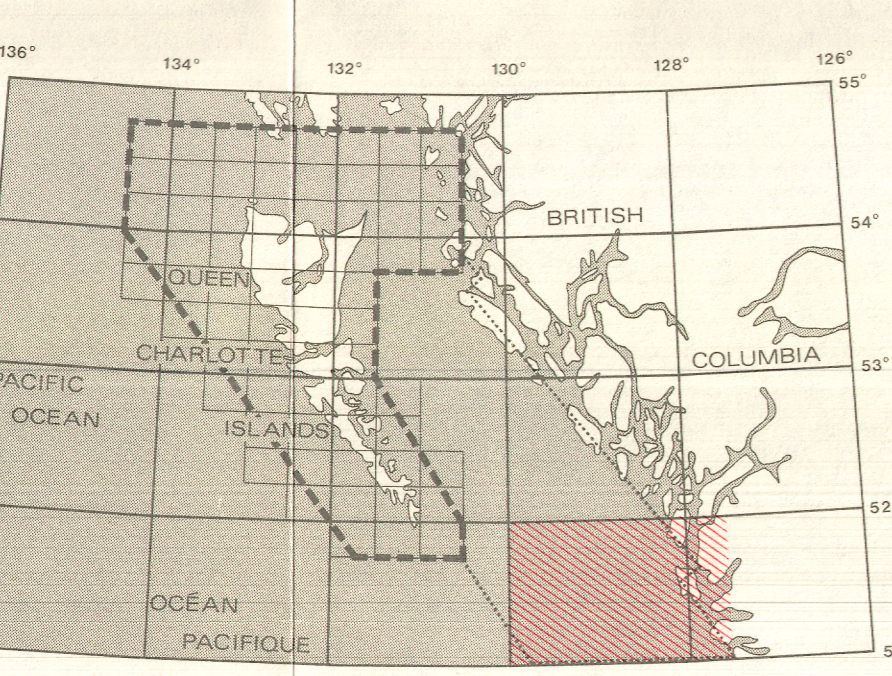
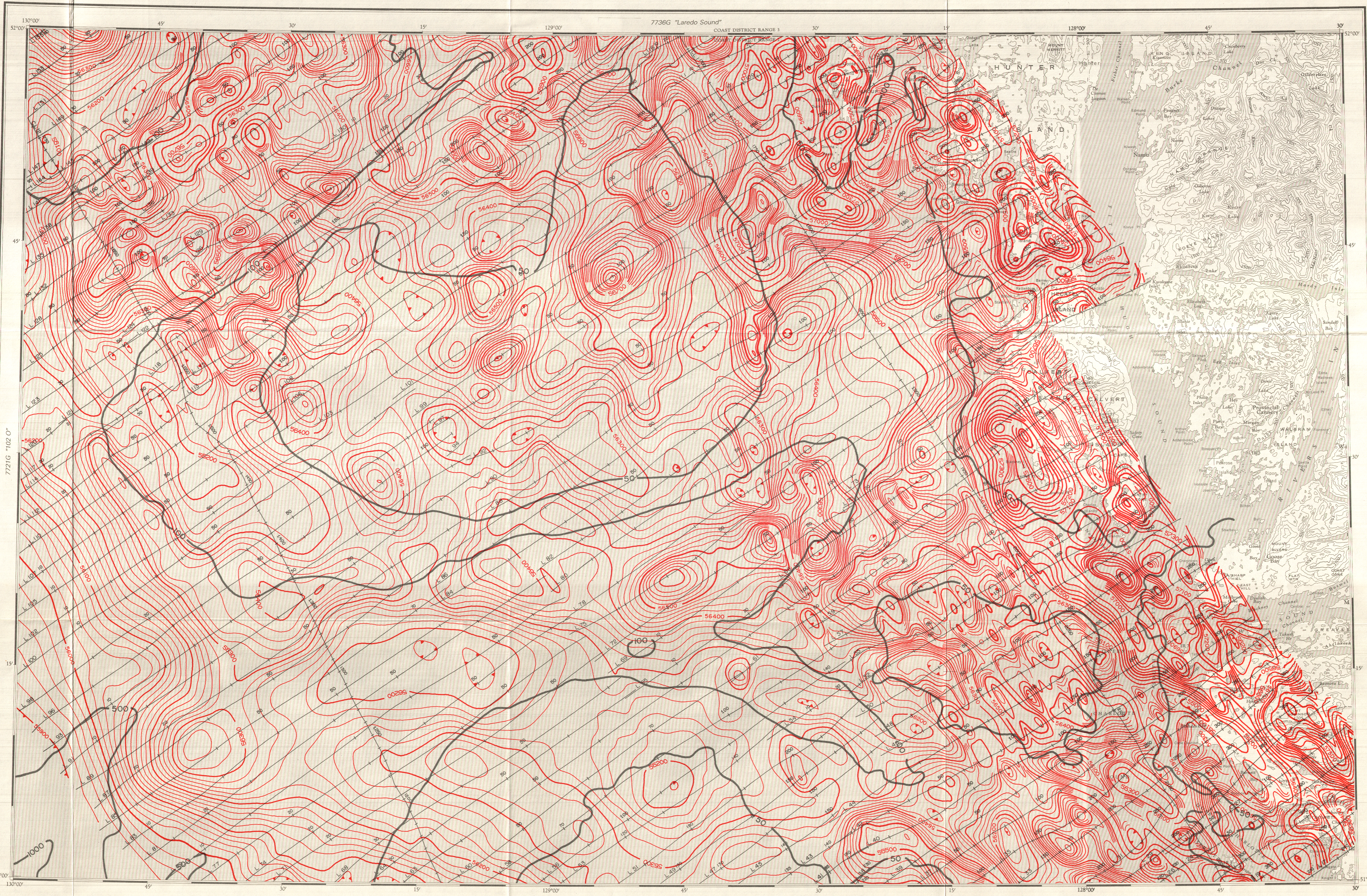


