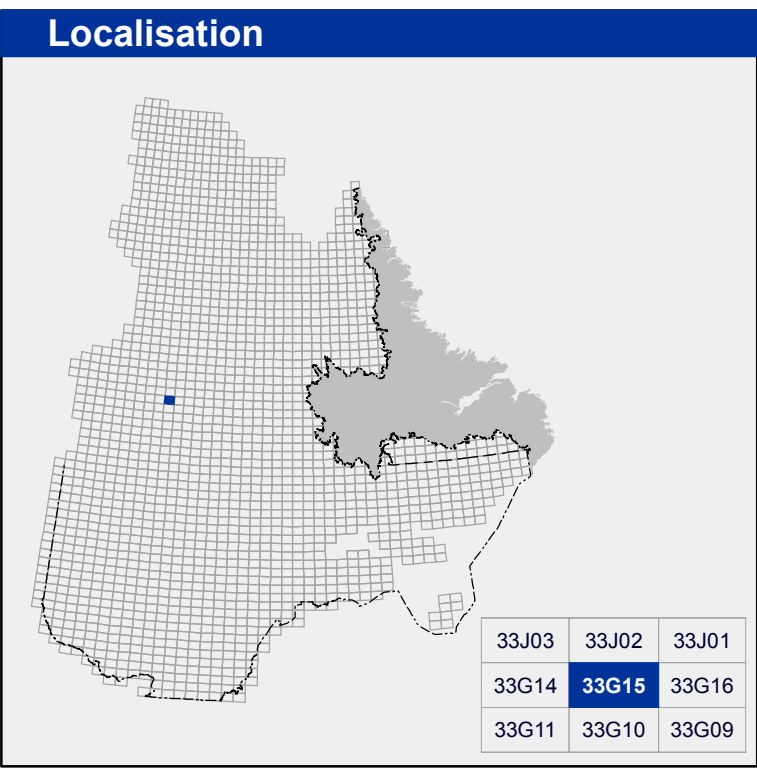
**I2Ja** Diorite et diorite quartzifère; enclaves d'amphibolite

**I2A** Gabbro

**I4a** Assemblage de péridotite, de pyroxénite et localement de gabbro

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

- ★ Minéralisation polymétallique volcanogène
- Indéterminé



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°45'

Latitude d'origine : 0°

Sources

**Données**

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

**Organisme**

Ministère des Ressources naturelles

Réalisation

**Géologie :** Daniel Bandyayera, Pénlope Burniaux (2010)

**Assistance technique :** Pierre-Thomas Poulin, Claude Guérin

**Production :** Ministère des Ressources naturelles  
Direction générale de Géologie Québec

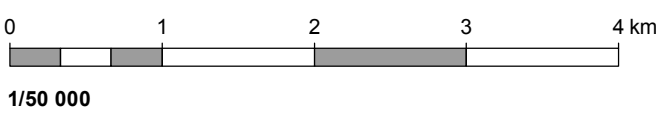
**Diffusion :** Ministère des Ressources naturelles  
Direction de l'information géologique du Québec

Le présent document n'a aucune portée légale.  
Dépôt légal - Bibliothèque et Archives nationales du Québec  
© Gouvernement du Québec, 1<sup>er</sup> trimestre 2013

33G15

RP 2013-01-C002

Carte du rapport RP 2013-01  
Pour obtenir les données les plus récentes concernant cette région,  
nous vous suggérons de consulter les produits géomatiques du  
Système d'information géomine du Québec (SIGÉOM)



**SIGÉOM**  
Système d'information  
géomine du Québec

**Ressources  
naturelles**  
Québec