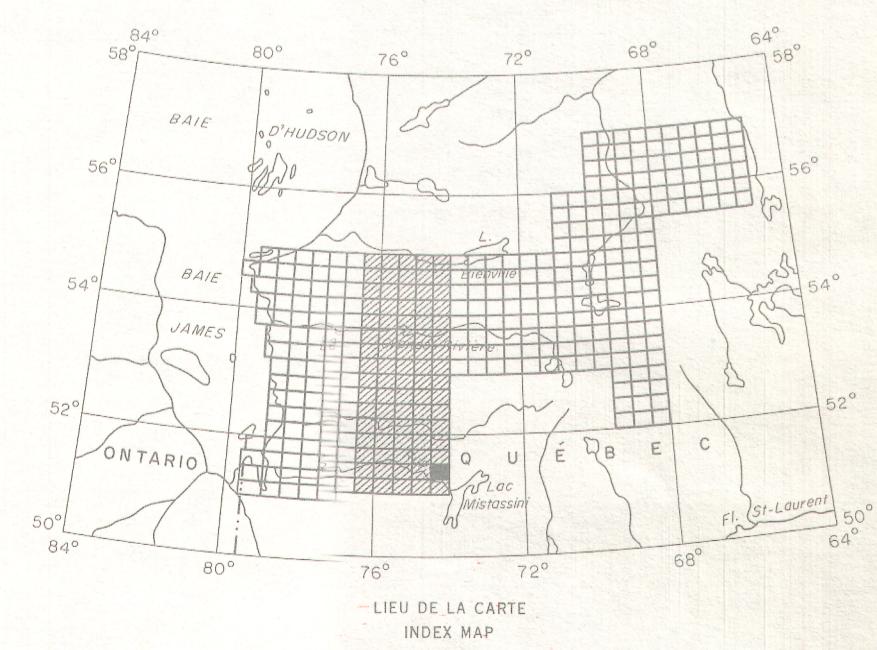


PUBLIÉE EN 1971 PUBLISHED 1971



## LIGNES ISOMAGNÉTIQUES (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.....                                      |  |
| Altitude du vol: 1000 pieds au-dessus du niveau du sol |  |
| Flight altitude: 1000 feet above ground level          |  |

# LAC BELLINGER

## QUÉBEC

Échelle, 1 mille au pouce       $\frac{1}{63,360}$       Scale, 1 inch to 1 mile

Milles    1     $\frac{1}{2}$     0    1     $\frac{1}{2}$     2    3 Miles

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 OF THE QUEBEC DEPARTMENT  
OF NATURAL RESOURCES, QUEBEC CITY, OR FROM  
THE DIRECTOR, GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA,  
OTTAWA.

Levé aéromagnétique effectué par Aéro Photo Inc., entre juin 1970 et mars 1971

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,  
Ottawa.

Airborne magnetic survey carried out by Aéro Photo Inc., between June 1970 and March 1971  
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, Ottawa.

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

Les reliefs prononcés, ou anomalies, sont ordinairement causés par des roches basiques telles la basalte, 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, les anomalies sont causées par des roches magmatiques.

Grâce au relief magnétique, on peut repérer des amas rocheux ou des éléments structuraux, tels que les blocs 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, pentinite, which have a relatively high iron content, but, in special instances, they may be due, or due, to concentrations of magnetic minerals. In many instances, particular anomalies cannot

By means of the magnetic relief, rock bodies or structural features, such as faults or folds, may

**CARTE — MAP**  
5721 G  
**LAC BELLINGER**  
**QUÉBEC**  
32°