

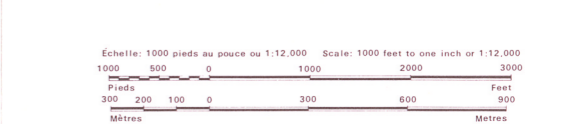
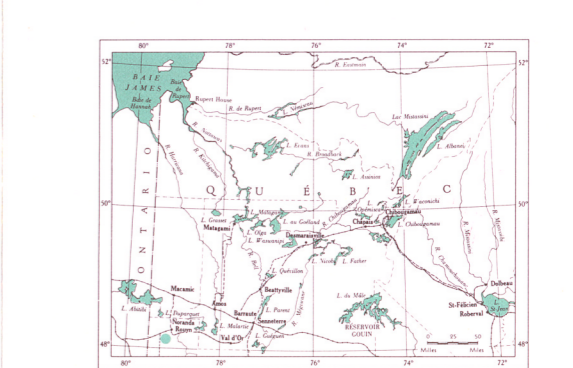
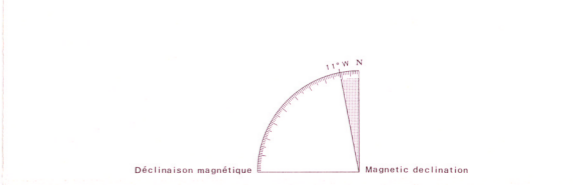
LÉGENDE

LEGEND

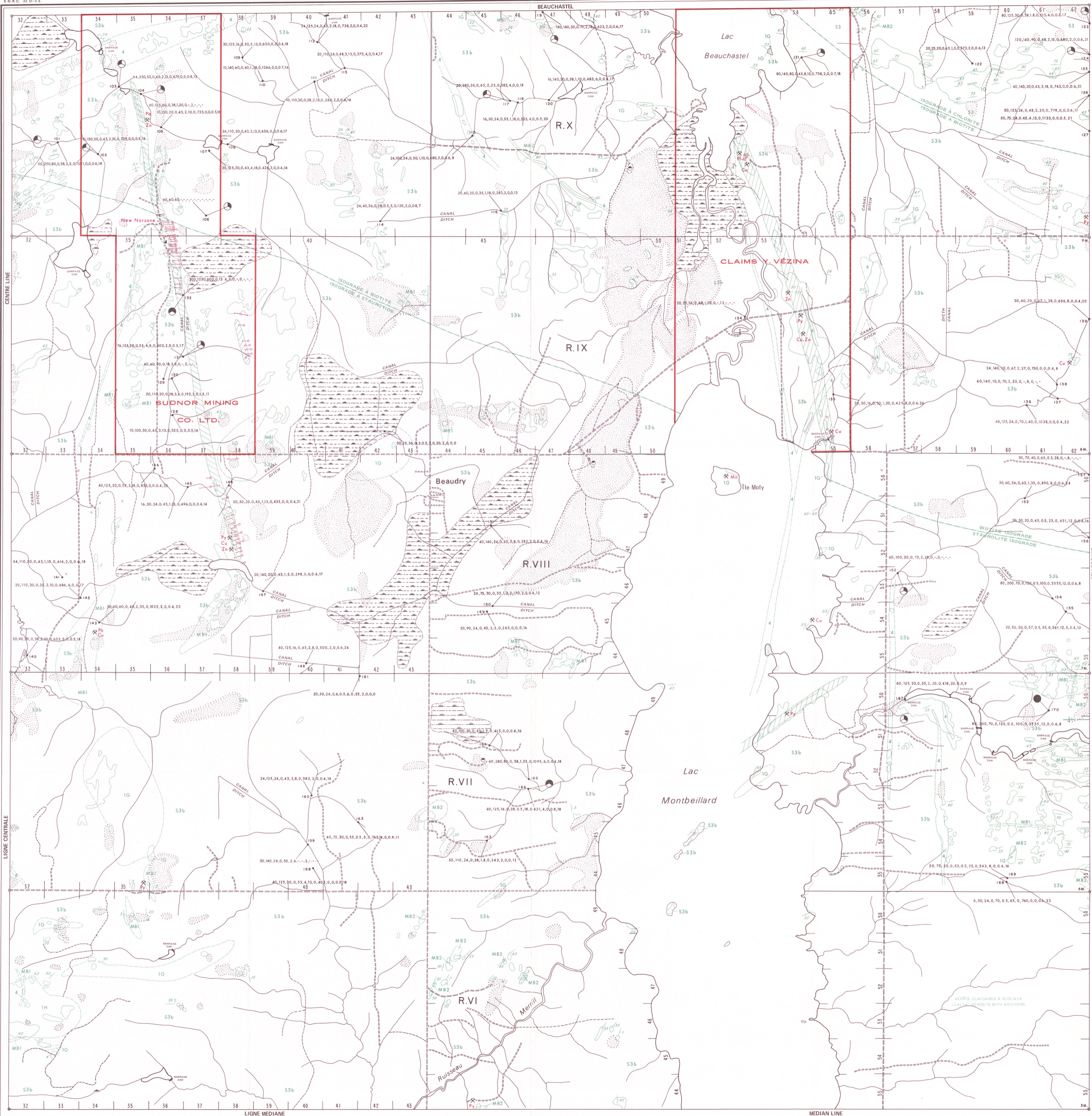
QUATÉNAIRE		QUATÉNAIRE
Dépôts glaciaires à blocs		Glacial deposits with boulders
PRÉCAMBRIEN SUPÉRIEUR		UPPER PRECAMBRIAN
Diabase		Diabase
PRÉCAMBRIEN INFÉRIEUR		LOWER PRECAMBRIAN
Pyroxénite		Pyroxenite
Granite à grain fin ou porphyroïde		Granite, fine grained or porphyroïde
Syénite pegmatite		Syenite, pegmatitic
COMPLEXE D'OPASATICA		OPASATICA COMPLEX
Serpentine		Serpentine
Schiste taliqueux		Talc schist
Amphibolite		Amphibolite
Hornblende		Hornblende
Amphibolite recoupante		Amphibolite, cross-cutting
Amphibolite concordante		Amphibolite, conformable
GROUPE DE PONTIAC		PONTIAC GROUP
Schiste chloriteux		Chlorite schist
Micaschiste		Mica schist
SIGNES CONVENTIONNELS		SYMBOLS
Zone silicifiée		Silicified zone
Limite des zones de métamorphisme		Boundary of metamorphic zones
Affurement: (a) étendu, (b) petit		Outcrop: (a) large, (b) small
Contour géologique: (a) observé, (b) assumé		Geological contact: (a) observed, (b) assumed
Direction et pendage des formations: (a) inclinées, (b) verticales, (c) horizontales, (d) pendage indéterminé		Strike and dip of formations: (a) inclined, (b) vertical, (c) horizontal, (d) dip unknown
Axe de pli anticlinal		Anticline fold axis
Trou de sondage: (a) incliné, (b) vertical		Diamond-drill holes: (a) inclined, (b) vertical
Direction des stries glaciaires		Strike of glacial striae
Puits de mine		Mine shaft
Limite de propriété minière		Boundary of mining property
(a) Route carrossable, (b) route secondaire, (c) chemin d'hiver		(a) Motor road, (b) secondary road, (c) winter road
Limite de canton		Township boundary
Carrière		Quarry
Ligne de transport d'énergie électrique		Electric power line
(a) Sable, (b) gravier		(a) Sand, (b) gravel
Marécage		Swamp
MINÉRALISATION		MINÉRALISATION
Cuivre Cu		Nickel Ni
Zinc Zn		Plomb Pb
Molybdène Mo		Amiante Asb
Pyrite Py		Pyrrhotite Po
Fluorine Fl		

