

An airborne geophysical survey of the Phelps Lake area, Saskatchewan, was flown by Sander Geophysics Limited (SGL) for the Geological Survey of Canada and Saskatchewan Energy and Mines. The purpose of the survey was to obtain gamma-ray spectrometric, aeromagnetic and VLF-EM data. The survey was flown between August 14 and September 7, 2000 using a Britten-Norman Islander BZK21 aircraft flying 120 m above the terrain at a mean speed of 220 km/h.

Un levé géophysique aéroporté dans la région de Phelps Lake, au Saskatchewan a été réalisé par la société Sander Geophysics Limited (SGL), pour le compte de la Commission géologique du Canada et des mines Saskatchewan. Le vol a été effectué du 14 août au 7 septembre avec un avion Britten-Norman BZK21 Islander immatriculé C-GSOX. L'avion a maintenu une altitude moyenne de 120 m au-dessus du sol et une vitesse indiquée de 220 km/h.

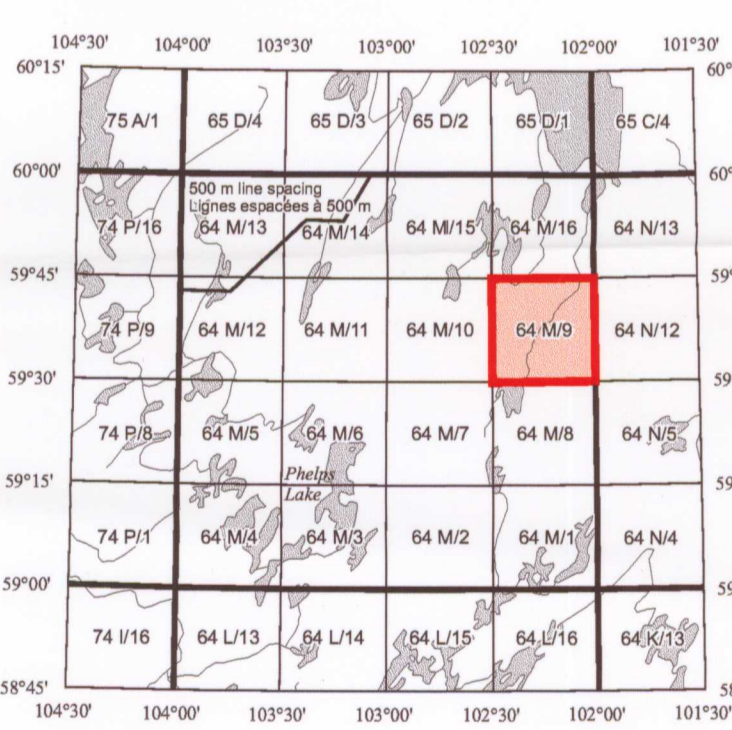
LEGEND / LÉGENDE
Wetland / Marais
Lake / Lac; Intermittent
Watercourse / Cours d'eau
Flooded area / Région inondée
Esker / Esker
Elevation contour / Courbes d'élévation
Depression contour / Courbes de dépression
Flight Line / Ligne de vol

Digital cartographic base information supplied by Information Services Corporation of Saskatchewan. Elevation contour interval 10 metres.

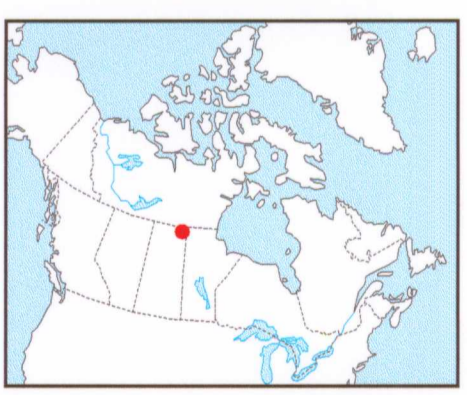
L'information cartographique numérique a été fournie par Information Services Corporation of Saskatchewan. Équidistance des courbes d'élévation 10 mètres.

Recommended citation: Carson J.M., Holman P.B., Shives R.B.K., Ford K.L., Harper C.T., Slimon W., 2001, Thorium / Potassium, Dutton Lake, Saskatchewan; NTS 64M/9, Geological Survey of Canada, Open File 3951_87, Scale 1:50 000.

Notation bibliographique conseillée: Carson J.M., Holman P.B., Shives R.B.K., Ford K.L., Harper C.T., Slimon W., 2001, Carte du thorium / potassium, Dutton Lake, Saskatchewan; SNRC 64M/9, Commission géologique du Canada, Dossier Public 3951_87, Échelle 1:50 000.



Project funded by Geological Survey of Canada through the Targeted Geoscience Initiative and by Saskatchewan Northern Affairs. Ce projet a été financé par la Commission géologique du Canada par l'entremise de l'initiative géoscientifique ciblée et aussi financé par Saskatchewan Northern Affairs.

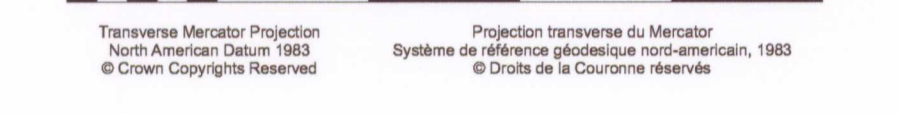


Location Map - Carte de Localisation

THORIUM / POTASSIUM MAP
CARTE DU THORIUM / POTASSIUM

DUTTON LAKE
SASKATCHEWAN
NTS / SNRC 64M/9

Scale 1 : 50 000 - Échelle 1 / 50 000



Open File
Dossier Public
3951_87
Geological Survey of Canada
Commission géologique du Canada
Ottawa
2001

SEM Open File 2001-2
Map 87 of 160

This map has been reprinted from a scanned version of the original map. Reproduction par numérisation d'une carte sur papier.

THORIUM / POTASSIUM MAP
CARTE DU THORIUM / POTASSIUM
DUTTON LAKE
SASKATCHEWAN
NTS / SNRC 64M/9