

GÉOLOGIE DU CANADA

LÉGENDE

ÂGE GÉOLOGIQUE

Tertiaire



Sédimentaire et volcanique

Mésozoïque



Intrusions (Principalement granitiques)



Crétacé et jurassique (Sédimentaire et volcanique)



Triassique (Sédimentaire et volcanique)

Paléozoïque



Intrusions (Principalement dévoniennes)



Permienne



Carbonifère



Dévonienne



Silurienne



Ordovicienne



Cambrienne

Précambrien



Intrusions basiques



Intrusions acides (Granit, etc.)



Précambrienne ou cambrienne



Précambrienne (Annisikie et Keweenaw)



Précambrienne (Formations sédimentaires et volcaniques (Cobalt, Bruce, Grenville, Keewatin, etc.))



Non classée (Principalement paléozoïque)

VIE CARACTÉRISTIQUE	COUPE SCHEMATIQUE TYPIQUE DE LA CROÛTE TERRESTRE	CARACTÉRISTIQUES ROCHEUSES
ÂGE DE L'HOMME		
ÂGE DES MAMMIFÈRES ET DES PLANTES MODERNES	Quaternaire	argile, sable et gravier
	Tertiaire	schiste et grès
ÂGE DES REPTILES	Crétacé	schiste et grès
		houille, schiste et grès
	Jurassique	grès calcaire, grès
ÂGE DES AMPHIBES ET LYCOPODES (arbres-mousse)	Triassique	schiste et grès conglomérats
		schiste et grès
	Carbonifère	houille, schiste et grès
ÂGE DES POISSONS	Dévonien	schiste et grès calcaire, grès calcaire
	Silurien	schiste et calcaire calcaire
ÂGE DES INVERTÉBRÉS SUPÉRIEURS (à coquille)	Ordovicien	schiste et grès
		schiste, calcaire, schiste, calcaire
ÂGE DES INVERTÉBRÉS PRIMITIFS ET DES ALGUES	Cambrien	calcaire, schiste et calcaire
		grès
ÂGE DES INVERTÉBRÉS PRIMITIFS ET DES ALGUES	Précambrien	roches schisteuses
		granit