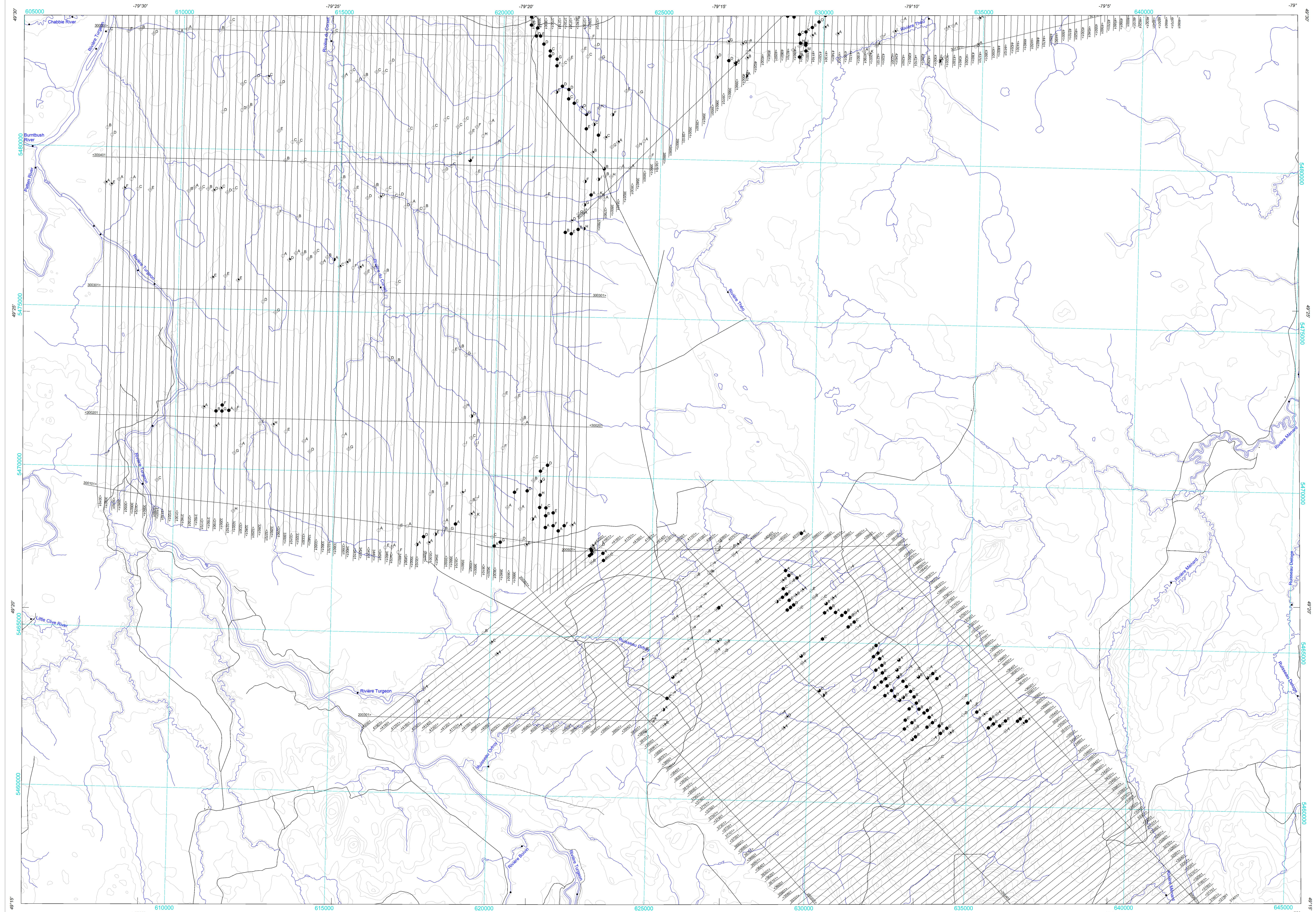
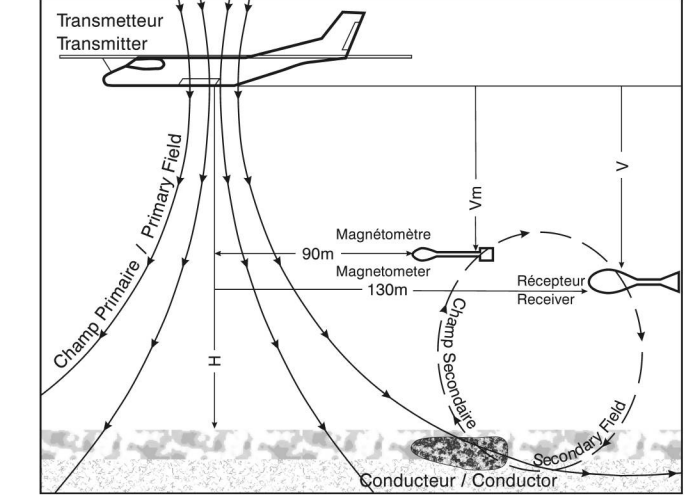


