

LEGEND — LÉGENDE

The deep colour indicates rock outcrops of a formation; the lighter tint indicates inferred extension of that formation beneath the drift.
 La teinte foncée représente les affleurements de roches d'une formation; la teinte claire représente l'extension présumée de cette formation sous le drift.

EARLY PRECAMBRIAN
 PRÉCAMBRIEN INFÉRIEUR

INTRUSIVES — ROCHES INTRUSIVES

- 4 Quartz albite porphyry
Porphyre à quartz et albite
- 3 Quartz monzonite, granite, and their porphyries
Monzonite quartzite, granite, et leurs porphyres
- 1 Hornblende
Hornblende

TEMISCAMIAN TYPE
 TYPE TÉMISCAMIEN

- T3 Sediments cut by dykes
Roches sédimentaires recoupées par des dykes
- T2 Conglomerate
Conglomérats
- T1 Gneiss, schist, sedimentary schist
Gneiss, schistes, schistes sédimentaires

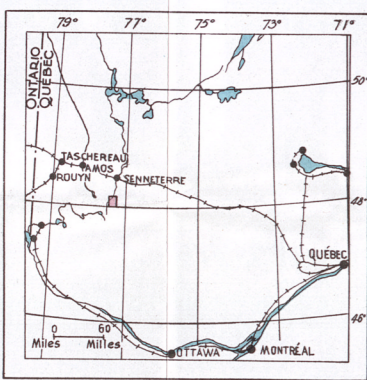
KEEWATIN TYPE
 TYPE KEEWATIN

- K5 Black and green slates and interbedded andesites
Ardoises noires et vertes et andésites interstratifiées
- K4 Volcanic rocks (K1) cut by granite dykes
Roches volcaniques (K1) recoupées par des dykes granitiques
- K1 Basalt, andesite, trachyte, rhyolite, diorite (D), pyroclastics
Basalte, andésite, trachyte, rhyolite, diorite (D), roches pyroclastiques

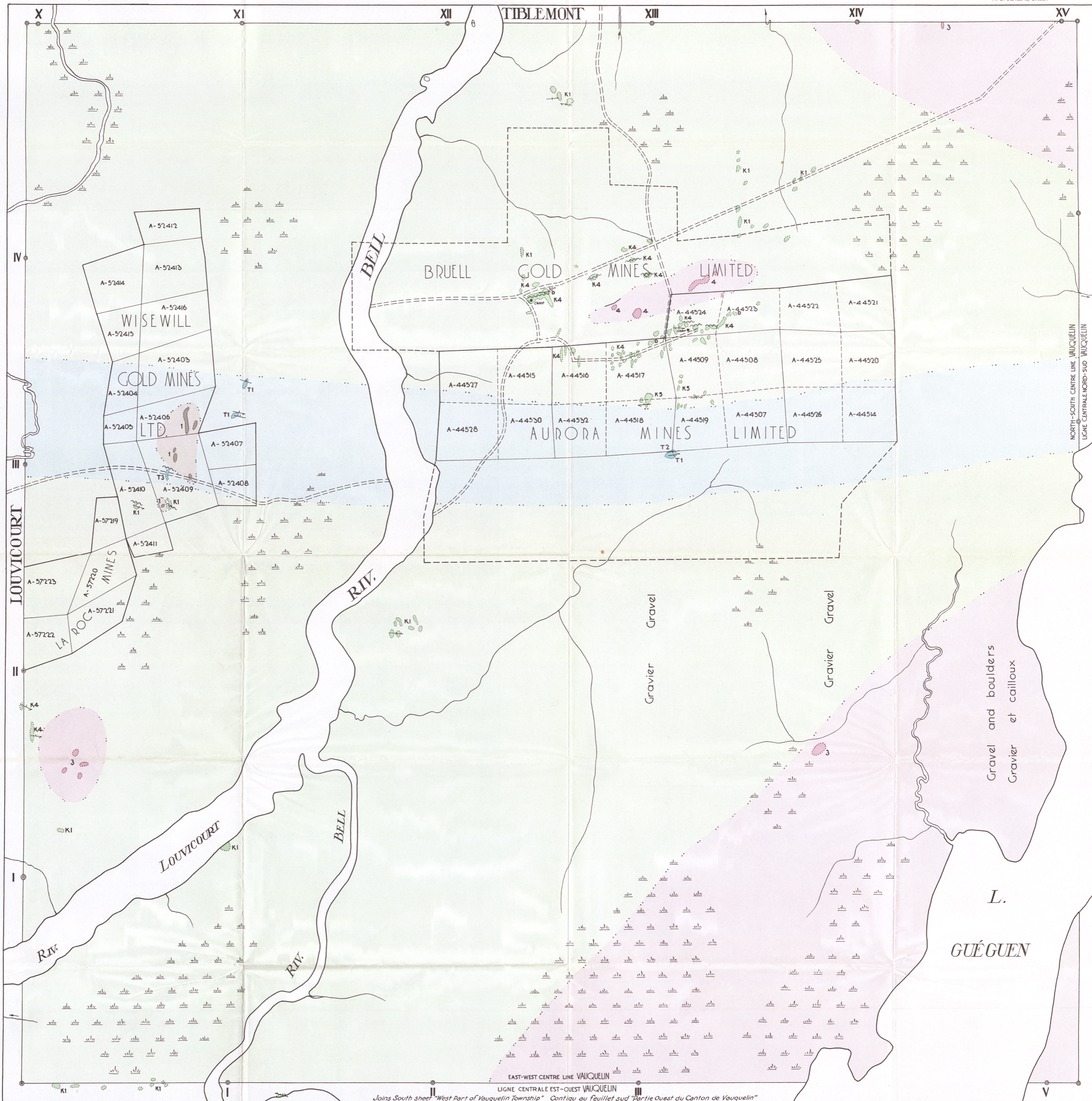
- (a) (b) (c) Strike and dip of bedding: (a) inclined, (b) vertical, (c) dip not determined.
Direction et pendage des couches: (a) incliné, (b) vertical, (c) pendage non relevé.
- (a) (b) (c) Strike and dip of schistosity: (a) inclined, (b) vertical, (c) dip not determined.
Direction et pendage de la schistosité: (a) incliné, (b) vertical, (c) pendage non relevé.

