

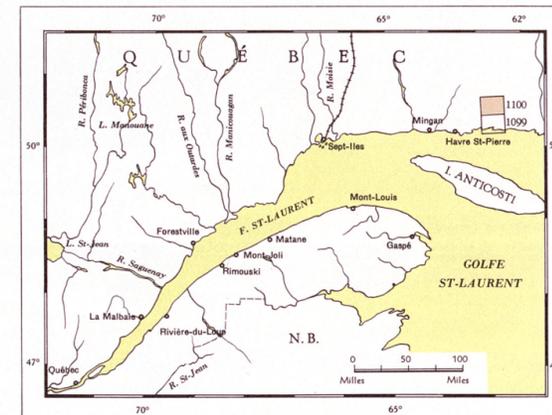
- PRECAMBRIAN — PRÉCAMBRIEN**
- 2** Pink biotite granite; (2a) Area of mixed exposures of granite, gabbro and quartzite  
Granite rose à biotite; (2a) Région occupée par un mélange d'affairements de granite, gabbro et quartzite
  - 1** Gabbro and derivatives: fresh gabbro, altered gabbro, gneissic or schistose gabbro  
Gabbro et roches dérivées: gabbro frais, gabbro altéré, gabbro gneissique ou schisteux
  - S3** Calcareous quartzite, some phyllite  
Quartzite calcaireux; un peu de phyllite
  - S2** Massive, fine-grained, white quartzite  
Quartzite blancheâtre, massif et à grain fin
  - S1** Impure quartzites: quartz-mica schist, hematite- and rutile-bearing quartzite, biotite gneiss, cordierite hornfels  
Quartzites impurs: schiste quartz/fer micacé, quartzite à hématite et rutile, gneiss à biotite, cornéenne à cordiérite

**SYMBOLS — SYMBOLES**

- a b c** Strike and dip of bedding: Top unknown — (a) inclined, (b) vertical, (c) dip not determined  
Direction et pendage des couches: Sommet indéterminé — (a) incliné, (b) vertical, (c) pendage non relevé
- a b c** Strike and dip of bedding: Top known — (a) inclined, (b) vertical, (c) overturned  
Direction et pendage des couches: Sommet déterminé — (a) incliné, (b) vertical, (c) couches renversées
- a b c** Strike and dip of schistosity and gneissic structure: (a) inclined, (b) vertical, (c) not determined  
Direction et pendage de la schistosité et de la structure gneissique: (a) inclinées, (b) verticales, (c) non relevées
- a b** Strike and dip of joints: (a) inclined, (b) vertical  
Direction et pendage des joints: (a) incliné, (b) vertical
- x x** Observed rock exposure  
Affeulement relevé
- Approximate and assumed geological boundary  
Contact géologique approximatif et présumé
- Glacial striae  
Stries glaciaires
- a b** Fold axis: (a) syncline, (b) anticline  
Axe de plissement: (a) synclinal, (b) anticlinal
- Crumpling  
Pliassement
- a b** Mineralized outcrop: (a) chalcopyrite, (b) hematite  
Affeulement minéralisé: (a) chalcopryrite, (b) hématite
- Contours and elevation in feet above sea level  
Courbes de niveau et cotes en pieds au-dessus du niveau de la mer

Approximate magnetic declination 30°04' West  
Déclinaison magnétique approximative 30°04' Ouest

**Lieu de la carte — Index map**



Scale: 1 mile to 1 inch or 1:63,360  
Échelle: 1 mille au pouce ou 1:63,360

0 1/2 1 2 3 Miles

BASE MAP: Topographic plans supplied by the Department of Mines and Technical Surveys, Ottawa.

CARTE DE BASE: Plans topographiques fournis par le Ministère des Mines et Relevés Techniques, Ottawa.

Geology: P. E. GRENIER, 1949, 1950  
Géologie:

