

LEGEND—LÉGENDE

POST KEEWATIN-TYPE INTRUSIVES
ROCHES INTRUSIVES DU POST TYPE-KEEWATIN

- 7 Diabase
Dihase
- 8 Quartz veins
Veines de quartz
- 4C Syenite and syenite porphyry
Syénite et porphyre syénitique
- 4B Feldspar quartz porphyry
Porphyre quartzifère feldspathique
- 4A Quartz porphyry
Porphyre quartzifère
- 1 Quartz diorite and related rocks
Diorite quartzifère et roches connexes
- KEEWATIN TYPE VOLCANICS
ROCHES VOLCANIQUES, TYPE KEEWATIN
- K2 Acidic lavas: K2A acidic tuffs, K2B acidic agglomerates,
K2C intrusive rhyolite.
Laves acides: K2A tufs acides, K2B agglomérats acides,
K2C rhyolite intrusive
- K1B Porphyritic andesite
Andésite porphyrique
- K1 Basic and intermediate lavas: K1A basic tuffs
Laves basiques et neutres: K1A tufs basiques
- a Pillow
Structure ellipsoïdale
- b Breccia
Brèches
- c Pyrite mineralization
Minéralisation de pyrite
- d Spotted alteration
Altération mouchetée

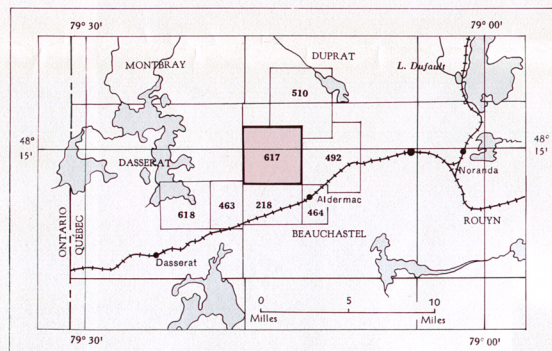
(a) (b) (c) Geological boundary: (a) located, (b) approximate, (c) assumed
Contact géologique: (a) relevé, (b) approximatif, (c) présumé

- Strike and dip of bedding
Direction et pendage des couches
- Lava flow contacts
Contacts des coulées de laves
- Strike, dip and top of pillow structures
Direction, pendage et sommet des structures ellipsoïdales
- Schistosity
Schistosité
- Outcrops or groups of outcrops
Affleurements ou groupes d'affleurements
- Trench
Tranchée
- M.T. Trench exposing metallic minerals
Tranchée montrant des minéraux métalliques