GÉOCHIMIE
 Echantillonnage de sédiments de ruisseaux - The dot indicates the sample location and the figure near this dot identifies the sample in the tabulation at the end of the report. Numbers between commas represent the content, in parts per million, of the elements listed in the following sequence:
 Cu, Zn, Pb, Mo, Ni, U, Co, W, Mn, Sr, Au, Ag, Sb

Un zéro ou un trait entre virgules signifient que l'élément n'a pas été détecté (a) ou n'a pas été analysé (b).
 The shaded sectors in the circle are meant to draw attention to high values of Zn, Cu and Ni respectively higher than 150, 70 and 70 ppm.
 Zn corresponds to the left-hand side sector Cu corresponds to the right-hand side sector Ni corresponds to the lower sector.



Géologie par: **MARC VAN DE WALLE, 1969**
 Geology by:
SERVICE DES GITES MINÉRAUX
 MINERAL DEPOSITS SERVICE
 Carte de Rapport préliminaire No 602
 Map of Preliminary Report No. 602



LEGENDE

LEGEND

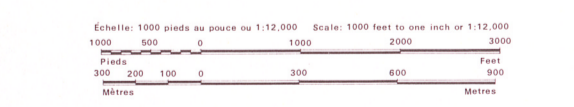
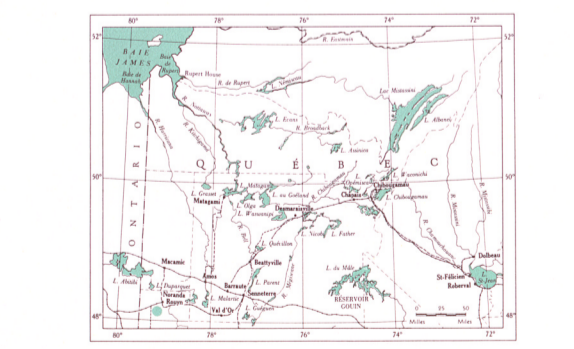
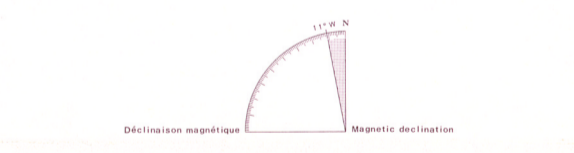
QUATÉNAIRE	QUATERNARY
Dépôts glaciaires à blocaux	Glacial deposits with boulders
PRÉCAMBRIEN SUPÉRIEUR	UPPER PRECAMBRIAN
Diabase	4 Diabase
PRÉCAMBRIEN INFÉRIEUR	LOWER PRECAMBRIAN
Pyroxénite	3y Pyroxenite
Granite à grain fin ou porphyroïde	1G Granite, fine grained or porphyritic
Syénite pegmatite	1H Syenite, pegmatitic
COMPLEXE D'OPASATICA	OPASATICA COMPLEX
Serpentine	3Ea Serpentine
Schiste talqueux	3Ej Talc schist
Amphibolite	3Em Amphibolite
Hornblende	3H Hornblende
Amphibolite recoupante	MB2 Amphibolite, cross-cutting
Amphibolite concordante	MB1 Amphibolite, conformable
GROUPE DE PONTIAC	PONTIAC GROUP
Schiste chloriteux	S3 Chlorite schist
Micaschiste	S3b Mica schist
SIGNES CONVENTIONNELS	SYMBOLS
Zone silicifiée	Silicified zone
Limite des zones de métamorphisme	Boundary of metamorphic zones
Affleurement: (a) étendu, (b) petit	Outcrop: (a) large, (b) small
Contour géologique: (a) observé, (b) assumé	Geological contact: (a) observed, (b) assumed
Direction et pendage des formations: (a) inclinées, (b) verticales, (c) horizontales, (d) pendage indéterminé	Strike and dip of formations: (a) inclined, (b) vertical, (c) horizontal, (d) dip unknown
Axe de pli anticlinal	Anticline fold axis
Trou de sondage: (a) incliné, (b) vertical	Diamond-drill holes: (a) inclined, (b) vertical
Direction des stries glaciaires	Strike of glacial striae
Puits de mine	Mine shaft
Limite de propriété minière	Boundary of mining property
(a) Route carrossable, (b) route secondaire, (c) chemin d'hiver	(a) Motor road, (b) secondary road, (c) winter road
Limite de canton	Township boundary
Carrière	Quarry
Ligne de transport d'énergie électrique	Electric power line
(a) Sable, (b) gravier	(a) Sand, (b) gravel
Marécaje	Swamp
MINÉRALISATION	MINERALIZATION
Cuivre Cu	Copper Cu
Zinc Zn	Zinc Zn
Molybdène Mo	Molybdenum Mo
Pyrite Py	Pyrite Py
Fluorine Fl	Fluorine Fl
Nickel Ni	Nickel Ni
Plomb Pb	Lead Pb
Amiante Asb	Asbestos Asb
Pyrrhotine Po	Pyrrhotite Po

GÉOCHIMIE
Echantillonnage de sédiments de ruisseaux - Le point représente l'endroit où l'échantillon a été prélevé et le chiffre au-dessous de ce point indique la teneur en parties par million des éléments disposés dans l'ordre suivant: Cu, Zn, Pb, Mo, Ni, U, Co, W, Mn, Sn, Au, Ag, Sb

GEOCHEMISTRY
Stream sediment sampling - The dot indicates the sample location and the figure near this dot identifies the sample in the tabulation at the end of the report. Numbers between commas represent the content, in parts per million, of the elements listed in the following sequence: Cu, Zn, Pb, Mo, Ni, U, Co, W, Mn, Sn, Au, Ag, Sb

Un zéro ou un trait entre virgules signifie que l'élément n'a pas été détecté à l'analyse (a) ou qu'il n'a pas été dosé (-). Les secteurs supérieurs dans le cercle attirent l'attention sur des teneurs en Zn, Cu, Ni respectivement supérieures à 150, 70 et 70 ppm. Zn correspond au segment gauche, Cu correspond au segment de droite, Ni correspond au segment du bas.

A zero or a dash between commas indicate that the element was not detected (a) or was not analyzed (-). The shaded sectors in the circle are meant to draw attention to high values of Zn, Cu and Ni respectively higher than 150, 70 and 70 ppm. Zn corresponds to the left-hand side sector, Cu corresponds to the right-hand side sector, Ni corresponds to the lower sector.



Géologie par: **MARC VAN DE WALLE, 1969**
Geology by:

SERVICE DES GITES MINÉRAUX
Mineral Deposits Service
Carte de Rapport préliminaire No. 602
Map of Preliminary Report No. 602