



CARTE - MAP  
6258G

# LAC CANANÉE

## NEWFOUNDLAND - QUÉBEC

ÉCHELLE 1:50,000 SCALE

ON PEUT OBTENIR DES EXEMPLAIRES DE CETTE CARTE  
EN S'ADRESSANT AU DIRECTEUR DE LA COMMISSION  
ÉCOLOGIQUE DU CANADA, À OTTAWA.

GÉOLOGIQUE DU CANADA, A OTTAWA.

LIGNES ISOMAGNETIQUES (valeur absolue du champ total) ISOMAGNETIC LINES (absolute total field)	
500 gammas	
100 gammas	
20 gammas	
10 gammas	
Dépression magnétique	
Magnetic depression	
Lignes de vol	
Flight lines	
1 gamma = $10^{-9}$ tesla en unités SI.	
1 gamma = $10^{-9}$ tesla in SI units.	
Altitude du vol: 300 mètres au-dessus du niveau du sol	
Flight altitude: 300 meters above ground level	

Levé aéromagnétique effectué entre juillet et août 1980 par les Sociétés Geoterrex Ltd. et Questor Surveys Limited.

Aucune correction n'a été apportée pour compenser la variation régionale.

La topographie de cette carte a été reproduite des cartes topographiques à l'échelle de 1:50,000, publiées par le ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources du Québec.

Ressources, Ottawa.  
Airborne magnetic survey, July and August 1980,  
by Geoterrex Ltd., and Questor Surveys Limited.

No correction has been made for regional variation.  
The topography for this map was reproduced from

Les données magnétiques ont été compilées à partir des renseignements obtenus le long des lignes de vol indiquées sur la carte. Le relief représenté par les lignes isomagnétiques est fonction de l'intensité du magnétisme des roches sous-jacentes.

de l'intensité du magnétisme des roches sous-jacentes.

Les reliefs prononcés, ou anomalies, sont ordinairement causés par des roches basiques telles que diabase, gabbro ou serpentinite, qui ont une teneur relativement forte en fer, mais, à l'occasion, peuvent être dus, en tout ou en partie, à des concentrations de minéraux magnétiques. Dans bien des cas, l'interprétation de certaines anomalies est dépendante de renseignements géologiques addition-

cas, l'interprétation de certaines anomalies est dépendante de renseignements géologiques additionnels.

Grâce au relief magnétique, on peut repérer des amas rocheux ou des éléments structuraux, tels que plis ou failles, dans des aires mal pourvues ou dénuées d'affleurements.

The magnetic data were compiled from information recorded along the flight lines shown on the map. The relief expressed by the magnetic contours is dependent on the magnetic intensity of the underlying rocks.

High magnetic relief, or anomalies, are usually caused by basic rocks, such as diabase, gabbro, or serpentinite, which have a relatively high iron content, but, in special instances, they may be due, or partly due, to concentrations of magnetic minerals. In many instances, particular anomalies cannot be interpreted without further geological information.

By means of the magnetic relief, rock bodies or structural features, such as faults or folds, may be traced into, or across, areas of few or no outcrops.

**CARTE — MAP  
— 1955C**

CARTE - MAP  
6258G  
AC CANANÉE  
FOUNDLAND - QUÉBEC