GEOPHYSICAL SERIES ELECTROMAGNETIC ANOMALIES AND FLIGHT PATH

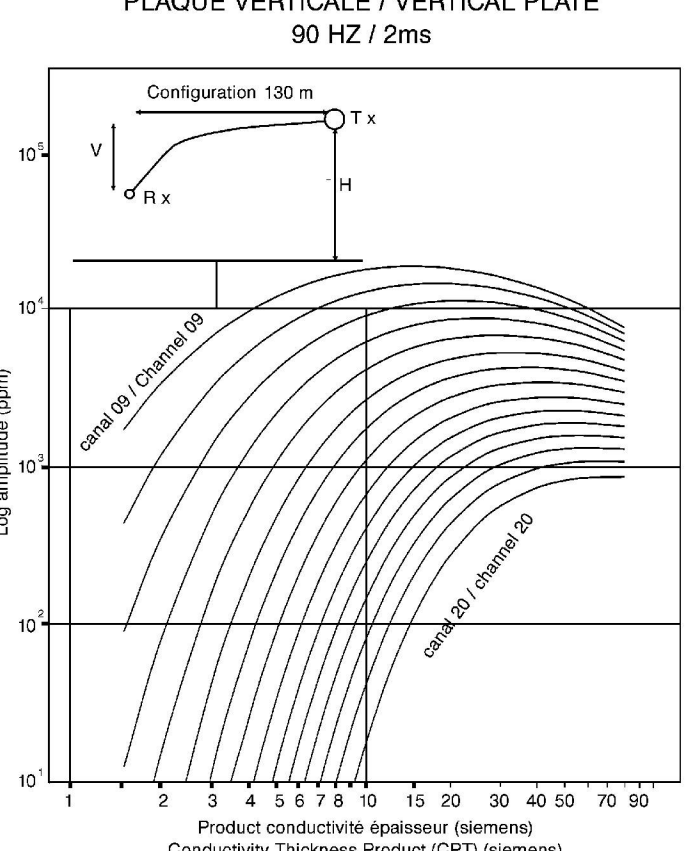
SÉRIE DES CARTES GÉOPHYSIQUES ANOMALIES ÉLECTROMAGNÉTIQUES ET TRAJECTOIRE DE VOL



GÉOMÉTRIE DU SYSTÈME / SYSTEM GEOMETRY



NOMOGRAMME / NOMOGRAM



SYMBOLS DES ANOMALIES ÉLECTROMAGNÉTIQUES

- List of symbols for anomalies, canals, channels, and planimetric symbols.

SYMBOLS PLANIMÉTRIQUES

- List of symbols for roads, trails, railways, power lines, drainage, and flight paths.

LOCALISATION DE LA CARTE - MAP LOCATION



Introduction: Placium gisement de métaux communs découvert en Abitibi depuis les années 1950 ont été trouvés au moyen de techniques géophysiques et géochimiques courantes durant cette période...

Caractéristiques des levés: Ces levés ont été exécutés par FAS entre juillet 2001 et août 2002. Les données obtenues ont été recueillies par un système électromagnétique et magnétique utilisant un avion (modèle DASH 7)...

Interprétation quantitative des données du système MEGATEM II: L'interprétation quantitative des données du système MEGATEM II figurant sur la carte des anomalies électromagnétiques a été effectuée en comparant les réponses électromagnétiques à des nomogrammes issus de modèles mathématiques...

Electromagnetic System: Electromagnetic data were acquired using the MEGATEM II time domain EM system. The system transmits a signal from a horizontal loop, centred on the aircraft, and measures the response of buried conductors using a three-axis (X, Y and Z) electromagnetic receiver...

EM Anomaly Presentation: Due to map scale constraints in this presentation, only the anomaly picks are located by symbols based on channel responses. For more detailed quantitative information on the anomalies presented on these maps, the user is referred to the anomaly-report associated with the digital data set for each survey area...

Tableau des paramètres des levés / Table of Survey Parameters. Columns include Zone Area, Nom du levé, Kilomètres, Échelle des lignes de contrôle, etc.

SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE ET INDEX DES CARTES GÉOPHYSIQUES

Table with columns for Zone Area, Nom du levé, Kilomètres, Échelle des lignes de contrôle, etc. Includes a legend for MRNF and GSC Open File numbers.

Le ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec (MRNF) et Ressources naturelles Canada (RNC) remercient sincèrement Xstrata Zinc Canada et Mines Virginia Inc. d'avoir prouvé ces données au Plan canadien de MRNF...

Auteurs : Commission Géologique du Canada et Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec. Authors: Geological Survey of Canada and Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec.

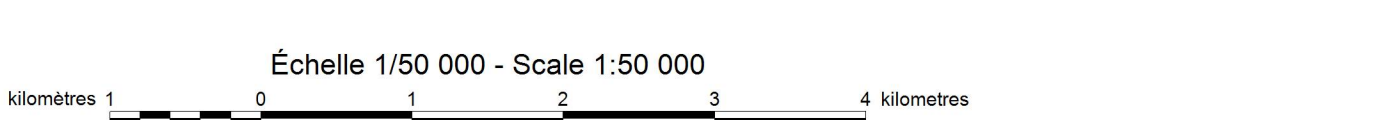


DOSSIER PUBLIC 5959 DE LA CGC / GSC OPEN FILE 5959 DP 2008-20 DU MRNF

SÉRIE DES CARTES GÉOPHYSIQUES / GEOPHYSICAL SERIES SNRC 32 E/6 et partie de 32 E/5 / NTS 32 E/6 and part of 32 E/5

LEVÉS MEGATEM II DE LA CEINTURE DE ROCHES VERTES DE L'ABITIBI, QUÉBEC MEGATEM II SURVEYS OF THE ABITIBI GREENSTONE BELT, QUEBEC

ANOMALIES ÉLECTROMAGNÉTIQUES ET TRAJECTOIRE DE VOL ELECTROMAGNETIC ANOMALIES AND FLIGHT PATH



OPEN FILE DOSSIER PUBLIC 5959. Les données publiques sont disponibles en ligne sur le site Internet du Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec.

Ministère des Ressources naturelles et de la Faune du Québec DP 2008-20 C004