(a) (b) Fault: (a) located, (b) assumed
Faille: (a) relevé, (b) présumé

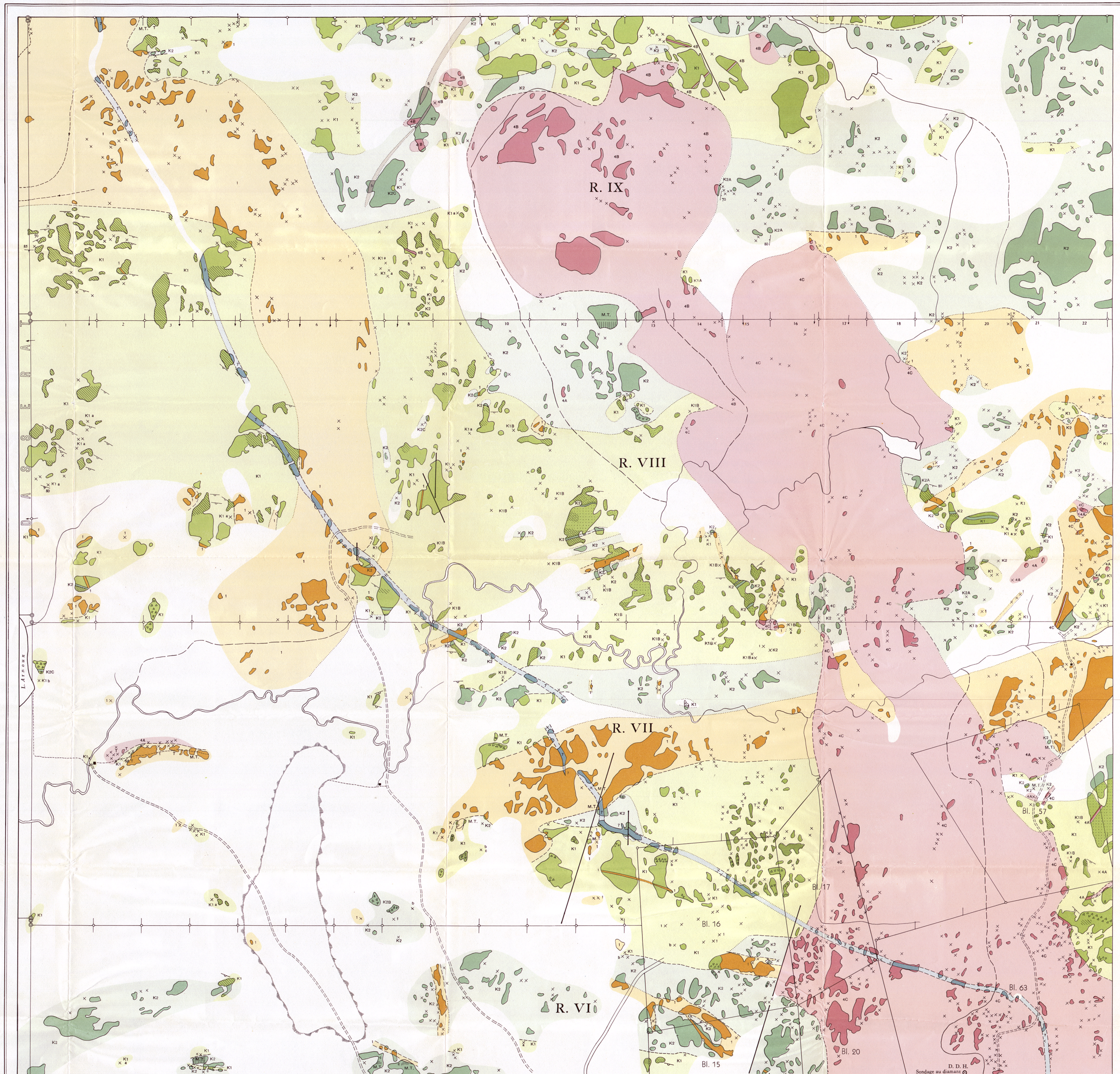
- Hill of gravel
Colline de gravier
- Wagon road
Chemin de voiture
- Portage
Portage
- Building
Bâtiment

Lieu de la carte—Index map



Échelle: 800 pieds au pouce ou 1:9,600
Scale: 800 feet to 1 inch or 1:9,600

0 800 1600 2400 3200 4000
Pieds Feet



Carte compilée et tracée par le service de la Cartographie
pour accompagner le rapport géologique No. 30
SOURCES DE RENSEIGNEMENTS:—
Arpentages du Ministère des Terres et Forêts, Québec.
Reliées aériennes du Service de Géologie et de Topographie,
Ministère des Mines et des Ressources, Ottawa.
Géologie par W. G. Robinson, 1940.

PARTIE DU CANTON DE BEAUCHASTEL
COMTÉ DE ROUYN-NORANDA

No. 617

PART OF BEAUCHASTEL TOWNSHIP
ROUYN-NORANDA COUNTY

Map compiled and traced by the Maps and Drafting Branch
to accompany Geological Report No. 30
SOURCES OF INFORMATION:—
Surveys by the Department of Lands and Forests, Quebec.
Aerial Surveys by the Bureau of Geology and Topography,
Department of Mines and Resources, Ottawa.
Geology by W. G. Robinson, 1940.