

SENNEVILLE

VOLCANIC ROCKS (KEEWATIN TYPE) ROCHES VOLCANIQUES (TYPE KEEWATIN)		HIGHLY METAMORPHOSED ROCKS ROCHES FORTEMENT ALTÉRÉES	
V	Undifferentiated volcanics - Roches volcaniques non différenciées	M	Schist - Schiste
V1	Acidic to intermediate volcanics - Roches volcaniques acides ou intermédiaires	M1	Highly altered rocks - Roches fortement altérées
V2	Rhyolite - Rhyolite	M2	Sulphide mass - Amas de sulfures
V3	Trachyte - Trachyte	M3	Hybrid rocks - Roches hybrides
V4	Dacite - Dacite	M4	Igneous breccia - Brèche ignée
V5	Intermediate to basic volcanics - Roches volcaniques intermédiaires ou basiques	M5	Migmatite - Migmatite
V6	Andesite - Andésite	M6	Injection gneiss - Gneiss d'injection
V7	Basalt - Basalte	M7	Gneiss - Gneiss
V8	Undifferentiated pyroclastics - Roches pyroclastiques non différenciées	M8	Amphibolite - Amphibolite
V9	Tuff - Tuf	M9	Veins and ore bodies - Veines et amas de minéral
V10	Agglomerate - Agglomérat		

OLDER SEDIMENTARY ROCKS (TEMISCAMIAN TYPE) ROCHES SÉDIMENTAIRES ANTERIEURES (TYPE TÉMISCAMIEN)		INTRUSIVE ROCKS ROCHES INTRUSIVES	
S	Undifferentiated sedimentaries - Roches sédimentaires non différenciées	I	Acidic intrusives - Roches intrusives acides
S1	Conglomerate - Conglomérat	IG	Granite - Granite
S2	Arkose - Arkose	ID	Granodiorite - Granodiorite
S3	Graywacke - Graywacke	Z	Monzonite - Monzonite
S4	Slate - Phyllade	IA	Apite - Apite
S5	Quartzite - Quartzite	IE	Pegmatite - Pegmatite
S6	Iron formation - Formation ferrifère	IB	Albite - Albite
		IR	Intrusive rhyolite - Rhyolite intrusive
		IH	Syenite - Syénite

LATER SEDIMENTARY ROCKS (HURONIAN TYPE) ROCHES SÉDIMENTAIRES POSTÉRIEURES (TYPE HURONNIEN)	
H	Undifferentiated sedimentaries - Roches sédimentaires non différenciées
H1	Conglomerate - Conglomérat
H2	Arkose - Arkose
H3	Graywacke - Graywacke
H4	Quartzite & sandstone - Quartzite et grès
H5	Shale & slate - Schiste argileux et phyllade
H6	Iron formation - Formation ferrifère

SUFFIXES FOR STRUCTURE & TEXTURE SUFFIXES POUR STRUCTURES & TEXTURES	
P	Porphyry - Porphyre
□	Porphyritic - Porphyrique
*	Variolitic - Variolitique
D	Pillowed - Ellipsoïdal
△	Brecciated - Bréchiforme
→	Gneissose - Rubané
+	Sheared - Cisailé
o	Amygdaloidal - Amygdaloïde

SUFFIXES FOR MINERALS, ALTERATIONS AND ELEMENTS SUFFIXES POUR MINÉRAUX, ALTÉRATIONS ET ÉLÉMENTS					
a	Albite - Albite	m	Amphibolized - Amphibolitisé	Au	Gold - Or
b	Biotite - Biotite	n	Silicified - Silicifié	Ag	Silver - Argent
c	Quartz - Quartz	o	Albitized - Albitisé	Cu	Copper - Cuivre
d	Serpentine - Serpentine	p	Pyritized - Pyritisé	Mo	Molybdenum - Molybdène
e	Olivine - Olivine	q	Epilbitized - Epilbitisé	Pb	Lead - Plomb
f	Feldspar - Feldspath	r	Porphyritized - Porphyrisé	Zn	Zinc - Zinc
g	Graphite - Graphite	s	Sedimentary origin - Origine sédimentaire		
h	Hornblende - Hornblende	t	Volcanic origin - Origine volcanique		
i	Talc - Talc	u	Intrusive origin - Origine intrusive		
j	Carbonatized - Carbonatisé	v	Acidic - Acide		
k	Sericitized - Séricitisé	w	Basic - Basique		
l	Chloritized - Chloritisé				