GEOPHYSICAL SERIES (AEROMAGNETIC)
 SÉRIE DES CARTES GÉOPHYSIQUES (AÉROMAGNÉTIQUES)



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

500 gammas
 100 gammas
 20 gammas
 Magnetic depression
 Dépression magnétique
 Flight lines
 Lignes de vol
 Flight Altitude 305 metres above ground level
 Altitude du vol 305 mètres au-dessus du niveau du sol
 1 gamma = 10^{-10} tesla in SI units
 1 gamma = 10^{-9} tesla in unites SI
 Elevation contours in feet
 Courbes de niveau en pieds
 Bathymetric contours in fathoms
 Courbes bathymétriques en brasses

MAP - CARTE
 7720 G
QUEENS SOUND
 BRITISH COLUMBIA / COLOMBIE-BRITANNIQUE

Scale 1:250 000 - Échelle 1/250 000
 Kilometres 5 0 10 20 Kilomètres

COPIES OF THIS MAP MAY BE OBTAINED FROM THE GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA, OTTAWA. THE SURVEY DATA USED TO COMPIL THIS MAP ARE AVAILABLE IN DIGITAL FORM FROM THE GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA AT THE COST OF RETRIEVAL AND COPYING.

ON PEUT SE PROCURER DES EXEMPLAIRES DE CETTE CARTE À LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA, À OTTAWA. LES DONNÉES DE LEVE UTILISÉES POUR COMPIER LA PRÉSENTE CARTE SONT DISPONIBLES SOUS FORME NUMÉRIQUE À LA COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA AU CÔTÉ DU RECOURS ET DE LA REPRODUCTION DES DONNÉES.

This map was compiled by Sander Geophysics Ltd. from 1:192 000 total field aeromagnetic maps kindly supplied by Shell Canada Ltd. The original maps were digitized using the contour intercept technique and then re-levelled with control lines flown in the NW-SE direction between July 7 and September 29, 1985. The levelled data were gridded at 2 mm (500 m on the ground) grid cell size and then contoured and plotted automatically. The base used for this map is a topographic map at the scale of 1:250 000 published by the Department of Energy, Mines, and Resources, Ottawa. The bathymetric contours are obtained from charts published by the Canadian Hydrographic Service, Department of Fisheries and Oceans.

Cette carte fut compilée par Sander Geophysics Limited à partir des cartes aéromagnétiques de champs total à l'échelle 1/192 000 fournies par Shell Canada Ltd. Ces cartes furent numérisées utilisant l'intersection entre les lignes de vol et les contours magnétiques et puis nivelées à partir de lignes de contrôles volées dans la direction nord-ouest / sud-est, entre le 7 juillet et le 29 septembre, 1985. La maille de la grille utilisée pour les données nivelées fut 2 mm (500 m sur le sol) et les lignes isomagnétiques furent tracées numériquement. La base fut reproduite à partir d'une carte topographique à l'échelle 1/250 000 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
 7720 G
QUEENS SOUND
 BRITISH COLUMBIA
 102 P-92 M