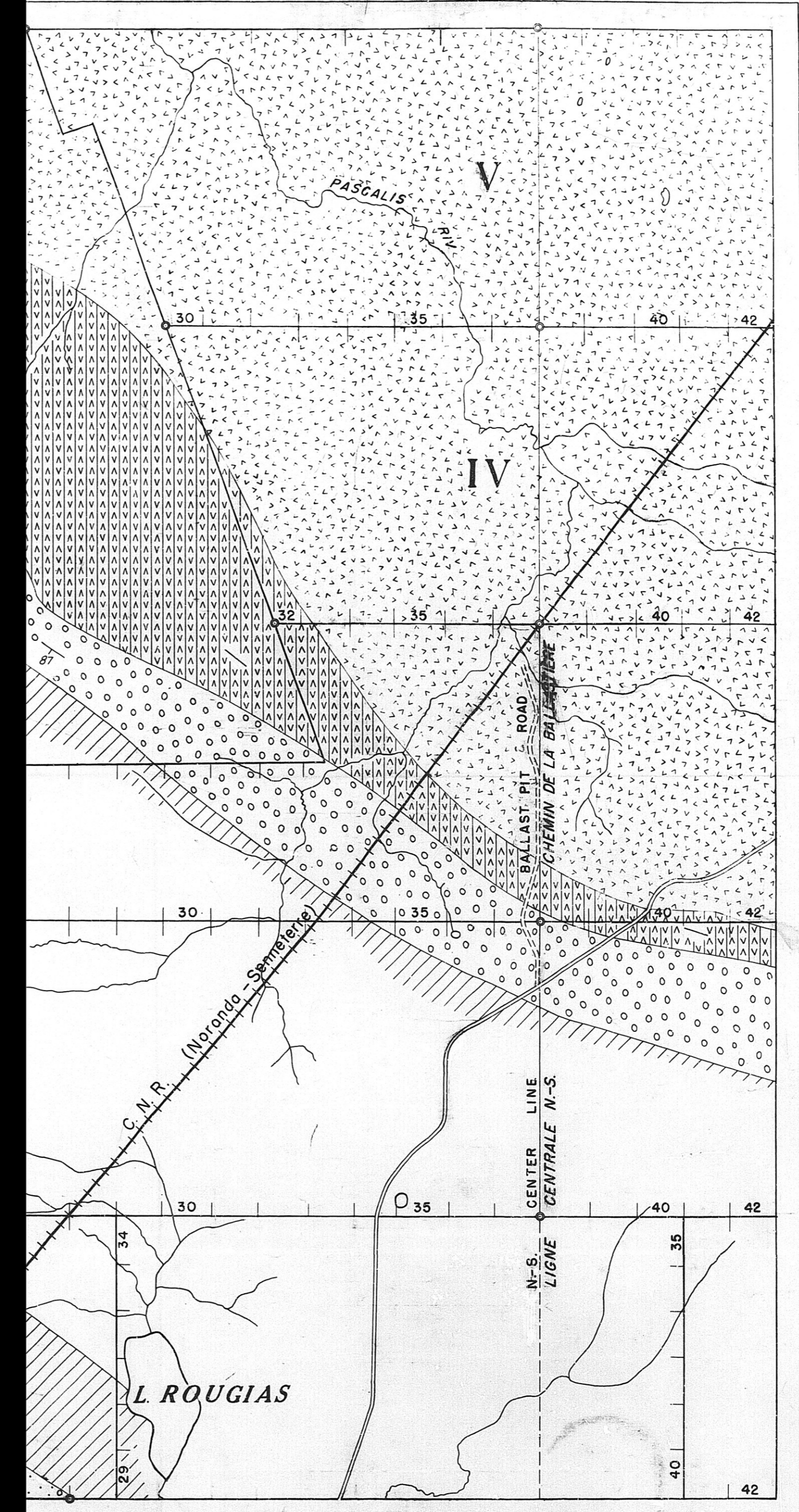


GEOLOGY BY DAVID J. MC DOUGALL 1950
GÉOLOGIE PAR DAVID J. MC DOUGALL 1950

S. W. QUARTER OF PASCALIS TOWNSHIP
QUART S.W. DU CANTON DE PASCALIS
COMTÉ D'ABITIBI EST COUNTY OF ABITIBI EAST
Carte préliminaire NO. 859 Preliminary Map



DEPARTMENT OF MINES QUÉBEC 1951
MINISTÈRE DES MINES QUÉBEC 1951

TOWNSHIP
PASCALIS
ABITIBI EAST
Map

PRECAMBRIAN-PRÉCAMBRIEN

POST-KEEWATIN TYPE - TYPE POST-KEEWATIN

- Quartz Monzonite, some granite and diorite (Tibemont batholith).
Monzonite quartzifère, un peu de granite et de diorite (Batholithe de Tibemont).
- Granodiorite (Bourlamaque batholith).
Granodiorite (Batholithe de Bourlamaque).
- Diorite and Quartz Diorite.
Diorite et diorite quartzifère.
- Peridotite.
Péridotite.

KEEWATIN TYPE - TYPE KEEWATIN

- Graywacke and impure quartzite.
Graywacke et quartzite impure.
- Tuff and Agglomerate.
Tuf et agglomérat.
- Agglomerate.
Agglomérat.
- Dacite.
Dacite.
- Quartzite.
Quartzite.
- Andesite, with minor amounts of Agglomerate and Dacite.
Andésite, avec quantités moindres d'agglomérat et dacite.
- Hybrid border phase of Tibemont batholith; quartz rich lavas and pyroclastics.
Phase de bordure hybride du batholithe de Tibemont; laves riches en quartz et roches pyroclastiques
- Hybrid border phase of Bourlamaque batholith; chlorite rich lavas.
Phase de bordure hybride du batholithe de Bourlamaque; laves riches en chlorite.
- Faults.
Fautes.
- (a) Synclinal axis, (b) Anticlinal axis.
(a) Axe synclinal, (b) Axe anticlinal.
- Strike, strike and dip, strike and top.
Direction, direction et pendage, direction et sommet.
- Boundary of Mining Properties.
Limite de propriétés minières.

