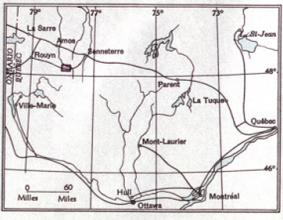


LEGEND—LÉGENDE

- RECENT AND PLEISTOCENE
 RÉCENT ET PLÉISTOCÈNE**
- Clay, sand and gravel
 Argile, sable et gravier
- PRECAMBRIAN—PRÉCAMBRIEN
 INTRUSIVE ROCKS
 ROCHES INTRUSIVES**
- Gabbro, hornblende lamprophyre, andesite and other basic dykes
 Gabbro, lamprophyre à hornblende, andésite et autres roches basiques
 - Diorite, quartz diorite, diorite porphyry
 Diorite, diorite quartzifère, porphyre dioritique
 - Albite dykes
 Dykes d'albite
 - Granite porphyry
 Porphyre granitique
 - Syenite and felspar porphyries
 Porphyres syénitiques et felspathiques
 - Hornblende granite
 Granite à hornblende
 - Granodiorite
 Granodiorite
- KEEWATIN TYPE VOLCANICS
 ROCHES VOLCANIQUES, TYPE KEEWATIN**
- Altered peridotite, serpentinite, talc-chlorite schist
 Péridotite altérée, serpentinite, schiste talc-chlorite
 - Rhyolite
 Rhyolite
 - Trachyte: (a) pillowed, (b) amygdaloidal, (c) brecciated
 Trachyte: (a) élipsoïdale, (b) amygdaloïde, (c) bréchiale
 - Diorite
 Diorite
 - Basalt
 Basalte
 - Andesite: (a) pillowed, (b) amygdaloidal, (c) brecciated
 Andésite: (a) élipsoïdale, (b) amygdaloïde, (c) bréchiale
 - Kewatin type, undifferentiated, including chlorite-schist and altered basic lavas
 Type Kewatin non différencié, comprenant des schistes chlorite et des laves basiques altérées

- Schistosity: (a) inclined, (b) vertical, (c) dip not determined
 Schistosité: (a) inclinée, (b) verticale, (c) pendage non relevé
- Shear zone
 Zone de cisaillement
- Fault
 Faille
- Vein
 Filon
- Geological boundary: (a) located, (b) assumed
 Contact géologique: (a) relevé, (b) présumé
- Outcrops or groups of outcrops
 Affleurements ou groupes d'affleurements
- Glacial striae
 Stries glaciaires
- Data from underground work projected vertically to the surface
 Données de travaux souterrains projetées verticalement en surface
- Data from diamond drilling projected vertically to the surface
 Données de sondage au diamant projetées verticalement en surface
- Vertical hole
 Trou vertical
- Shaft
 Puits de mine
- Claim line: (a) surveyed, (b) unsurveyed
 Limite de claim: (a) relevée, (b) non relevée
- Range and lot line, lot number
 Limite de rang et de lot, numéro de lot
- Township line
 Limite de canton
- Improved road
 Chemin amélioré
- Electric power line
 Ligne d'énergie électrique
- Trail
 Sentier
- Marking
 Marquage

Approximate magnetic declination 14°30' West
 Déclinaison magnétique approximative 14°30' Ouest



0 500 1000 2000 3000
 Pieds Feet

Echelle: 1000 pieds au pouce ou 1:12,000
 Scale: 1000 feet to 1 inch or 1:12,000



Pour accompagner le Rapport Géologique No. 17, Service des Mines du Québec
 SOURCES DE RENSEIGNEMENTS—
 Relevés du Ministère des Terres et Forêts, Québec
 Relevés aériens du Ministère des Mines et des Ressources, Ottawa
 Plans de diverses compagnies minières
 Géologie et relevés additionnels par P. E. Auger, 1939

Région de la Mine Siscoe
 Cantons de Vassan et de Dubuisson
 Comté d'Abitibi

No. 513

Siscoe Mine Area
 Vassan and Dubuisson Townships
 Abitibi County

To accompany Geological Report No. 17, Quebec Bureau of Mines
 SOURCES OF INFORMATION—
 Surveys by the Department of Lands and Forests, Quebec
 Aerial Surveys by Department of Mines and Resources, Ottawa
 Plans by various mining companies
 Geology and additional surveys by P. E. Auger, 1939