

TOPOGRAPHIC CONTOUR INTERVAL: 30 METRES

ÉQUIDISTANCE DES COURBES TOPOGRAPHIQUES: 30 MÈTRES

This aeromagnetic survey and the production of this map were funded by the Newfoundland and Labrador Department of Natural Resources, Energy Branch...

Ce levé aéromagnétique et la production de cette carte ont été financés par le ministère des Ressources naturelles de Terre-Neuve-et-Labrador (Energy Branch)...

GSC OPEN FILE 7304 / DOSSIER PUBLIC 7304 DE LA CGC NEWFOUNDLAND AND LABRADOR DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES, GEOLOGICAL SURVEY OPEN FILE 012/0311

AEROMAGNETIC SURVEY OF OFFSHORE WESTERN NEWFOUNDLAND LEVÉ AÉROMAGNÉTIQUE EXTRACÔTIÈRE DE L'OUEST DE TERRE-NEUVE

NTS 124 SW / SNRC 124 SW NEWFOUNDLAND AND LABRADOR / TERRE-NEUVE-ET-LABRADOR

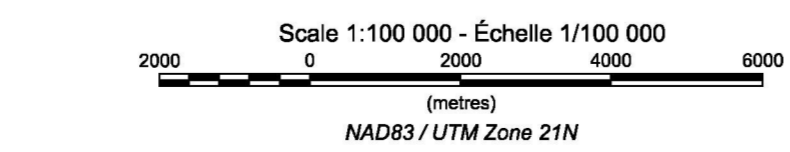
SECOND VERTICAL DERIVATIVE OF THE MAGNETIC FIELD DÉRIVÉE SECONDE VERTICALE DU CHAMP MAGNÉTIQUE

Authors: Dumont, R. and Jones, A.

Data acquisition and compilation by Goldak Airborne Surveys, Saskatoon, Saskatchewan and Terrateq Airborne Geophysics Ltd. Markham, Ontario. Map production by Goldak Airborne Surveys...

Auteurs: Dumont, R. et Jones, A.

L'acquisition et la compilation des données ont été effectuées par Goldak Airborne Surveys, Saskatoon (Saskatchewan) et Terrateq Airborne Geophysics Ltd. Markham (Ontario). La production de cette carte a été effectuée par Goldak Airborne Surveys...



Scale 1:100 000 - Échelle 1/100 000 NAD83 / UTM Zone 21N

Second Derivative of the Magnetic Field

This map of the second vertical derivative of the magnetic field was compiled from data acquired during an aeromagnetic survey carried out by Goldak Airborne Surveys and Terrateq Airborne Geophysics Ltd. during the period from June 8 to October 4, 2012.

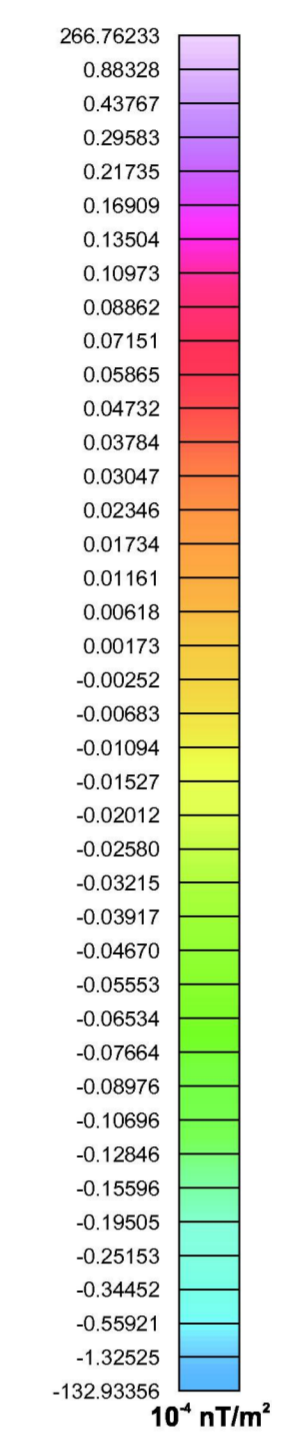
A digital version of this map can be downloaded, at no charge, from Natural Resources Canada's Geoscience Data Repository (MIRAGE) at: http://open.canada.ca/mirage/mirage\_index\_e.php

The same version of this map can also be downloaded, at no charge, from the Web site of the Department of Natural Resources, Newfoundland and Labrador, either on its Open File page at: http://www.gov.nl.ca/naturalresources/geoscience/publications\_publications\_e.php

