

Gamma-ray Spectrometric Data  
The airborne gamma-ray spectrometric survey was conducted using a Canberra 2008 Grand Canyon (C-2008) gamma-ray spectrometer...  
Magnetic Data  
The magnetic field was sampled 10 times per second using a split-beam cesium vapour magnetometer (sensitivity = 0.005 nT) rigidly mounted to the aircraft...  
Données de spectrométrie gamma  
Les mesures du rayonnement gamma ont été effectuées à l'aide d'un spectromètre gamma Canberra 2008 Grand Canyon...  
Données sur le champ magnétique  
Le champ magnétique a été échantillonné 10 fois par seconde à l'aide d'un magnétomètre à vapeur de césium à faisceau partagé (sensibilité = 0,005 nT) rigidement fixé à l'aéroplane...

PLANIMETRIC SYMBOLS / SYMBOLES PLANIMÉTRIQUES  
Topographic contour ..... Contour de niveau  
Drainage ..... Drainage  
Water line ..... Terrain inondé  
Building ..... Bâtiment  
Cut Line ..... Percée  
Road ..... Chemin  
Trail ..... Sentier  
Flight Line ..... Ligne de vol

This airborne geophysical survey and the production of this map were funded by the Geo-Mapping for Energy and Minerals (GEM) Program of the Earth Sciences Sector, Natural Resources Canada.

GSC OPEN FILE 6071 / DOSSIER PUBLIC 6071 DE LA CGC  
MGS OPEN FILE OF2009-7 / OPEN FILE OF2009-7 DES LGM

Digital versions of this map and the corresponding digital line data, gridded geophysical data and anomaly listings by individual survey areas may be downloaded, at no charge, from Natural Resources Canada's Geoscience Data Repository for Geophysical and Geochemical Data (http://open.can.ca/geodata). The map and digital data are also available, for a fee, from the Geophysical Data Centre, Geological Survey of Canada, 615 Booth Street, Ottawa, Ontario, K1A 0E9, Telephone: (613) 995-5230, email: info@geog.crsng.ca.

MAP SHEET SUMMARY / SOMMAIRE DES FEUILLETS

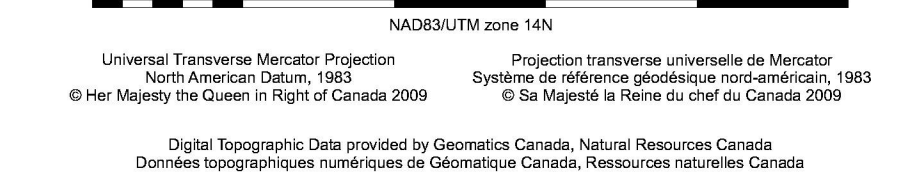
GSC/MGS Sheet / Feuillelet CCG/LGM	MAP / CARTE
1. Natural Air Absorbed Dose Rate / Taux d'absorption naturel des rayons gamma dans l'air	
2. Potassium	
3. Uranium	
4. Thorium	
5. Uranium / Thorium	
6. Uranium / Potassium	
7. Thorium / Potassium	
8. Ternary Radioelement Map / Diagramme ternaire des radionucléides	
9. Residual Total Magnetic Field / Composante résiduelle du champ magnétique total	
10. First Vertical Derivative of the Magnetic Field / Dérivée première verticale du champ magnétique	



AIRBORNE GEOPHYSICAL SURVEY OF THE GREAT ISLAND AND SEAL RIVER AREA, MANITOBA  
LEVÉ GÉOPHYSIQUE AÉROPORTÉ DE LA RÉGION DE GREAT ISLAND ET SEAL RIVER, MANITOBA

GEOPHYSICAL SERIES / SÉRIE DES CARTES GÉOPHYSIQUES  
NTS 64-1/11 / SNRC 64-1/11

Scale 1 : 50 000 - Échelle 1 / 50 000



Auteurs : Fortin, R., Coyle, M., Carson, J.M., and Kiss, F.

Acquisition, compilation des données ainsi que la production des cartes furent effectuées par Sander Geophysics Limited, Ottawa, Ontario.



AIRBORNE GEOPHYSICAL SURVEY OF THE GREAT ISLAND AND SEAL RIVER AREA, MANITOBA  
LEVÉ GÉOPHYSIQUE AÉROPORTÉ DE LA RÉGION DE GREAT ISLAND ET SEAL RIVER, MANITOBA

OPEN FILE DOSSIER PUBLIC 6071  
2009  
SHEET 3 OF 10 / FEUILLET 3 DE 10

Recommended citation:  
Fortin, R., Coyle, M., Carson, J.M., and Kiss, F., 2009. Geophysical series NTS 64-1/11, Manitoba. Airborne Geophysical Survey of the Great Island and Seal River Area, Manitoba. Geological Survey of Canada, Open File 6071, Manitoba Geological Survey, Open File OF2009-7, scale 1:50 000.