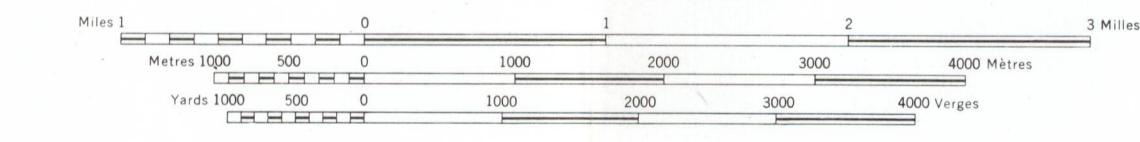


CARTE - MAP

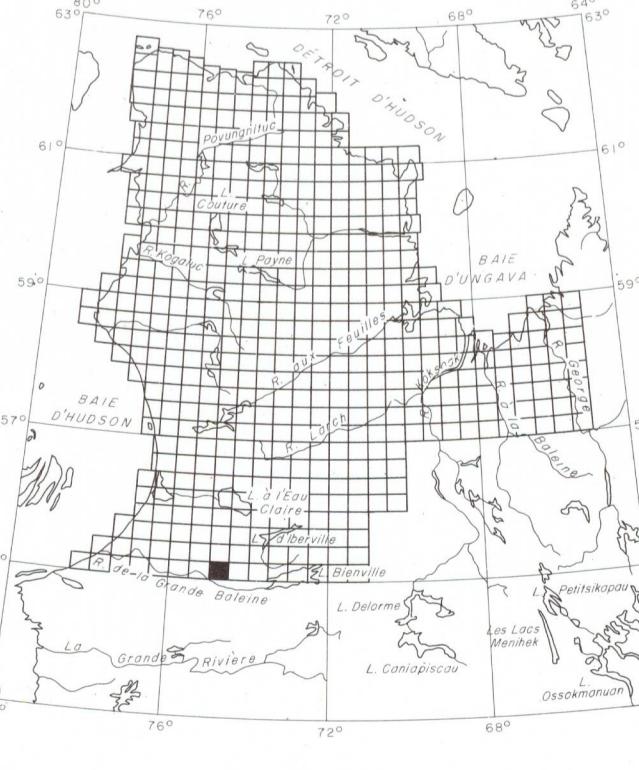
9029 G

LAC TARATON
QUEBEC

ÉCHELLE 1:50,000 SCALE



LIGNES ISOMAGNETIQUES (valeur absolue du champ total)
ISOMAGNETIC LINES (absolute total field)
500 gammes
100 gammes
20 gammes
10 gammes
Dépression magnétique
Magnetic depression
Ligne de vol
Flight line
Altitude du vol: 300 mètres au-dessus du niveau du sol
Flight altitude: 300 metres above ground level



ON PEUT OBTENIR DES EXEMPLAIRES DE CETTE CARTE EN S'ADRESSANT À LA DIVISION DES PUBLICATIONS DU MINISTÈRE DES RICHESSES NATURELLES DU QUÉBEC OU À LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA À OTTAWA COMME AU 12, BUREAU DES PUBLICATIONS, DIVISION DES PUBLICATIONS DU QUÉBEC, DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES, QUÉBEC CITY, OR FROM THE GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA, OTTAWA.

La présente carte est fondée sur l'enregistrement numérique des données recueillies à l'aide d'un magnétomètre à proton qui mesure le champ magnétique total avec une précision de 35 millimicrotesla. Le vol fut effectué sur photographies aériennes à partir des informations des films 35 mm, reportées sur des cartes topographiques, transférées sur pellicule stable transparente et utilisées pour établir les coordonnées des intersections et les différences entre les valeurs magnétiques des traversées et des lignes de contrôle ont été utilisées dans la préparation de cette carte.

Après l'édition des données, les coordonnées des intersections et les différences entre les valeurs magnétiques des traversées et des lignes de contrôle ont été utilisées dans la préparation de cette carte.

A l'aide d'un programme préparé par Geotekrex Limited, les valeurs du champ magnétique total ont été traitées pour éliminer les erreurs dues à l'écartement de la carte. Les cartes aéromagnétiques ont été produites sur la trame mécanographique de Photosur Inc.

Toutes les données sont sous forme digitale au ministère des Richesses naturelles du Québec et au ministère fédéral de l'Énergie, Mines et Ressources, au coût de la saisie et de la copie. Les données sous forme analogique sont disponibles à la Commission géologique du Canada à Ottawa.

Le survol aéromagnétique effectué par Photosur Inc. et Geotekrex Limited entre juin 1980 et juillet 1981.

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

Carte de base provenant de cartes publiées par la Direction des Levés de la Cartographie, ministère de l'Énergie, Mines et Ressources, Ottawa.

PUBLIÉE EN 1980 PUBLISHED 1980

This map was compiled from digitally-recorded aeromagnetic survey data obtained by a proton precession magnetometer which measured the total field with a precision of 35 microtesla. The flight path of the survey aircraft was recovered from 35 mm film strips and accurately plotted, transferred to a topographical map, reproduced on stable material, and digitized.

After the data were edited, the coordinates of the intersections of traverses and differences between traverse and control line values were used in the manual leveling analysis.

The data used in compiling this map are available in digital form from the Quebec Department of Natural Resources and the Canadian Department of Energy, Mines and Resources, at the cost of keying and copying. Analogous data records are available from the Quebec Department of Natural Resources only.

Airborne magnetic survey, carried out by Photosur Inc. and Geotekrex Limited, June 1980 to July 1981.

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.

This document was produced
by scanning the original publication.

Ce document est le produit d'une
numérisation par balayage
de la publication originale.

CARTE - MAP

9029 G

LAC TARATON

QUEBEC

33°
2