



LÉGENDE STRATIGRAPHIQUE

- MESOPROTÉROZOÏQUE**
- PROVINCE GÉOLOGIQUE DE GRENVILLE**
- Mangérite de Cap Trinité**
- mEtr1: Monzonite verte, parfois rosée, à orthopyroxène (charnockite) massive, à phénocristaux de feldspath le plus souvent isolés dans une matrice à grain moyen.
- Mangérite de Poulin-de-Courval**
- mPdc3: Monzonite verte (mangérite), granite brun-beige (charnockite) et quelques syénites rosées à orthopyroxène, porphyriques, souvent ropakiviques.
 - mPdc34: Facies mylonitique du mPdc3
 - mPdc1: Brèche intrusive
- Suite anorthositique de Lac-Saint-Jean**
- mPis3: Anorthosite, anorthosite gabbrôque, norite, leucanorite, troctolite
 - mPis33: Anorthosite, anorthosite gabbrôque
 - mPis2: Leucanorite, norite, troctolite
- Complexe gneissique du Cap à l'Est**
- mPcp1: Gneiss granitique, monzonitique, granitique, granodioritique et syénitique avec ou sans orthopyroxène, renfermant des enclaves et/ou des fragments de dykes d'amphibolite (moins de 5 % en moyenne) et des écares de roches supracrustales (paragneiss, quartzite, amphibolite et marbre).
 - mPcp2: Facies mPcp1 déformée (gneiss droits)
- Complexe gneissique du Saguenay**
- mPsg1: Paragneiss migmatitique à biotite avec ou sans grenat, sillimanite ou cordiérite, quartzite impur avec ou sans grenat ou cordiérite, roches cataclastiques, amphibolite.

LÉGENDE LITHOLOGIQUE

- I2F: Monzonite
- M7: Gneiss granitique
- M22: Migmatite

Cette carte comprend la version finale d'un levé réalisé au cours de l'été 1994 par Claude Hébert et Pierre Lacoste. La notice qui réfère à cette carte porte le numéro RG 97-03.

Géologie : Hébert, C., et Lacoste, P., nouveau levé Laurin, A.F., et Sharma, K.N.M., 1975, RG 161

Compilation et interprétation : Claude Hébert et Pierre Lacoste

Assistance technique : Marina Chumova et Christian Garneau

Nous vous suggérons de faire référence à cette carte de la façon suivante : Hébert, C. - Lacoste, P., 1998 - Lac Poulin-de-Courval (22D16), Ministère des Ressources naturelles, Québec carte SI-22D16-C3G-98C

Note à l'utilisateur Malgré les divers contrôles mis en place pour assurer la qualité du produit, cette carte peut contenir des erreurs. La Direction de la géologie vous demande donc de l'aider à améliorer ses produits en lui signalant les erreurs observées. Vous êtes possible de le faire en complétant le formulaire Modification à une carte - Produit SIGÉOM, qu'il s'agit de chaque commande et qui est quasi-disponible dans les bureaux des géologues résidents.

22 D 02	22 D 03	22 D 04
22 D 05	22 D 06	22 D 07
22 D 08	22 D 09	22 D 10



© Gouvernement du Québec pour les données provenant du système provincial de référence cartographique 1:20 000 et pour les données de nature géoscientifique.

© Sa Majesté la Reine du chef du Canada pour les données provenant du système national de référence cartographique 1:50 000 et 1:250 000.

Les titulaires des droits d'auteur de ces données ne seront pas responsables d'aucun dommage résultant de l'utilisation de l'information, dont la vérification de l'exactitude incombe à chaque utilisateur.

Toute reproduction ou diffusion de l'information à des fins commerciales est interdite.

Toute autre utilisation de l'information de nature géoscientifique est autorisée en précisant que le ministère des Ressources naturelles du Québec en est la source et que le Gouvernement du Québec en détient les droits d'auteur.



Compilation géoscientifique - Géologie 1:50 000

22D16 - Lac Poulin-de-Courval

Projection Mercator transverse universelle (UTM), fuseau 9
angle du quadrillage par rapport au nord réel 0°57' vers l'ouest
époque de référence GCS80
système de référence géodésiques NAD83

repère indiquant la position du feuillet dans le réseau géodésique NAD27.

SI-22D16-C3G-98C
Date de compilation: juillet 1998

Compilation géoscientifique - Géologie 1:50 000
Les codes et les symboles utilisés sur cette carte sont conformes à la légende générale de la carte géologique (publication M0 96-29)