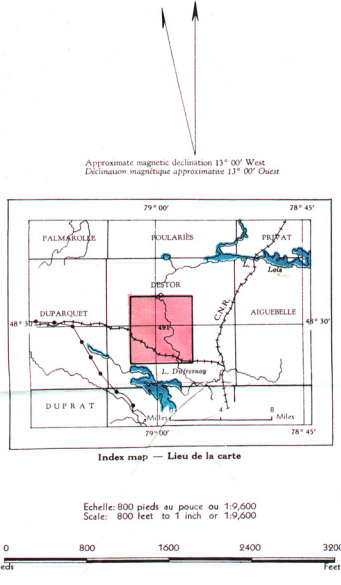


- LEGENDE — LÉGENDE**
- RECENT AND PLEISTOCENE
 RÉCENT ET PLEISTOCÈNE**
- Blank: Sand, gravel, clay, silt; Sables, graviers, argiles, limon.
- PRECAMBRIAN — PRÉCAMBRIEN**
- PORT DU FANQUET (D) INTRUSIVE
 ROCHES INTRUSIVES PORT-DU-FANQUET (D)**
- 4: Pinkish porphyry; Porphyre rosâtre.
 - 5: Quartz gabbro; Gabbro quartzifère.
 - 6: Pyroxene and peridotite, orthopyroxene (vertical relief); Pyroxène et péridotite, orthopyroxène (hauteurs verticales).
- TEMSCAMIAN-TYPE — TYPE TEMSCAMIAN**
- 7: DUPARQUET SEDIMENTS: conglomerates, arkose and quartzite; SÉDIMENTS DE DUPARQUET: conglomérats, arkose et quartzite.
- PREDUPARQUET INTRUSIVES
 ROCHE INTRUSIVES PREDUPARQUET**
- 8: Quartz porphyry and quartz (siliceous porphyry); Porphyre quartzifère et porphyre siliceuse quartzifère.
- KEEWATIN-TYPE — TYPE KEEWATIN**
- 9: Shearing and silicification, with numerous porphyry dykes; Cisaillement et silicification, avec de nombreux dykes de porphyre.
 - 10: Heavy carbonatization; Carbonatation intense.
 - 11: Biotite porphyry (in part intrusives); bands of acidic tuff and agglomerates, some beds of argillite and greywacke; Porphyre biotitique (en partie intrusives); bandes de tuff acide et d'agglomérats, quelques lits d'argillite et de grès grisâtre.
 - 12: Massive gabbro and diorite, (includes in some places massive flows with correlative structures); Gabbro et diorite (en quelques endroits massifs à structure correlative).
 - 13: Porphyritic andesite; Andésite porphyrique.
 - 14: Basalt, andesite and diorite (mostly "flow" types); Basalte, andésite et diorite (en majeure partie des laves effusives).
 - 15: Chlorite and/or quartz, argillite and conglomerate; Sédiments de chlorite, quartz, argillite et conglomérats.
- Strike and dip of bedding; Direction et pendage des couches.
- Strike of low flow contact; Direction du contact de coulée.
- Strike of elongation of pillows; direction of tips and depression; Direction d'allongement des structures alignées, direction des sommets non relevés.
- Strike of elongation of pillows showing direction of tips; Direction d'allongement des structures alignées, montrant la direction des sommets.
- Strike and dip of schistosity; Direction et pendage de la schistosité.
- (a) Shear zone (a), small fault (b); Zone de cisaillement (a), petite faille (b).
- (a) Geological boundary (located (a), approximate (b)); Contact géologique: situé (a), approximatif (b).
- Change or groups of outcrops; Changement ou groupes d'affleurements.
- (a) Impassable road (a), wagon road (b); Chemin (a) impraticable (a), chemin de voiture (b).
- Trail, portage; Sentier, portage.
- 31 32 Range and lot line, lot corner; Limite de rang et de lot, borne de lot.
- Diagonal drill hole; Trou de sondage au diamètre.
- Trenching or stripping; Tranchée ou décapage.
- Prospect pit; Puits de sondage.
- Swamp and forest loam; Marais et tourbe forestière.
- Church, building; Église, bâtiment.



Pour accompagner le Rapport géologique No. 4, Service des Mines de Québec.
 SOURCES DE RENSEIGNEMENTS:
 Rapports du Ministère des Terres et Forêts, Québec.
 Rapports adressés au Ministère des Mines et des Ressources, Ottawa.
 Géologie par H. M. Butterman, 1938.

To accompany Geological Report No. 4, Quebec Bureau of Mines
 SOURCES OF INFORMATION:
 Reports by the Department of Lands and Forests, Québec.
 Annual Reports by the Department of Mines and Resources, Ottawa.
 Geology by H. M. Butterman, 1938.