- Strong shearing
Laminage prononcé
- Assumed geological boundary
Contact géologique présumé
- Observed rock outcrops
Affleurements rochers
- Swamp
Marais
- Trail, portage
Sentier, portage
- Winter road
Chemin d'hiver

Approximate magnetic declination 15° West
 Déclinaison magnétique approximative 15° Ouest



0 1000 2000 3000
 Scale of feet — Échelle de pieds



Pour accompagner le Rapport géologique No. 6, Service des Mines de Québec.
 SOURCES DE RENSEIGNEMENTS:
 Relevés du Ministère des Terres et Forêts, Québec.
 Relevés obtenus du Ministère des Mines et des Ressources, Ottawa.
 Géologie par Carl Tolman, 1938.

To accompany Geological Report No. 6, 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.
 Geology by Carl Tolman, 1938.

LEGEND - LÉGENDE
 The deep color indicates rock outcrops of a formation; the lighter tint indicates inferred extension of that formation beneath the dip.
 La teinte foncée représente les affleurements de roche d'une formation; la teinte claire représente l'extension présumée de cette formation sous le dôme.

**LATE PRECAMBRIAN
 PRÉCAMBRIEN SUPÉRIEUR**

5 Gabbro
 Gabbro

**EARLY PRECAMBRIAN
 PRÉCAMBRIEN INFÉRIEUR**

3 Quartz monzonite, granite, and their porphyries
 Monzonite quartzifère, granite, et leurs porphyres

2 Diorite, quartz diorite, with their porphyries; usually much altered
 Diorite, diorite quartzifère, avec leurs porphyres; généralement très altérée

TEMISCAMIAN TYPE - TYPE TÉMISCAMIEN

T2 Conglomerate
 Conglomérat

T1 Greywacke, arkose, sedimentary schist
 Grés arénacé, arkose, schiste sédimentaire

KEEWATIN TYPE - TYPE KEEWATIN

K4 Volcanic rocks (K1) cut by granite dykes
 Rochers volcaniques (K1) traversés par des dykes granitiques

K3 Dominantly diorite, containing many inclusions
 Diorite en majeure partie, renfermant plusieurs inclusions

K2 Volcanic fragmentals, flow and intrusive breccia, all dominantly of dioritic appearance; other volcanics subordinate
 Rochers volcaniques fragmentaires, brèches éruptives et intrusives, toutes en majeure partie d'apparence dioritique, autres rochers volcaniques subordonnés

K1 Basalt, andesite, trachyte, rhyolite, diorite (D), pyroclastics
 Basalte, andésite, trachyte, rhyolite, diorite (D), rochers pyroclastiques

(a) (b) (c) Strike and dip of bedding: (a) inclined, (b) vertical, (c) dip not determined
 Direction et pendage des couches: (a) incliné, (b) vertical, (c) pendage non déterminé

(a) (b) (c) Strike and dip of schistosity: (a) inclined, (b) vertical, (c) dip not determined
 Direction et pendage de la schistosité: (a) incliné, (b) vertical, (c) pendage non déterminé

Glacial striae
 Stries glaciaires

Strong shearing
 Laminage prononcé

(a) Geological boundary: (a) approximate, (b) assumed
 Contact géologique: (a) approximatif, (b) présumé

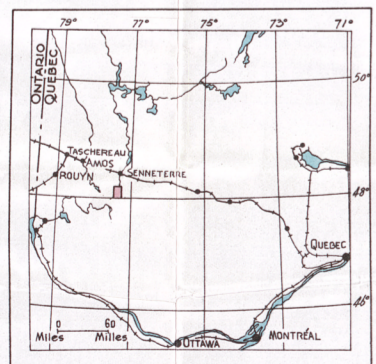
Observed rock outcrops
 Affleurements rochers

Swamp
 Marais

Winter road
 Chemin d'hiver

Electric power line
 Ligne d'énergie électrique

15°
 Apparent magnetic declination 15° West
 Déclinaison magnétique approximative 15° Ouest



0 1000 2000 3000
 Scale of feet Echelle de pieds



Pour accompagner le Rapport géologique No. 6, Service des Mines de Québec.
 SOURCES DE RENSEIGNEMENTS
 Rapports du Ministère des Terres et Forêts, Québec.
 Relevés aériens du Ministère des Mines et des Ressources, Ottawa.
 Géologie par Carl Tolman, 1938.

To accompany Geological Report No. 6, 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.
 Geology by Carl Tolman, 1938.