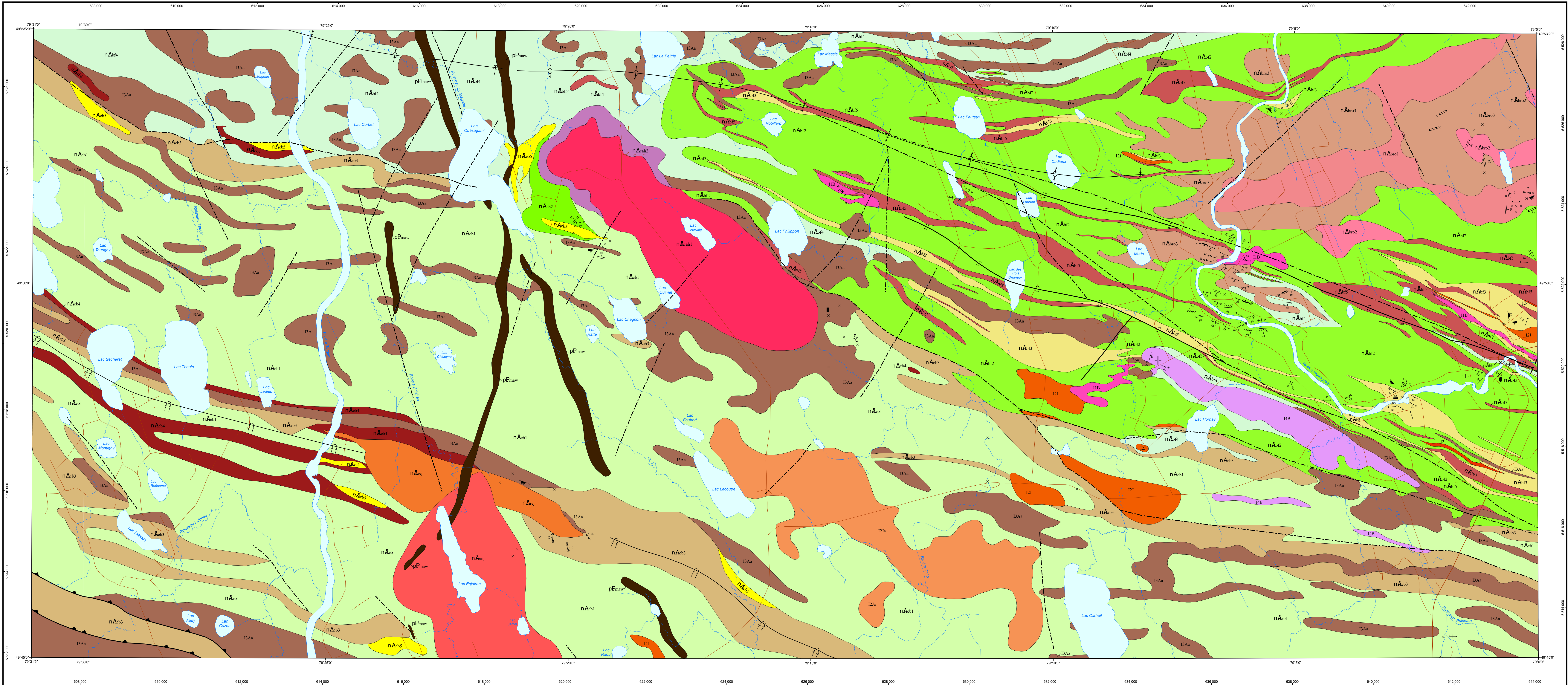


Géologie de la région de la rivière Turgeon, nord-ouest de la Sous-province de l'Abitibi, Québec, Canada



LÉGENDE STRATIGRAPHIQUE

PALÉOPROTEROZOÏQUE
Essaim de dykes de Matachewan (2473 - 2446 Ma, Heaman, 1997)
pP^{mauw} Diabase

SOUS-PROVINCE D'ABITIBI

NÉOARCHÉEN

Pluton de Carheil

nA^{ab2} Péridote, pyroxénite, diorite et gabbro à magnétite
nA^{ab1} Granodiorite porphyrique à feldspath potassique, hornblende et biotite; granite à biotite

