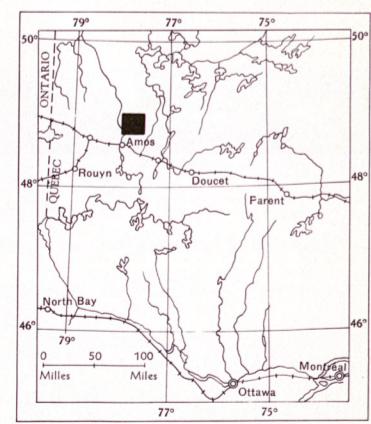


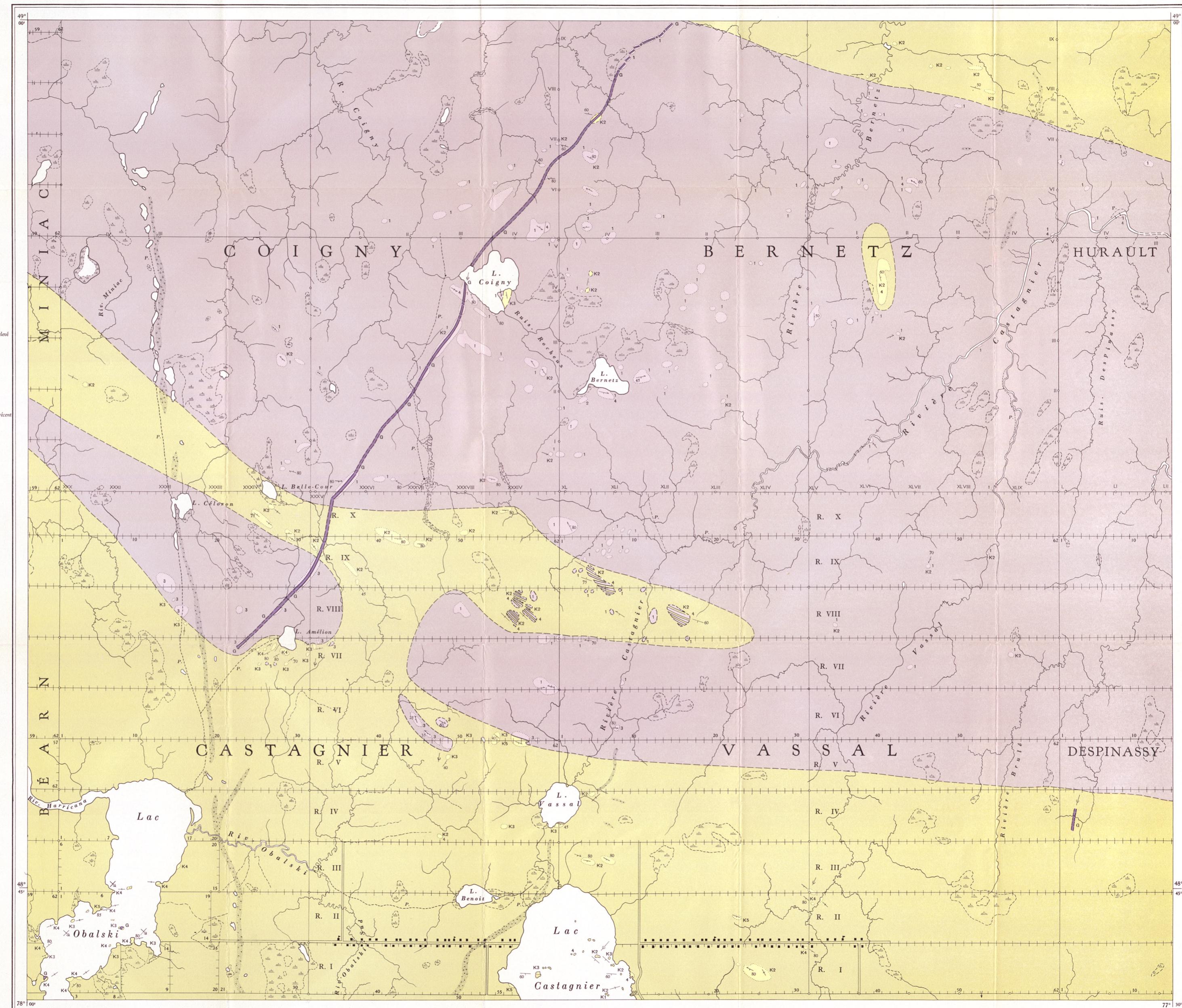
POST KEEWATIN INTRUSIVES

ROCHES INTRUSIVES DU POST-KEEWATIN

G	Gabbro dykes (Keweenawan?) Dykes de gabbro (Keweenawien?)
4	Aplitic; Pegmatitic; Other silicic dykes Aplitique; Pegmatitique; Autres dykes silicieux
3	Célonian Granite—Biotite Granite Granite de Célonian—Granite à biotite
2	Hornblende—Biotite Granite Granite à biotite et hornblende
1	Bernett Gneiss—Biotite-Quartz Diorite Gneiss Gneiss de Bernett—Gneiss dioritique quartzifère à biotite
KEEWATIN - KEEWATIN	
K5	Fragmental Volcanics interbedded with Tuff and Flows Roches volcaniques fragmentaires interstratifiées avec tufs et coulées
K4	Ellipsoidal Lavas interbedded with massive Flows Laves ellipsoïdales et coulées massives interstratifiées
K3	Massive Andesite and Basalt Flows Coulées massives d'andésite et basalte
K2	Quartz-Hornblende Schist Schiste à quartz et hornblende
K1	Conglomerate Conglomerat
(a) (b) (c)	Strike and dip of bedding: (a) vertical, (b) inclined, (c) dip not determined Direction et pendage des couches: (a) vertical, (b) incliné, (c) pendage non relevé
(a) (b) (c)	Strike and dip of foliation and schistosity: (a) vertical, (b) inclined, (c) dip not determined Direction et pendage de la foliation et de la schistosité: (a) vertical, (b) incliné, (c) pendage non relevé
(a) (b)	Geological boundary: (a) located, (b) assumed Contour géologique: (a) relevé, (b) présumé
	Outcrops or groups of outcrops Affleurements ou groupes d'affleurements
Eukrites	Eukrites
(a) (b)	(a) Glacial striae, (b) intersecting striae, barb indicates direction of later movement (a) Stries glaciaires, (b) stries entrecroisées, la flèche indique la direction du mouvement le plus récent
	Drift-covered or unexplored areas Couverture de drift ou terrain non examiné
P	Portage Portage
R	Rapids Rapides
■	Buildings and schools Bâtiments et écoles

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

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



Carte compilée et tracée par la division de la Cartographie

pour accompagner le rapport géologique N° 26

SOURCES DE RENSEIGNEMENTS—

Aptégois du Ministère des Terres et Forêts, Québec

Relevés aériens du Service de Géologie et de Topographie,

Ministère des Mines et des Ressources, Ottawa

Géologie et relevés additionnels par W. W. Longley, 1941

RÉGION DE CASTAGNIER
COMTÉ D'ABITIBI-EST

No. 605

CASTAGNIER AREA
ABITIBI-EAST COUNTY

Map compiled and traced by the Division of Cartography to accompany Geological Report No. 26

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 and additional surveys by W. W. Longley, 1941