Dérivée seconde verticale du champ magnétique

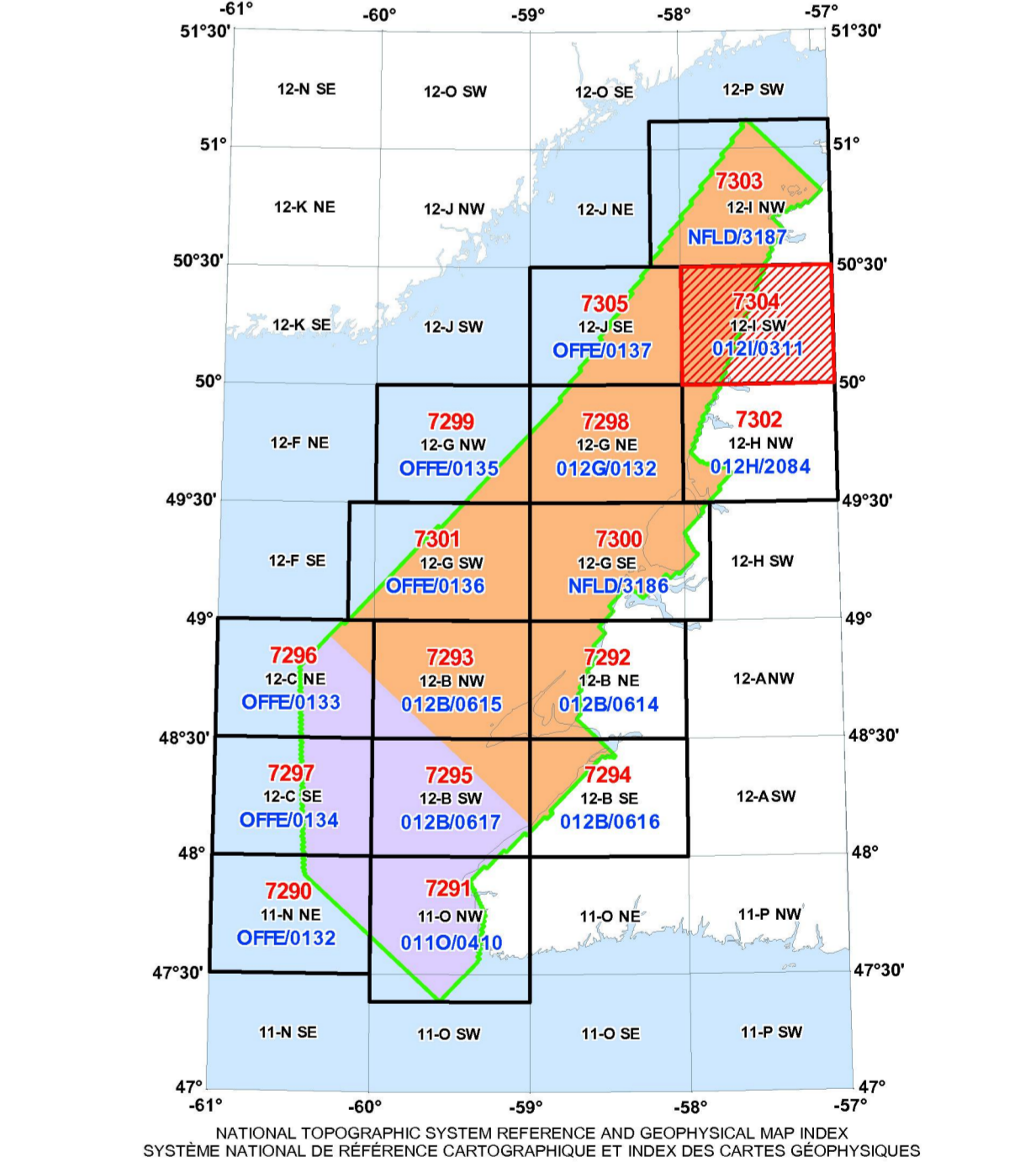
Cette carte de la dérivée seconde verticale du champ magnétique a été compilée à partir de données acquises lors d'un levé aéromagnétique exécuté par Goldak Airborne Surveys et Terrateq Airborne Geophysics Ltd. pendant la période du 8 juin au 4 octobre 2012.

On peut télécharger gratuitement une version numérique de cette carte à partir du site Web du ministère des Ressources naturelles de Terre-Neuve-et-Labrador, soit à la page de dossiers publics (http://www.gov.nl.ca/naturalresources/geoscience/publications\_publications\_e.php) ou à la page de Geoscience Online (http://open.canada.ca/mirage/mirage\_index\_e.php).



PLANIMETRIC SYMBOLS / SYMBOLES PLANIMÉTRIQUES table with symbols for Topographic contour, Drainage, Road, Building, Flight line, Project limit, and their French equivalents.

GSC open file numbers in red / Numéros de dossiers publics de la CGC en rouge Newfoundland and Labrador Department of Natural Resources, Geological Survey open file numbers in blue



AEROMAGNETIC SURVEY OF OFFSHORE WESTERN NEWFOUNDLAND LEVÉ AÉROMAGNÉTIQUE EXTRACÔTIÈRE DE L'OUEST DE TERRE-NEUVE

Metadata boxes for OPEN FILE DOSSIER PUBLIC 7304 and GEOLOGICAL SURVEY OPEN FILE 012/0311, including sheet information and publication details.

Recommended citation: Dumont, R. and Jones, A., 2013. Aeromagnetic Survey of Offshore Western Newfoundland, NTS 124 SW, Newfoundland and Labrador; Geological Survey of Canada, Open File 7304, Newfoundland and Labrador; Department of Natural Resources, Geological Survey Open File 012/0311; scale 1:100 000.

SHEET SUMMARY / SOMMAIRE DES FEUILLETS table listing Residual Total Magnetic Field and Second vertical derivative of the magnetic field.