

MAP-CARTE

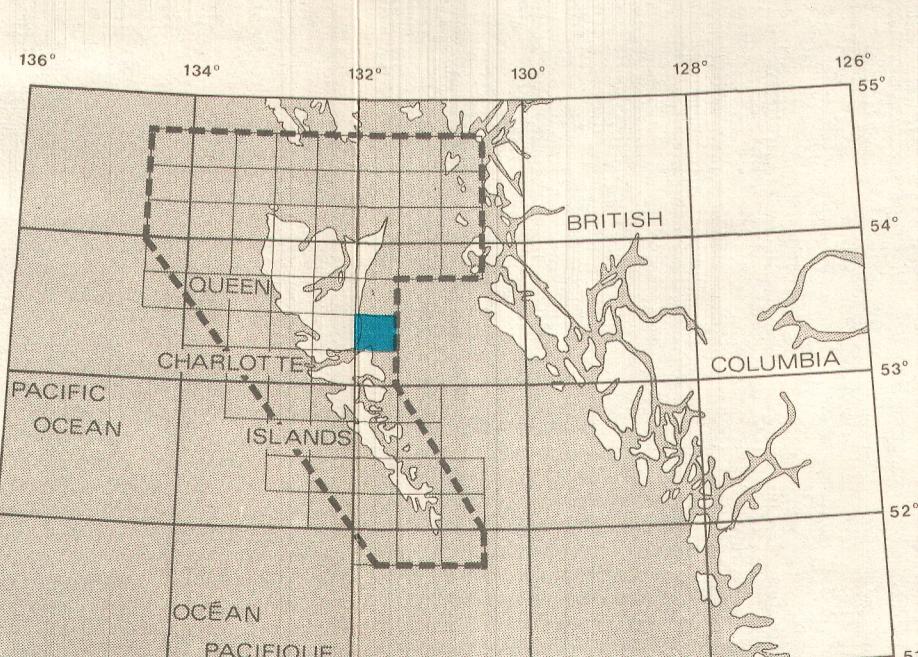
9478 G

LAWNHILL

BRITISH COLUMBIA/COLOMBIE-BRITANNIQUE

Scale 1:50 000 - Échelle 1/50 000

Kilometres 1 0 1 2 3 4 Kilomètres



ISOMAGNETIC LINES (absolute total field)
LIGNES ISOMAGNETIQUES (valeur absolue du champ total)

100 gammas
200 gammas
5 gammas
Magnetic depression
Dépression magnétique
Flight lines
Lignes de vol
Flight Altitude: 610 metres above ground level
Altitude du vol: 610 mètres au-dessus du niveau du sol
1 gamma = 10^{-3} tesla in SI units
1 gamma = 10^{-5} tesla in English SI
Elevation contours in feet
Courbes de niveau en pieds
Bathymetric contours in fathoms
Courbes bathymétriques en brasses

Copies of this map may be obtained from the Geological Survey of Canada, Ottawa. The survey data used to compile this map are available in digital form from the Geological Survey of Canada at the cost of retrieval and copying.

ON PEUT SE PROCHER DES EXEMPLAIRES DE CETTE CARTE À LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA, A OTTAWA. LES DONNÉES DE Niveau UTILISÉES POUR COMPLÉTER LA PRÉSENTE CARTE SONT DISPONIBLES SOUS FORME NUMÉRIQUE À LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA AU COÛT DU RECOURVREMENT ET DE REPRODUCTION DES DONNÉES.

PUBLISHED 1987
PUBLIÉE EN 1987

Cette carte fut compilée d'après les données enregistrées numériquement par Sander Geophysics Limited, entre le 7 juillet et le 23 septembre 1985, à l'aide d'un magnétomètre à précession de proton NPM-5 fabriqué par la Sander Geophysics Ltd., ayant une résolution de 0,05 gamma.

Le tracé des lignes de vol a été transcrit sur les photographies aériennes à partir des informations enregistrées sur film 16 mm, rapporté sur des cartes topographiques, reproduites sur pellicule stable et transparente, puis mis sous forme numérique. Le système de navigation Loran-C a été utilisé pour la traçage des lignes de vol.

Toute manipulation des données fut effectuée par ordinateur, incluant le nivellement entre les lignes de vol et les lignes de contrôle.

La taille de la cellule utilisée pour le procédé cartographique fut 2,5 mm, ce qui représente 125 m sur le terrain. Les isomagnétiques furent tracés numériquement. Aucune correction régionale ne fut effectuée relativement au champ magnétique terrestre.

La base fut reproduite à partir d'une carte topographique à l'échelle 1:50 000 publiée par le ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, à Ottawa. Les courbes bathymétriques ont été obtenues à partir des cartes publiées par le Service hydrographique du Canada, ministère des Pêches et des Océans.

MAP-CARTE
9478 G
LAWNHILL
BRITISH COLUMBIA
103 G
5