SYMBOLS - SYMBOLES			
	Provincial boundary - Limite de province		Geological boundary (located, assumed, geophysically inferred) - Contact géologique (relevé, présumé, déduit par géophysique)
	County boundary (surveyed, unsurveyed) - Limite de comté (arpentée, non arpentée)		Strike of formation - Direction de la formation
	Township boundary (surveyed, unsurveyed) - Limite de canton (arpentée, non arpentée)		Strike and dip - Direction et pendage
	Range line - Ligne de rang		Strike and top - Direction et sommet
	Mine property boundary - Limite de terrains miniers		Strike, dip and top - Direction, pendage et sommet
	Railway track (single, double) - Chemin de fer (simple et double)		Direction of dip or plunge - Direction du pendage ou de la plongée
	Road (first class, second class) - Chemin (première classe, seconde classe)		Fault shear, fracture zone (located, assumed) - Faille, cisaillement, zone de fracture (relevé, présumé)
	Wagon road - Chemin de voiture		Glacial striae - Stries glaciaires
	Buildings - Bâtimens		Anticlinal fold axis (defined, assumed, overturned) - Axe de plissement anticlinal (relevé, assumé, renversé)
	Power line - Ligne d'énergie électrique		Synclinal fold axis (defined, assumed, overturned) - Axe de plissement synclinal (relevé, assumé, renversé)
	Swamps - Marais		Schistosity (inclined, vertical, dip unknown) - Schistosité (incliné, verticale, pendage non relevé)
	Outline of sand and gravel deposits - Contour des dépôts de sable et de gravier		Flow contact - Contact des coulées
	Drill hole (vertical, inclined) - Trou de sondage (vertical, incliné)		Outcrops (large, small) - Affleurements (étendus, petits)
	Underground workings - Excavations souterraines		Shaft (vertical, inclined) - Puits de mine (vertical, incliné)
	Prospect pit - Puits d'exploration		Tailings - Rejets de mine

