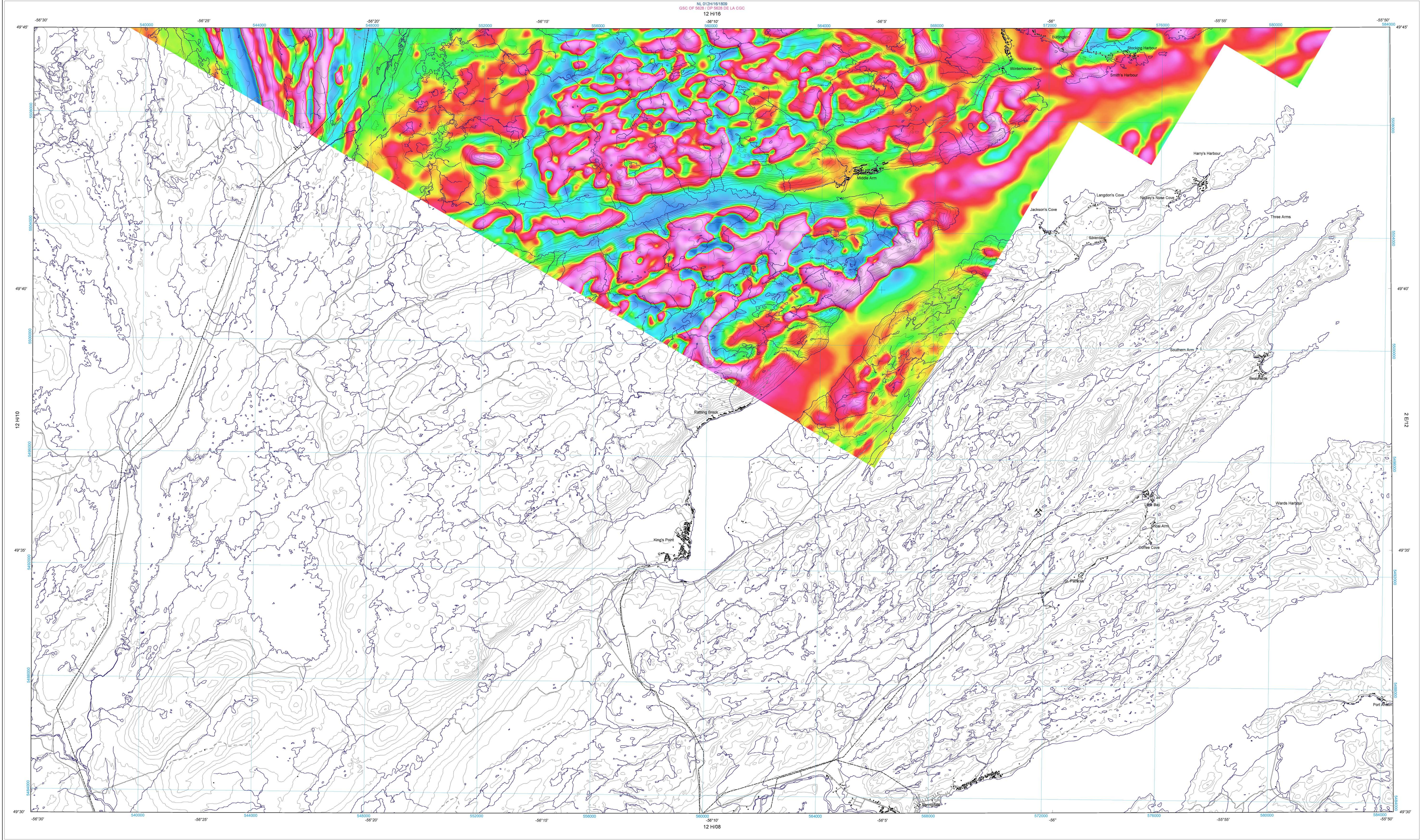




This airborne geophysical survey and the production of this map were funded by NRC's Targeted Geoscience Initiative 3 (TGI3) and by the Geological Survey, Newfoundland and Labrador Department of Natural Resources. This map is a contribution to the TGI3 Program of the Earth Sciences Sector, Natural Resources Canada.

Ce levé géophysique aérien et la production de cette carte ont été financés par la phase 3 de l'Initiative géoscientifique ciblée (TGI3) et le Service géologique du Nouveau Brunswick et du Labrador, Ministère des Ressources naturelles. Cette carte contribue au programme TGI3 du Secteur des sciences de la Terre, Ressources naturelles Canada.

Authors: Coyle, M. and Oneschuk, D.

Data acquisition, compilation and map production by Goldair Airborne Surveys, Saskatoon, Saskatchewan. Contract and project management by the Geological Survey of Canada, Ottawa, Ontario.

