



LEGENDE STRATIGRAPHIQUE

PROTÉROZOÏQUE

Essaim d'Orish

Pot1 Diabase

Essaim de Mistassini

Emib Diabase

ARCHÉEN

Massif de Nipukatao

Anip Granite et granite pegmatitique

Suite intrusive de Rocher-Duononisco

Arak2 Monzonite

Arak1 Gabbro

Massif de Salamandre

Asam Tonolite

Complexe de Rocher

Arac1 Paragneiss localement wacke et mudrock lités

Arac2 Amphibolite

Arac3 Formation de fer (P-265) : niveau à magnétite, cummingtonite et quartz, localement avec sulfures (S3A) niveau à atpopyroxène, amphiboles, grenat, quartz et magnétite (S3B)

Arac4 Gneiss migmatites ?

Arac5 Diorite nodulaire, folée parfois massive

Groupe de Broadback

Abk8 Formation de fer sulfurée constituée de wacke riche en pyrrhotite et pyrite, localement avec magnétite

Abk6 Wacke ; localement conglomérat polygénique

Abk5 Wacke, wacke et siltstone à magnétite ; localement chert recristallisé à rubans de magnétite

Abk4 Wacke et siltstone

Abk3 Siltstone, claystone plus ou moins graphiteux et/ou sulfureux et wacke

Abk2 Conglomérat polygénique à fragments de roche pyroclastique et/ou intrusive de composition felsique à porphyres de quartz et de feldspatho, de roches volcanique intermédiaire à mafique et de chert recristallisé à magnétite ; en quantité mineure, wacke et siltstone en bancs moyens

Groupe d'Evans

Formation de Rabbit

Arb2 Formation de fer (facès oxyde, interlitée en quantité variable avec des tufs felsiques ou des basaltes

Arb1 Basalte coussiné à massif (tholéitique)

LEGENDE LITHOLOGIQUE

I1G Pegmatite

I3A Gabbro

M16 Amphibolite

Cette carte constitue la version finale de levés réalisés au cours de l'été 1996 par les géologues suivants : Harold Brisson et Charles Gosselin (chefs d'équipe), MN ; Francine Fallora, Karine Bureau et Dominique Richard, Unité de recherches et de services en technologie minière (URAT). La notice qui réfère à cette carte porte le numéro R0-38-05.

Géologie : Brisson, H., Gosselin, C., Fallora, F., nouveau levé
Francini, A., 1974, DP-265

Assistance technique : Carl Pelletier
Daniel Martel
Nelson Labland
Julie Lemieux

Nous vous suggérons de faire référence à cette carte de la façon suivante :
Brisson, H., Gosselin, C. et Fallora, F., 1998 - Lac Rocher (32K/09), Ministère des Ressources naturelles, Québec : carte SI-32K09-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 invité à le faire en complétant le formulaire de modification à une carte - Produit SIGEMO qui accompagne chaque commande et qui est aussi disponible dans les bureaux des géologues résidents.

32 K 05	32 K 06	32 J 15
32 K 10	32 K 09	32 J 12
32 K 07	32 K 08	32 J 05

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 MB 96-28)