

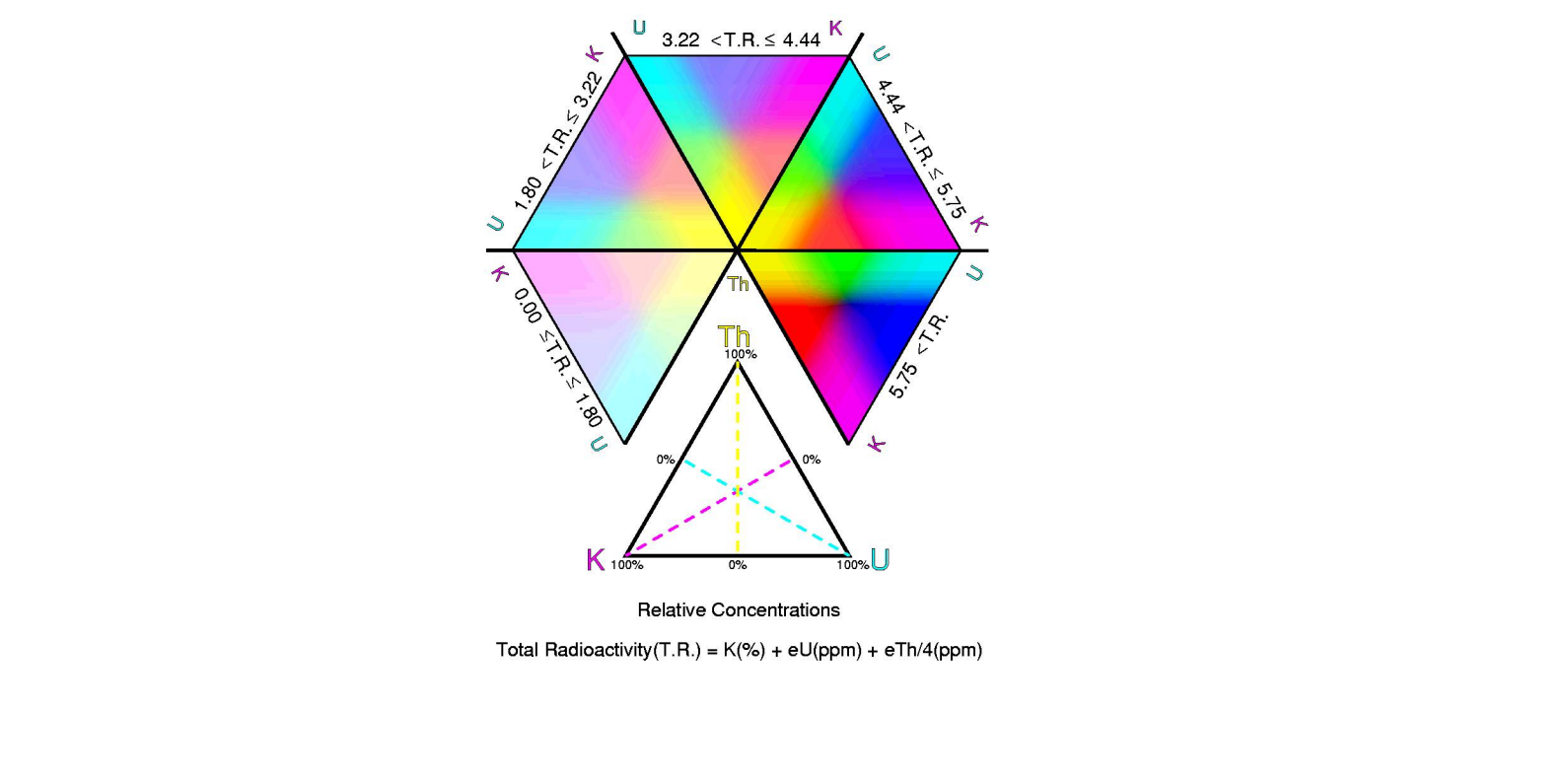
Gamma-ray Spectrometry Data
The airborne gamma-ray spectrometry survey was conducted using a Canberra GR-202 gamma-ray spectrometer system...
Magnetic Data
The magnetic field was sampled 10 times per second using a split-beam cesium magnetometer...
Un levé géophysique aéroporté de spectrométrie gamma et magnétique a été réalisé dans la région de Great Island et Seal River de Manitoba...

Données de spectrométrie gamma
Les mesures de rayonnement gamma ont été effectuées à l'aide d'un spectromètre gamma Canberra GR-202 utilisant comme source de NaI(Tl) de 102 x 102 x 406 mm...
Le champ magnétique a été échantillonné 10 fois par seconde à l'aide d'un magnétomètre à couple de bobines jumelles...

Données sur le champ magnétique
Le champ magnétique a été échantillonné 10 fois par seconde à l'aide d'un magnétomètre à couple de bobines jumelles...
Relative Concentrations
Total Radioactivity (TR) = K(%) + U(ppm) + Th(ppm)

PLANIMETRIC SYMBOLS / SYMBOLES PLANIMÉTRIQUES

Topographic contour	Courbes de niveau
Drainage	Drainage
Wetland	Terrain inondé
Building	Bâtiment
Cell Line	Parcelle
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.

Ce levé géophysique aéroporté et la production de cette carte ont été financés par le programme Géomatricienne de l'Énergie et des Minéraux (GEM) du Secteur des sciences de la Terre, Ressources naturelles Canada.

GSC OPEN FILE 6068 / DOSSIER PUBLIC 6068 DE LA CGC
MGS OPEN FILE OF2009-4 / OPEN FILE OF2009-4 DES LGM
GEOPHYSICAL SERIES / SÉRIE DES CARTES GÉOPHYSIQUES
NTS 64-1/16 and part of NTS 54 L/13 / SNRC 64-1/16 et partie de SNRC 54 L/13
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

Manitoba logo
GEM logo
Natural Resources Canada / Ressources naturelles Canada
Authors: Fortin, R., Coyle, M., Carson, J.M., and Kias, F.
Scale 1 : 50 000 - Echelle 1 / 50 000
Location Map - Carte de Localisation

TERNARY RADIOELEMENT MAP
DIAGRAMME TERNAIRE DES RADIOÉLÉMENTS
Auteurs: Fortin, R., Coyle, M., Carson, J.M., et Kias, F.
L'acquisition, la compilation des données ainsi que la production des cartes furent effectuées par Sandor Geophysics Limited, Ottawa, Ontario.

Digital versions of this map and the corresponding digital 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 Geomaterial Data at <http://gdr.nrcan.gc.ca/geomat/>.

Les versions numériques de ces cartes ainsi que les données géophysiques en formats « profil » et « grille » et les listes d'anomalies peuvent être téléchargées gratuitement sous le site de la Collection de données géophysiques et géomatriciennes de l'Entreprise de données géomatriciennes de Ressources naturelles Canada.

Recommended citation: Fortin, R., Coyle, M., Carson, J.M., and Kias, F. 2009. Geophysical series, NTS 64-1/16 and part of NTS 54 L/13, Manitoba. Airborne Geophysical Survey of the Great Island and Seal River Area, Manitoba. Geological Survey of Canada, Open File 6068.

Notation bibliographique conseillée: Fortin, R., Coyle, M., Carson, J.M., et Kias, F. 2009. Série des cartes géophysiques, SNRC 64-1/16 et partie de SNRC 54 L/13, Manitoba. Levé géophysique aéroporté de la région de Great Island et Seal River, Manitoba. Commission géologique du Canada, Dossier public 6068. Niveau géologique du Manitoba, Open File OF2009-4, échelle 1:50 000.