

MINISTÈRE DES RICHESSES NATURELLES
RENÉ LÉVESQUE
MINISTRE

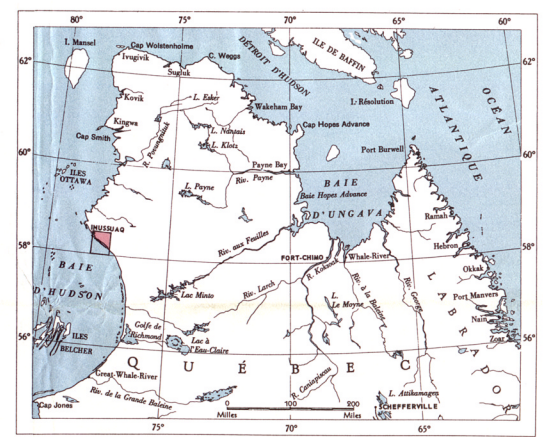
DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES
PAUL E. AUGER
SOUS-MINISTRE

DÉCLINAISON MAGNÉTIQUE APPROXIMATIVE 31° OUEST
APPROXIMATE MAGNETIC DECLINATION 31° WEST

LÉGENDE		LEGEND	
PLÉISTOCÈNE		PLEISTOCÈNE	
17	Dépôts de sable et/ou filon-couche de diabase	17	Sand deposits and/or diabase sill
PROTÉROZOÏQUE		PROTEROZOIC	
16	Schiste ardoisier, grès, formation ferrifère chert, quartzite	16	Slate, sandstone, iron-formation, chert quartzite
ARCHÉEN		ARCHEAN	
15	(15a) Filons de quartz, (15b) dykes de pegmatite	15	(15a) Quartz veins, (15b) pegmatite dykes
14	Dykes de lamprophyre	14	Lamprophyre dykes
13	Granite rose à microcline	13	Pink microcline granite
12	Granite migmatitique vert tacheté rose	12	Migmatitic pink-mottled green granite
11	Granodiorite migmatitique verte	11	Migmatitic green granodiorite
10	Granite migmatitique gneissique gris à biotite et oligoclase	10	Migmatitic grey gneissic biotite-oligoclase granite
9	Gneiss granitique migmatitique	9	Migmatitic granitic gneiss
8	Gabbro amphibolitique	8	Amphibolitic gabbro
7	Roches ultrabasiqes: (7a) pyroxénite, (7b) diorite serpentinitisée, (7c) harzburgite serpentinitée, (7d) serpentinite, (7e) soapstone	7	Ultrabasic rocks: (7a) pyroxenite, (7b) serpentinitized diorite, (7c) serpentinitized harzburgite, (7d) serpentinite, (7e) soapstone
6	(6a) Gneiss à hornblende et biotite et schiste à hornblende, (6b) gneiss à hornblende et biotite, (6c) schiste à hornblende	6	(6a) Hornblende-biotite gneiss and hornblende schist, (6b) hornblende-biotite gneiss, (6c) hornblende schist
5	Amphibolite	5	Amphibolite
4	Roche ferrifère	4	Iron-formation
3	Quartzite	3	Quartzite
2	Schiste à actinote	2	Actinolite schist
1	Schiste à biotite et grenat	1	Biotite-garnet schist
SIGNES CONVENTIONNELS		SYMBOLS	
Groupe d'affleurements. (Les affleurements sont en général si abondants qu'ils ne sont pas indiqués séparément sur cette carte)		Group of outcrops. (Outcrops are generally so abundant in this area that they are not shown separately)	
---	Contour géologique: (a) défini, (b) présumé	---	Geological contact: (a) defined, (b) approximate
///	Direction et pendage de la stratification: (a) inclinée, (b) verticale, (c) pendage indéterminé	///	Strike and dip of bedding: (a) inclined, (b) vertical, (c) dip unknown
///	Direction et pendage de la structure gneissique: (a) inclinée, (b) verticale, (c) pendage indéterminé	///	Strike and dip of gneissosity: (a) inclined, (b) vertical, (c) dip unknown
///	Direction et pendage de la schistosité: (a) inclinée, (b) verticale	///	Strike and dip of schistosity: (a) inclined, (b) vertical
—	Direction et plongée de la linéation	—	Trend and plunge of lineation
X-X	Axe de pli présumé et plongée: (a) anticlinal, (b) synclinal	X-X	Assumed fold axis and plunge: (a) anticline, (b) syncline
—	Faïlle ou zone de cisaillement	—	Fault or shear zone
///	Direction et pendage des diaclases: (a) inclinées, (b) verticales, (c) horizontales	///	Strike and dip of joints: (a) inclined, (b) vertical, (c) horizontal
—	Stries glaciaires	—	Glacial striae
○	Courbes de niveau et cotes en pieds au-dessus du niveau de la mer	○	Contours and elevation in feet above sea level
▲	Marécage	▲	Swamp
—	Faïsse	—	Cliff
MINÉRALISATION		MINERALIZATION	
T	Talc	T	Talc
Asb	Amiante	Asb	Asbestos
Cu	Chalcopyrite	Cu	Chalcopyrite
Pb	Galène	Pb	Galena
Py	Pyrite	Py	Pyrite
Mag	Magnétite	Mag	Magnetite
Sid	Sidérose	Sid	Siderite

SOURCES:
Topographie: Ministère des Mines et des Relevés Techniques, Ottawa
Photos aériennes: Aviation Royale Canadienne

SOURCES:
Topography: Department of Mines and Technical Surveys, Ottawa
Aerial photos: Royal Canadian Air Force



Géologie par:
Geology by: S.M. LEE, 1959-1960

SERVICE D'EXPLORATION GÉOLOGIQUE
Ministère des Richesses Naturelles, Québec

GEOLOGICAL EXPLORATION SERVICE
Department of Natural Resources, Québec.

LÉGENDE		LEGEND	
■	Matiériel pegmatitique	■	Pegmatitic material
■	Matiériel aplitique	■	Aplitic material
■	Septa de matériel basique	■	Folia of basic material
■	Enclaves de roches sédimentaires	■	Sedimentary rock inclusions
■	Enclaves de roches volcaniques	■	Volcanic rock inclusions
SIGNES CONVENTIONNELS		SYMBOLS	
///	Direction et pendage de la structure gneissique	///	Strike and dip of gneissosity
///	Direction et plongée de la linéation	///	Trend and plunge of lineation
X-X	Axe de pli et plongée: (a) d'un anticlinal, (b) d'un synclinal	X-X	Fold axis and plunge: (a) anticline, (b) syncline
—	Faïlle	—	Fault

STRUCTURES GÉOLOGIQUES DÉTAILLÉES TOUT PRÈS DE LA CÔTE À QUELQUES 4 MILES DE L'ANSE AU MARSOUIN
GEOLOGICAL STRUCTURES IN DETAIL, CLOSE TO THE COAST ABOUT 4 MILES FROM MARSOUIN COVE

Échelle: 4 pieds au pouce ou 1:48
Scale: 4 feet to one inch or 1:48

RÉGION D'INUSSUAQ-POINTE NORMAND
NOUVEAU-QUÉBEC

INUSSUAQ-NORMAND-POINT AREA
NEW-QUEBEC

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