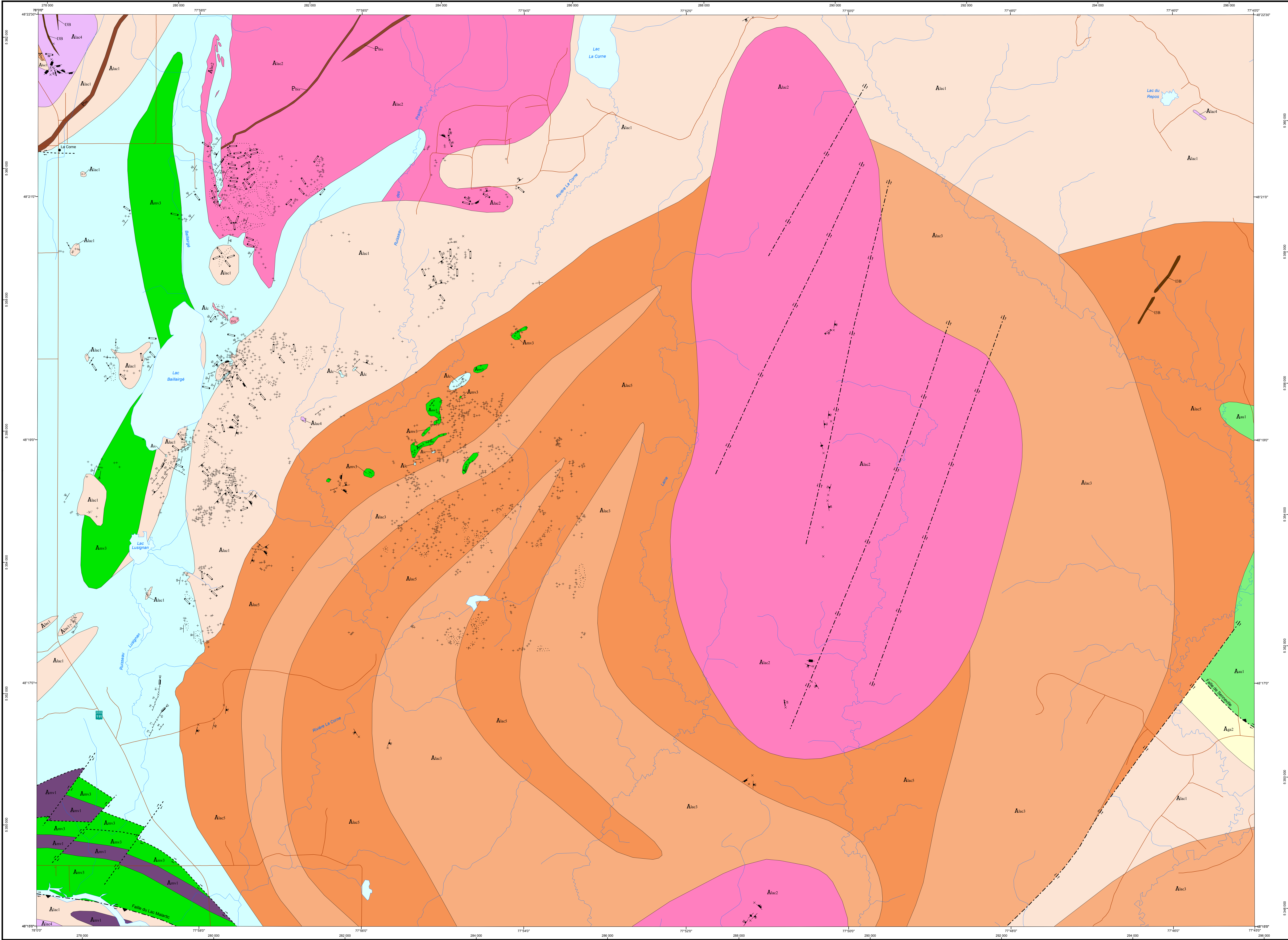


Géologie - LA CORNE

32C05-200-0101



LÉGENDE STRATIGRAPHIQUE

PROTÉROZOÏQUE

Dykes de Biscotasing (2167 ±1 Ma, Buchan et al., 1993)

ARCHÉEN

Batholite de La Corne (2675 - 2642 Ma, St-Onge et Wassenaar, 1969; Feng et Kerrich, 1991; Machado et al., 1991)

A_{lac5} Monzonite et monzonite quartzeuse

A_{lac4} Hornblende et amphibolite

A_{lac3} Monzonite à hornblende

A_{lac2} Monzonite, monzonite et apélite

A_{lac1} Monzonite quartzeuse et granodiorite, apélite et pegmatite

Groupe de Gardien Island

A_{gp2} Wacke et siltstone

Groupe de Kewagama

Formation de Castu (<2891 Ma, Feng et Kerrich, 1991)

