

GEOLOGIE DU CANADA



LEGENDE

AGE GEOLOGIQUE	DESCRIPTION
Tertiaire	Sédimentaire et Volcanique
Mésozoïque	Intrusifs (Principalement rochers granitiques)
	Crétacé et jurassique (Sédimentaire et volcanique)
	Triasique (Sédimentaire et volcanique)
Paléozoïque	Intrusifs (Principalement dévonien)
	Permien
	Carbonifère
	Dévonien
	Silurien
	Ordovicien
	Cambrien
Précambrien	Intrusifs basiques
	Intrusifs acides (Granit, etc.)
	Précambrien ou Cambrien (Animikie et Keweenaw)
	Précambrien Formations sédimentaire et volcanique (Cobalt, Bruce, Grenville, Keewatin, etc.)
	Non classifié (Principalement paléozoïque)

VIE CARACTERISTIQUE	DIAGRAMME TYPIQUE SECTION, DE LA CROÛTE TERRESTRE	CARACTERISTIQUES ROCHEUSES
AGE DE L'HOMME		
AGE DES MAMMIFERES ET DES PLANTES MODERNES	Quaternaire	argile, sable et gravier
AGE DES REPTILES	Tertiaire	schiste et grès
	Crétacé	schiste et grès houille schiste et grès
AGE DES AMPHIBIES ET LYCOPODES (Arbres comme la mousse)	Jurassique	grès calcaire grès
	Triasique	schiste et grès conglomérat schiste et grès
AGE DES POISSONS	Carbonifère	houille, schiste et grès schiste et grès
	Dévonien	calcaire grès calcaire schiste et calcaire grès schiste et calcaire
AGE DES INVERTEBRES SUPERIEURS (A Coquille)	Silurien	calcaire schiste et grès
	Ordovicien	schiste calcaire schiste
	Cambrien	calcaire schiste et calcaire grès
AGE DES INVERTEBRES PRIMITIFS ET DES ALGUES	Pré-cambrien	roches schisteuses-granit