

SÉRIE DES CARTES AÉROMAGNETIQUES
AEROMAGNETIC SERIES

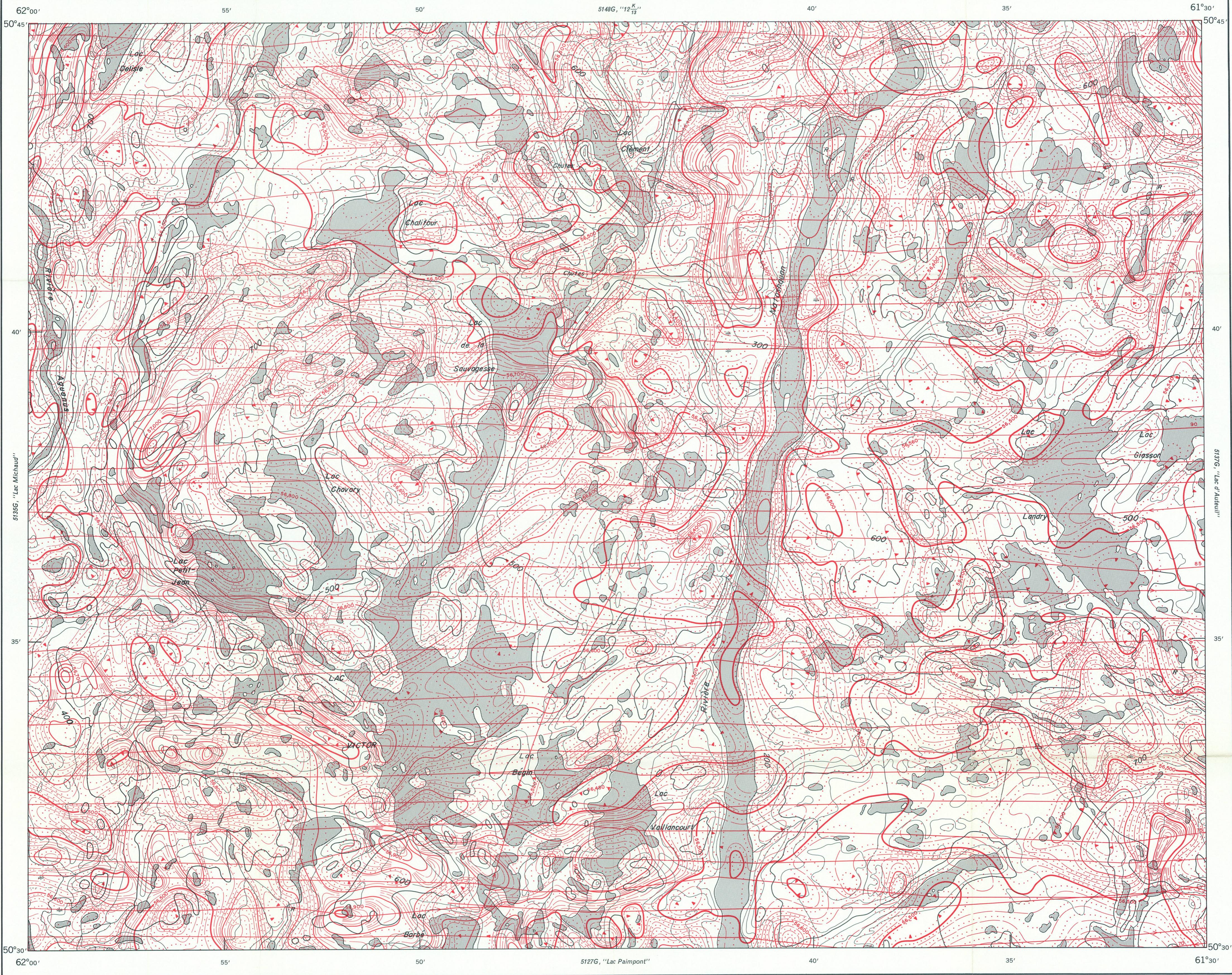
PROVINCE
DE
QUEBEC
MINISTÈRE DES RICHESSES NATURELLES
SERVICES GÉOLOGIQUES

MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE
DES
MINES ET DES RESSOURCES
COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA

DEPARTMENT
OF
ENERGY, MINES AND RESOURCES
GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA

PROVINCE
OF
QUEBEC
DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES
GEOLOGICAL SERVICES

12 K
12



PUBLIÉE EN 1969 PUBLISHED 1969

CARTE MAP

5136 G

LAC VICTOR
QUÉBEC

Échelle, 1 mille au pouce Scale, 1 inch to 1 mile

Milles 1 1/2 0 1 2 3 Miles

ON PEUT OBTENIR DES EXEMPLAIRES DE CETTE CARTE
EN S'ADRESSANT À LA DIVISION DES PUBLICATIONS
DU MINISTÈRE DES RICHESSES NATURELLES, 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 magnétique aérien, décembre 1967 à mars 1969,
par Spartan Air Services Limited.

