

La base est une compilation du MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA, légèrement modifiée par le MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE ET DES RESSOURCES, QUÉBEC, 1992.

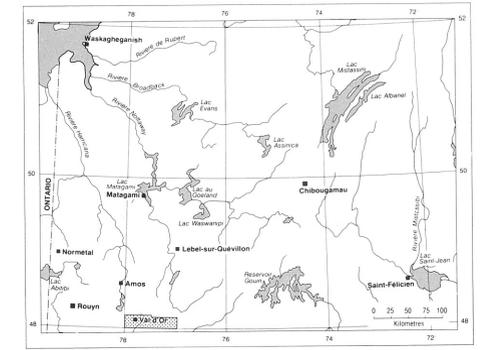
GRAPHISME EXÉCUTÉ PAR GÉO-TEXTES 1992

- Diabase protérozoïque
- Intrusion mafique
- Intrusion de composition intermédiaire
- Intrusion felsique
- Intrusion felsique avec microcline
- Roches sédimentaires
- Roches volcaniques
- Roches volcaniques ultramafiques
- Roches volcaniques basaltiques
- Roches volcaniques de composition intermédiaire ou felsique
- Pyroclastites

- Contact géologique : a) certain; b) incertain
- Contact stratigraphique
- Pli : a) anticlinal; b) synclinal
- Faille et zone de cisaillement
- Stratification : a) direction et sommet; b) polarité inversée
- Attitude de la stratification
- Mine en activité étudiée : a) > 50 tonnes d'or; b) de 25 à 50 tonnes d'or; c) de 10 à 25 tonnes d'or; d) < 10 tonnes d'or
- Ancienne mine productive étudiée : a) > 50 tonnes d'or; b) de 25 à 50 tonnes d'or; c) de 10 à 25 tonnes d'or; d) < 10 tonnes d'or
- Gisement d'or étudié
- Gisement d'or non étudié
- Gîte de cuivre et zinc important (non étudié) : a) ancienne mine productive; b) gisement
- Limites de la région étudiée
- Courbes de niveau et cotes en pieds au-dessus du niveau de la mer

UNITÉS STRATIGRAPHIQUES

- (secteur ouest)
- CAD Groupe de Cadillac
- PIC Groupe de Piché
- PON Groupe de Pontiac
- KEW Groupe de Kewagama
- (secteur est)
- GAR Domaine de Garden Island
- TRI Domaine de Triviro
- VIL Domaine de Villebon
- AUR Domaine d'Aurora
- ASS Domaine d'Assup
- ZTC Zone tectonique de Cadillac
- Groupe de Malartic
- HÉV Formation d'Héva
- VAL Formation de Val-d'Or
- JAC Formation de Jacola
- DUB Formation de Dubuisson
- LAM Formation de La Motte - Vassan



Echelle 1 : 100 000
KILOMÈTRES

LOCALISATION DES GÎTES D'OR DE LA RÉGION DE VAL-D'OR

FEUILLETS : 32C/3 et 32C/4

Auteurs : P. SAUVÉ, L. IMREH, P. TRUDEL

MM 91-03
(carte n° 2167)

Géologie modifiée de la compilation géologique du ministère de l'Énergie et des Ressources (Québec), de Imreh (1984) ainsi que de Rocheleau et al. (1990)

DÉCLINAISON MAGNÉTIQUE
La déclinaison magnétique moyenne au centre de la feuille est de 12°27' Ouest en 1987. Elle croît de 5,45' annuellement.