



**MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES**

<p>23 Sables et graviers</p> <p>22 Argiles varvées</p> <p>PROVINCE DE GRENVILLE</p> <p>PROVINCE DU SUPÉRIEUR</p> <p>Roches intrusives mafiques tardives</p> <p>20 Diabase non différenciée et lamprophyre</p> <p>Diabase de Nipissing</p> <p>19 Non différenciée</p> <p>19a Bordure</p> <p>19b Diabase à quartz</p> <p>19c Diabase à texture variée</p> <p>19d Aplite</p> <p>19e Granophyre</p> <p>19f Cisailée</p> <p>Huronien</p> <p>Groupe de Cobalt</p> <p>Formation de Lorrain</p> <p>17 Quartzite</p> <p>16 Conglomérat anguleux</p> <p>Formation de Gowganda</p> <p>Membre de Firstbrook (?)</p> <p>15 Quartzite et arkose</p> <p>Membre de Coleman</p> <p>14a Non différencié</p> <p>14 Arkose</p> <p>13 Conglomérat</p> <p>12 Conglomérat basal</p> <p>discordance</p> <p>Série de Fabre</p> <p>11 Argillite</p> <p>discordance</p> <p>ARCHEEN</p> <p>Roches intrusives</p> <p>10 Gabbro anorthositique</p> <p>9 Diorite</p> <p>8 Grandiorite</p> <p>7 Trondhémite</p> <p>7b Bréchique</p> <p>7c Cisailée</p> <p>7a Granite</p> <p>contact intrusif</p>	<p>CENOZOÏQUE</p> <p>PRECAMBRIEN</p> <p>PROTÉROZOÏQUE</p> <p>MINÉRALISATIONS</p> <p>Zone minéralisée (puits, tranchée, etc)</p> <p>Zone minéralisée annotée</p> <p>bo Bornite</p> <p>cpy Chalcoppyrite</p> <p>ga Galène</p> <p>mt Magnétite</p> <p>ma Malachite</p> <p>SIGNES CONVENTIONNELS</p> <p>Contact intrusif</p> <p>Strie glaciaire</p> <p>Aire d'affleurements</p> <p>x Affleurement</p> <p>Litage</p> <p>+ Pente horizontale</p> <p>— Pente inclinée</p> <p>— Pente verticale</p> <p>Schistosité</p> <p>— Pente verticale</p> <p>— Pente inclinée</p> <p>— Plan de recristallisation des quartz</p> <p>Contact géologique</p> <p>— Certain</p> <p>— Prémsumé</p> <p>Limite de faciès</p> <p>— Faille de Fabre (front du Grenville)</p> <p>— Faille</p> <p>Certaine</p> <p>Prémsumée</p> <p>Zone de cisaillement orientée</p> <p>Route, sentier</p> <p>Frontière Québec-Ontario</p>	<p>6 Roches métasédimentaires</p> <p>Roches pyroclastiques</p> <p>5 Agglomérat</p> <p>4 Tuf, tuf à lapilli</p> <p>Roches volcaniques</p> <p>3 Rhyolite</p> <p>Coulées mafiques à intermédiaires</p> <p>2 Faciès massif</p> <p>2a Non différencié</p> <p>1 Faciès coussiné</p>
--	--	---

Echelle 1: 20 000

**Géologie du canton de Fabre**  
par Y. Sanschagrin, 1979

Accompagne le DPV-765