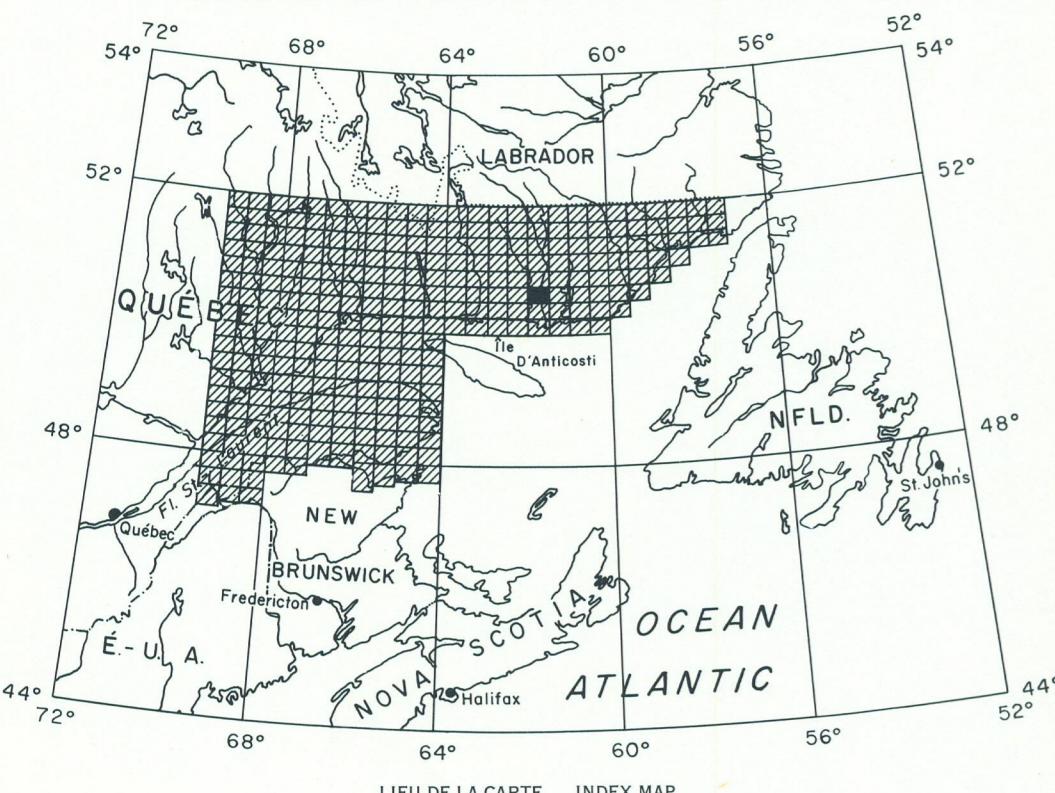
Aucune correction n'a été apportée pour compenser la
variation régionale.

La topographie de cette carte a été reproduite des
cartes topographiques à l'échelle de 1:250,000, publiées
par le Ministère de l'Énergie, des Mines et des
Ressources, Ottawa.

Airborne magnetic survey, December 1967 to March
1969, by Spartan Air Services Limited.

No correction has been made for regional variation.
The topography for this map was reproduced from
1:250,000 topographical map sheets, published by the
Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa.

CARTE MAP
5136 G
LAC VICTOR
QUÉBEC
12 K
12



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

- Limite de comté — county limits
- Limite de canton — township limits
- Limite de province — provincial limits

LIEU DE LA CARTE INDEX MAP

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

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 sont ordinairement causés par des roches basiques telles que diabase, gabbro ou serpentinite, qui ont une teneur relativement forte en magnétite, mais, à l'occasion, peuvent être dus, en tout ou en partie, à des concentrations d'autres minéraux magnétiques. Des 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 intensity of magnetization of the underlying rocks. High magnetic relief is usually caused by basic rocks, such as diabase, gabbro, or serpentinite, which have a relatively high magnetic content, but, in special instances, it may be due, or partly due, to concentrations of other magnetic minerals. In many instances, particular anomalies cannot be reliably interpreted without further geological information. From 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.