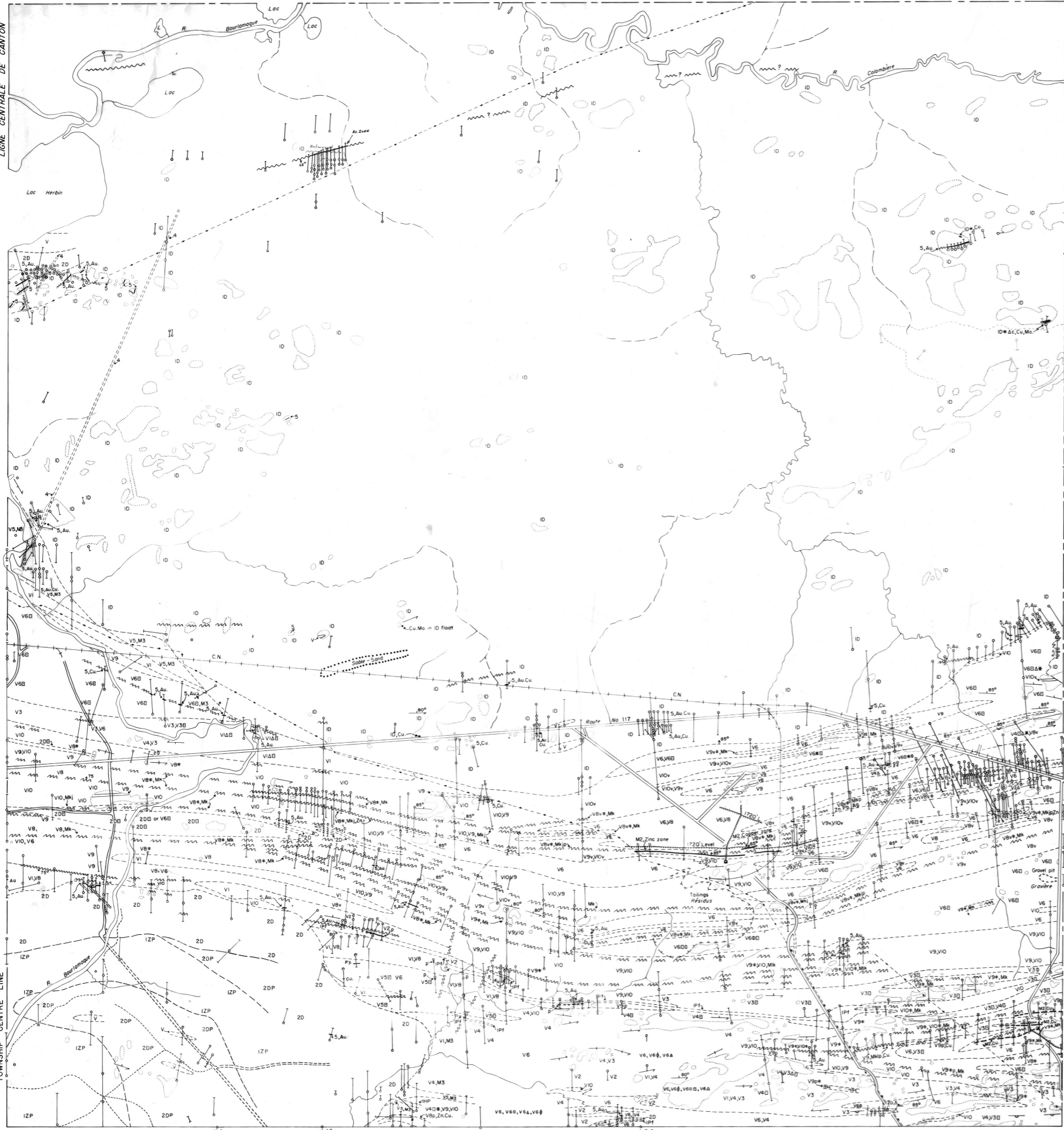
BOURLAMAQUE
N-E
Sheet

Feuille

0 1000 2000 3000 4000 5000 6000
Pieds Feet

SOURCES DE RENSEIGNEMENTS		SOURCES OF INFORMATION	
Arpentages du Ministère des Terres et Forêts, Québec Relevés du Service de Géologie et de Topographie, Ministère des Mines et des Relevés Techniques, Ottawa.		Surveys by the Department of Lands and Forests, Québec Surveys by the Bureau of Geology and Topography, Department of Mines and Resources, Ottawa.	
Cartes publiées G.S.C. Cartes Préliminaires 43-2A, 46-16, 48-14B G.S.C. Cartes 254A, 997A G.S.C. Carte Aéromagnétique 73G M.M.O. Cartes 334, 537		Published maps G.S.C. Preliminary Maps 43-2A, 46-16, 48-14B G.S.C. Maps 254A, 997A G.S.C. Aeromagnetic Map 73G Q.D.M. Maps 334, 537	
Détails supplémentaires par courtoisie des compagnies minières suivantes:		Supplementary details by courtesy of the following mining companies:	
Annoaigue Mines Draumoaque Gold Mines Dunrobin Mines East Sullivan Mines Gale - Cummings Mines	Goldmoque Mines Montou - Borvue Mines New Farmouque Mines New Norseman Mines Norvalie Mines	Paromaque Mines Quebec Montou Mines Standard Gold Mines Starcourt Gold Mines Wildor Gold Mines	
Géologie par: Marc Germain 1976			
Géologie by:			

NE. BOURLAMAQUE



LIGNE CENTRALE DE CANTON TOWNSHIP CENTRE LINE