A_k Crinés turbiditiques, mudrock, turbiditique et graphiteux, claystone noir, conglomérat polygénique

Groupe d'Aurora

A_{au1} Basalte andésitique et basalte

Groupe de Malartic (2714 à 2704 Ma, Plouffe et al., 1999)

Formation de La Motte-Vasquez (2714 ±2 Ma, Plouffe et al., 1998)

A_{mv1} Basalte, basalte magnésien, komatiite et intrusion ultramafique

A_{mv3} Komatiite, basalte magnésien et basalte

LÉGENDE LITHOLOGIQUE

ARCHÉEN

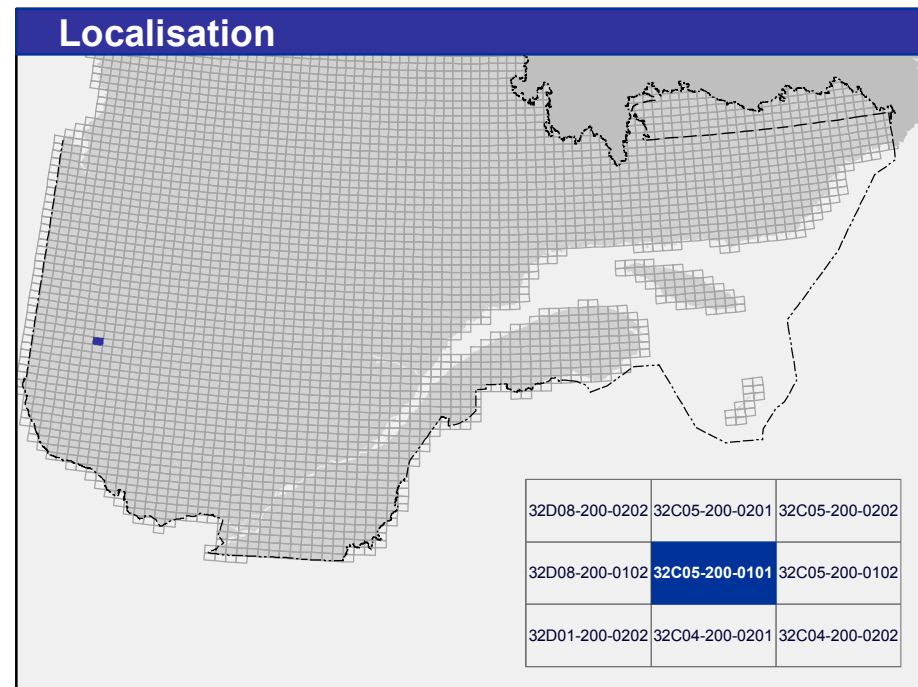
HG Pegmatite granitique à molybdène, lithium, béryl et/ou tantale

DB Diabase

Les symboles et abréviations utilisés sur cette carte sont décrits dans la publication DV 2014-06 du ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles.

32C05-200-0101
CG-32C05A-2015-01

Pour obtenir les données les plus récentes concernant cette région, nous vous suggérons de consulter les produits géomatériels du Système d'information géomatériel du Québec (SIGEM).



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 : 77°52'30"

Latitude d'origine : 0°

Sources

Données

Base de données pour aménagement du territoire (BDAT) Achète 1:100 000

Organisme

Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles

Réalisation

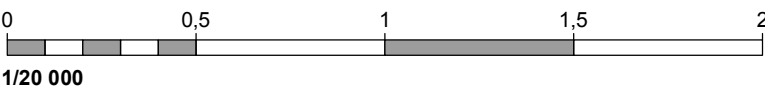
Géologie : Pierre Plote (2014)

Références : Boly, M. (1992). ET 93-05
Brett, P.R. (1993). RP 428
Imhof, L. (1993). MB 90-39
Lacoste, P. (1984). DP 84-15
McDougall, D.J. (1993). RG 114
MER. (1984). CG 03C05
Ola, M. (1989). DP 89-10
Ola, M. et al. (1989). MB 89-21
Van Laari, P.R. (1999). RP 410

Assistance technique : Ministère de l'Énergie et des Ressources naturelles
Direction générale de Géologie Québec

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

Le présent document n'a aucune portée légale
© Gouvernement du Québec, 2^e trimestre 2015



SAGÉOM
Système d'information
géomatériel du Québec

**Énergie et Ressources
naturelles**
Québec