Pluton d'Enjailan

nA^{ab1} Granodiorite porphyrique à feldspath potassique, hornblende à biotite

Pluton de la Rivière Enjailan

nA^{ab2} Diorite mésocrate à mélanocrate et à grain moyen

Pluton de Brouillan

nA^{ab3} Gabbro et pyroxénite

nA^{ab2} Granite, granodiorite et tonalite

nA^{ab1} Diorite, diorite mélanocrate et diorite quartzifère

Groupe d'Enjailan-Bapt

nA^{ab4} Roche volcanoclastique intermédiaire à felsique, dacite et rhyolite

nA^{ab5} Formation de fer, mudrock graphitique et roches volcaniques indifférenciées

nA^{ab3} Mudrock graphitique, conglomérat polygénique, chert et roches volcaniques indifférenciées

nA^{ab2} Andésite, roche volcanoclastique mafique à felsique et formation de fer

nA^{ab1} Roches volcaniques mafiques et ultramafiques, roche volcanoclastique andésitique à dacitique et mudrock graphitique

Groupe de Brouillan-Fenton

nA^{ab6} Tuf volcanique indifférencié, exhalite et mudrock graphitique

nA^{ab4} Basalte magnétique, gabbro magnétique et pyroxénite

nA^{ab3} Rhyolite porphyrique, andésite porphyrique, dacite, et tuf volcanique indifférencié

nA^{ab2} Andésite et tuf volcanique indifférencié

LÉGENDE STRATIGRAPHIQUE

NÉOARCHÉEN

11B Granite

12 Roche intrusive intermédiaire

121 Diorite

12a Assemblage de diorite et de gabbro

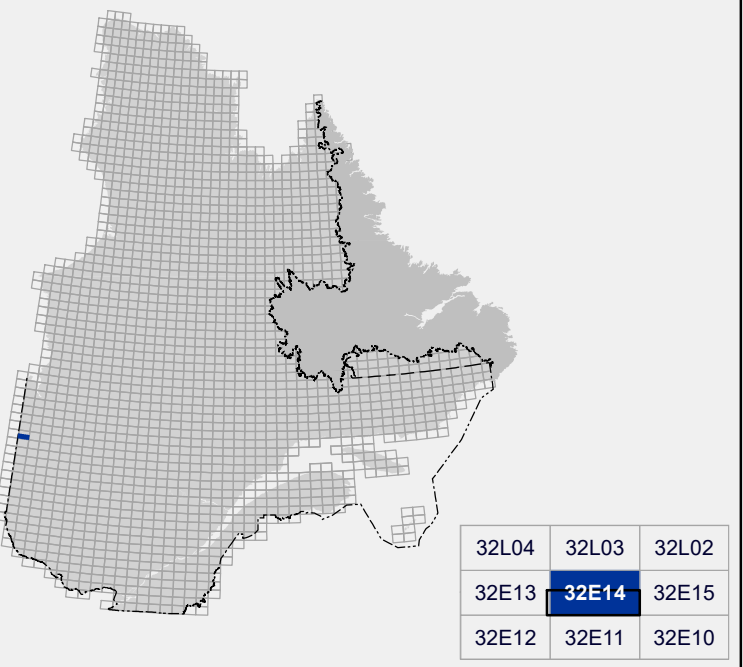
13Aa Gabbro et roches volcaniques mafiques

14B Pyroxénite

Cette carte géologique en format PDF comporte des calques (ou couches) qui regroupent les divers éléments du document (zones géologiques, hydrographie, affluents de géologie, etc.). Ces calques peuvent être affichés ou masqués dans la section « Calques » du « Volet du navigateur » d'Adobe Acrobat Reader®.

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

Localisation



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 17
Longitude d'origine : 79°15'30"
Latitude d'origine : 0°

Sources

Données
Base de données pour l'aménagement du territoire (BDAT 100k)

Organisme

Ministère des Ressources naturelles et des Forêts

Réalisation

Géologie : Maxym-Karl Hamel-Hébert et François Leclerc (2025)
Référence : Faun. S. (2013) - CR 2012-05
Assistance technique : Dominique Plante

Production :

Ministère des Ressources naturelles et des Forêts
Direction générale de Géologie Québec
Diffusion : Ministère des Ressources naturelles et des Forêts
Direction de l'information géologique et de la promotion

Le présent document n'a aucune portée légale
© Gouvernement du Québec, 4^e trimestre 2025

BG 2025-04-C01

Carte préliminaire du Bulletin géologique : <https://gq.mines.gouv.qc.ca/bulletins-geologiques/bg-2025-04-riviere-turgeon/>

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 (SIGEOM)

Bulletin
géologique

SIGÉOM
Système d'information
géomine du Québec

Ressources naturelles
et Forêts
Québec