GSC OPEN FILE 5630 / DOSSIER PUBLIC 5630 DE LA CGC  
NEWFOUNDLAND AND LABRADOR DEPARTMENT OF NATURAL RESOURCES, GEOLOGICAL SURVEY OPEN FILE NFD/2949

### FIRST VERTICAL DERIVATIVE OF THE MAGNETIC FIELD DÉRIVÉE PREMIÈRE VERTICALE DU CHAMP MAGNÉTIQUE

#### BAIE VERTE AEROMAGNETIC SURVEY LEVÉ AÉROMAGNÉTIQUE BAIE VERTE

KING'S POINT  
NTS 12 H/09 AND PART OF 2 E/12 / SNRC 12 H/09 ET PARTIE DE 2 E/12  
Newfoundland and Labrador / Terre-Neuve-et-Labrador

Scale 1: 50 000 - Échelle 1/50 000  
kilometers 1 0 1 2 3 4  
kilomètres

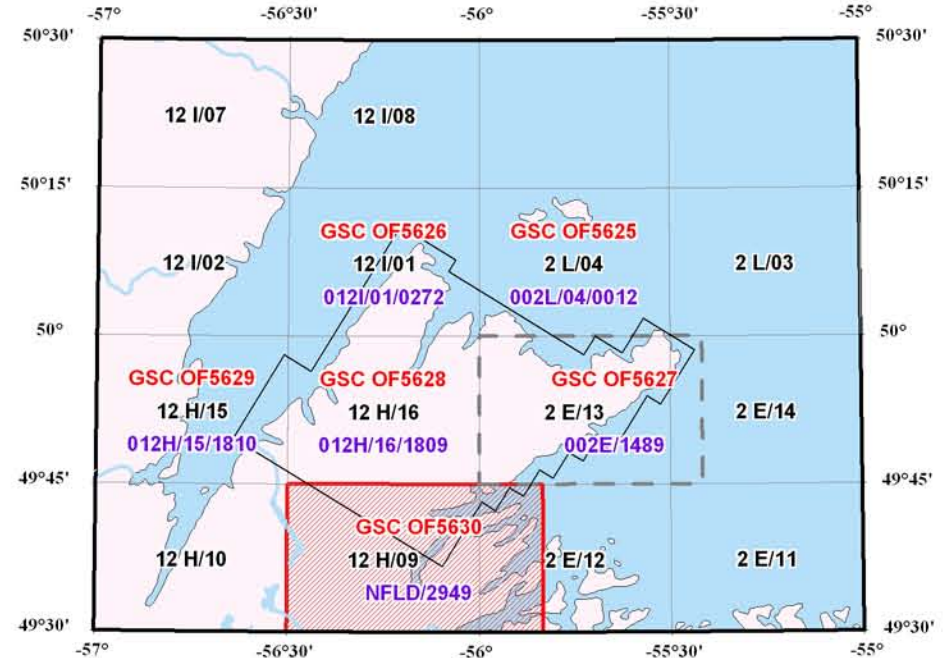
Universal Transverse Mercator Projection  
North American Datum 1983  
© Her Majesty the Queen in Right of Canada 2008  
Projection transversale universelle de Mercator  
Système de référence géodésique nord-américain 1983  
© Sa Majesté la Reine du chef du Canada 2008  
Digital topographic data provided by Geomatics Canada, Natural Resources Canada  
Données topographiques numériques de Géomatique Canada, Ressources naturelles Canada

Auteurs: Coyle, M. et Oneschuk, D.

L'acquisition, la compilation des données ainsi que la production des cartes furent effectuées par Goldair Airborne Surveys, Saskatoon, Saskatchewan. La gestion et la supervision du projet furent effectuées par la Commission géologique du Canada, Ottawa, Ontario.



| PLANIMETRIC SYMBOLS | SYMBOLS PLANIMÉTRIQUES |
|---------------------|------------------------|
| Topographic contour | Courbe de niveau       |
| Drainage            | Drainage               |
| Road                | Chemin                 |
| Limited use road    | Chemin d'accès limité  |
| Power line          | Ligne de haute tension |
| Mine                | Mine                   |
| Building            | Édifice                |



#### BAIE VERTE AEROMAGNETIC SURVEY NEWFOUNDLAND AND LABRADOR

#### LEVÉ AÉROMAGNÉTIQUE BAIE VERTE TERRE-NEUVE-ET-LABRADOR

OPEN FILE  
DOSSIER PUBLIC  
5630  
GEOLOGICAL SURVEY OF CANADA  
COMMISSION GÉOLOGIQUE DU CANADA  
2008  
Newfoundland and Labrador Department of Natural Resources, Geological Survey Open File NFD/2949.

Recommended citation:  
Coyle, M. and Oneschuk, D.  
2008. First vertical derivative of the magnetic field.  
Baie Verte Aeromagnetic Survey.  
King's Point (NTS 12 H/09 and part of 2 E/12), Newfoundland and Labrador.  
Geological Survey of Canada, Open File 5630.  
Newfoundland and Labrador Department of Natural Resources,  
Geological Survey Open File NFD/2949.  
scale: 1:50 000.  
Notation bibliographique conseillée:  
Coyle, M. et Oneschuk, D.  
2008. Dérivée première verticale du champ magnétique.  
Levé aéromagnétique Baie Verte.  
King's Point (SNRC 12 H/09 et partie de 2 E/12), Terre-Neuve-et-Labrador.  
Commission géologique du Canada, Dossier public 5630.  
Nouveau Brunswick et du Labrador, Ministère des Ressources naturelles,  
Service géologique du Nouveau Brunswick et du Labrador.  
Geological Survey Open File NFD/2949.  
échelle: 1:50 000.