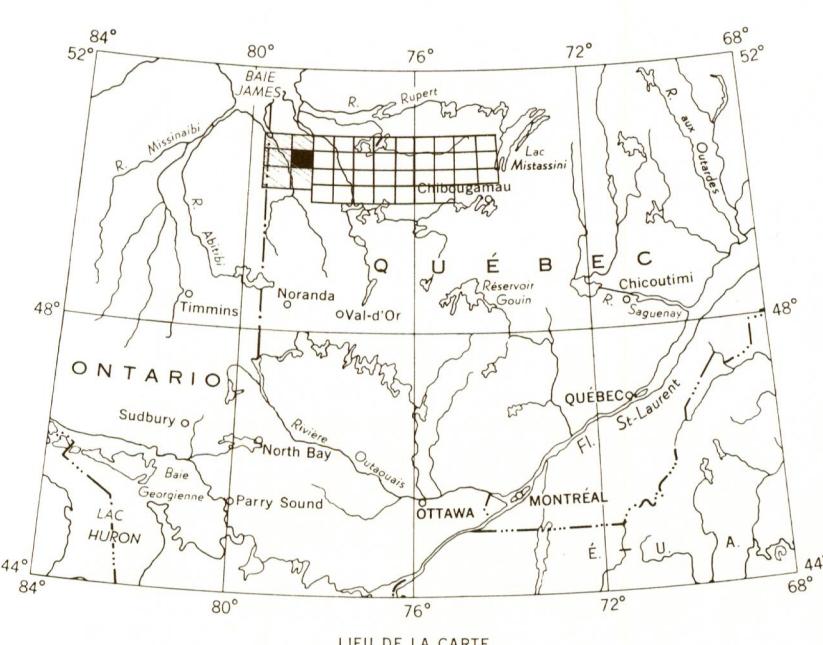


PUBLIÉE EN 1969. PUBLISHED 1969.



LIGNES ISOMAGNETIQUES (valeur absolue du champ total)  
ISOMAGNETIC LINES (absolute total field)  
500 gammes .....  
100 gammes .....  
20 gammes .....  
10 gammes .....  
Dépression magnétique  
Magnetic depression .....  
Lignes de vol  
Flight lines .....  
Altitude du vol: 1000 pieds au-dessus du niveau du sol  
Flight altitude: 1000 feet above ground level

## CARTE-MAP 5360G LAC DES NOGEAU

QUEBEC

Échelle, 1 mille au pouce      Scale, 1 inch to 1 mile  
1      63,360      1      2      3  
Miles      1      1/2      0      1      2      3

ON PEUT OBTENIR DES EXEMPLAIRES DE CETTE CARTE  
EN S'ADRESSANT À LA DIVISION DES PUBLICATIONS  
DU MINISTÈRE DES RICHESSES NATURELLES À QUÉBEC  
OU AU DIRECTEUR DE LA COMMISSION GÉOLOGIQUE  
DU CANADA, À OTTAWA.  
  
COPIES OF THIS MAP MAY BE OBTAINED FROM THE  
PUBLICATIONS DIVISION, THE MINISTRY OF NATURAL  
RESOURCES, QUEBEC CITY, OR FROM  
THE DIRECTOR, GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA,  
OTTAWA.

Levé aéromagnétique effectué par Aéro Photo Inc., entre novembre 1967  
et décembre 1968

Aucune correction n'a été apportée pour compenser la variation régionale  
Carte de base provenant de cartes publiées par la Direction des Levés et  
de la Cartographie, ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources

Airborne magnetic survey carried out by Aero Photo Inc., between November  
1967 and December 1968  
No correction has been made for regional variation  
Base-map from maps published by the Surveys and Mapping Branch,  
Department of Energy, Mines and Resources

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.

Les reliefs prononcés, ou anomalies, sont ordinairement causés par des roches basiques telles  
que diabase, gabro 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 additionnels.

Grâce au relief magnétique, on peut repérer des amas rocheux ou des éléments structuraux, tels  
que plis ou failles, dans des aires peu pourvues ou totalement dénudées 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 reliefs, 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  
5360G  
LAC DES NOGEAU  
QUEBEC

This map has been reprinted from a  
scanned version of the original map  
Reproduction par numérisation d'une  
carte sur papier