

NOTE: LA DESCRIPTION DE LA GÉOLOGIE RELEVÉE EN 1961, SUR CETTE CARTE, SERA PUBLIÉE DANS UN AUTRE RAPPORT QUI COUVRIRA LA RÉGION SITUÉE IMMÉDIATEMENT À L'OUEST.

NOTE: THE DESCRIPTION OF THE GEOLOGY SURVEYED IN 1961, ON THIS MAP, WILL APPEAR IN A SEPARATE REPORT COVERING THE ADJOINING AREA TO THE WEST.

LÉGENDE
 PLÉISTOCÈNE ET RÉCENT

- | | | | |
|--------------------|---|--|--|
| | Sable, gravier, argile | | Sand, gravel, clay |
| PRÉCAMBRIEN | | | |
| | 12 Diabase, gabbro | | 12 Diabase, gabbro |
| | 11 Pegmatite et aplites, granite pegmatitique | | 11 Pegmatite and aplites; pegmatitic granite |
| | 10 Granite à albite et microcline. Porphyre granitique (à albite) | | 10 Albite-microcline granite. Porphyritic albite granite |
| | 9 Granite à hornblende, syénite à hornblende | | 9 Hornblende granite, hornblende syenite |
| | 8 Granite à biotite et gneiss granitique | | 8 Biotite granite and granitic gneiss |
| | 7 Granodiorite, gneiss granodioritique | | 7 Granodiorite, granodioritic gneiss |
| | 6 Diorite | | 6 Diorite |
| | 5 Gabbro | | 5 Gabbro |
| | 4 Gneiss à biotite avec pegmatite et granite | | 4 Biotite gneiss with pegmatite and granite |
| | 3 Schiste à biotite | | 3 Biotite schist |
| | 2 Amphibolite | | 2 Amphibolite |
| | 1 Sédiments métamorphisés (du Type Keewatin) | | 1 Metamorphosed sedimentary rocks (Keewatin Type) |

SIGNES CONVENTIONNELS

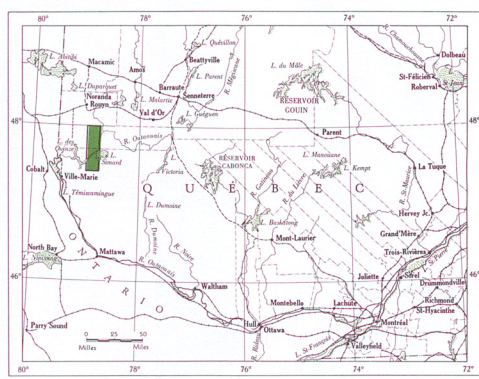
- | | | | |
|--|---|--|--|
| | Affleurements relevés | | Observed outcrops |
| | Contour géologique | | Geological contact |
| | Direction et pendage de la structure gneissique, inclinée | | Strike and dip of gneissic structure, inclined |
| | Direction et pendage de la schistosité, inclinée | | Strike and dip of schistosity, inclined |
| | Direction et pendage des diaclases: (a) inclinées, (b) verticales | | Strike and dip of jointing: (a) inclined, (b) vertical |
| | Axe de plissement synclinal | | Synclinal axis |
| | Esker | | Esker |
| | Stries glaciaires | | Glacial striae |
| | Fosse de gravier | | Gravel pit |
| | Grande route | | Highway |
| | Chemin de camion | | Truck road |
| | Chemin de chantier ou sentier | | Wagon road or trail |
| | Cascades ou chûtes | | Rapids or falls |
| | Marais | | Swamp |
| | Ligne de transmission d'énergie électrique | | Electric power line |
| | Maison, église | | House, church |

MINÉRALISATION

- | | | | |
|--|-------------|--|-------------|
| | Galène | | Galena |
| | Molybdénite | | Molybdenite |
| | Béryl | | Beryl |

DÉCLINAISON MAGNÉTIQUE
 APPROXIMATIVE 11°30 OUEST

APPROXIMATE MAGNETIC
 DECLINATION 11°30 WEST



0 1 2 3
 Miles Échelle: 1 mille au pouce ou 1:63,360
 Scale: 1 mile to inch or 1:63,360

RÉGION DE BRODEUR-BASSEROCHE
 COMTÉS DE ROUYN-NORANDA ET DE TÉMISCAMINGUE

BRODEUR-BASSEROCHE AREA
 COUNTIES OF ROUYN-NORANDA AND TEMISCAMINGUE

Géologie par: JEAN Y. CHAGNON, 1960
 Géologie par: GEOLOGICAL SURVEYS BRANCH

CARTE PRÉLIMINAIRE
 No. 1396 PRELIMINARY MAP