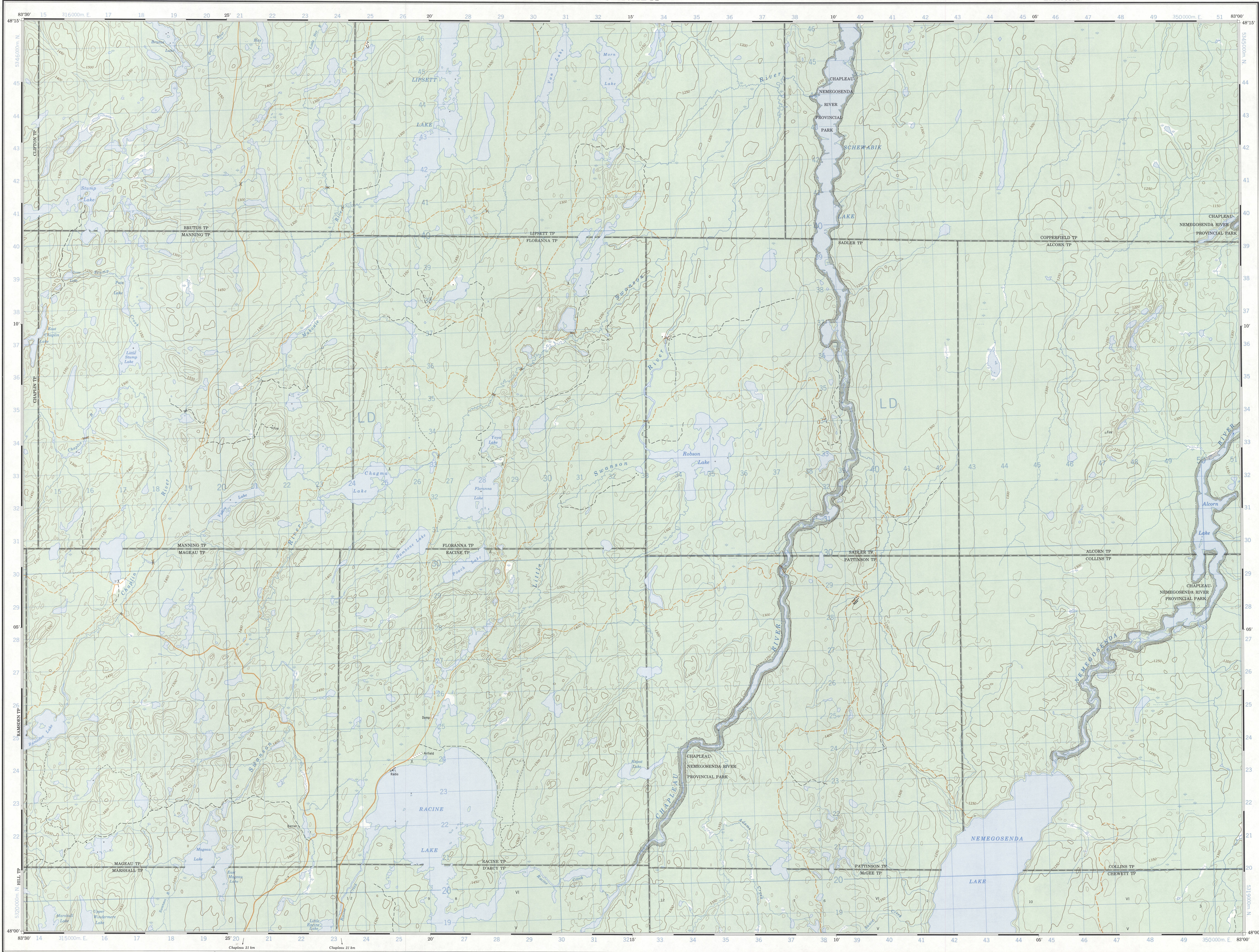




Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES
Updated from aerial photography taken in 1976. Contour lines
1977. Information current as of 1977.

Copies may be obtained from the Canada Map Office,
Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa,
or your nearest map dealer.

© 1979 Her Majesty the Queen in Right of Canada,
Department of Energy, Mines and Resources.

SWANSON RIVER
SUDBURY DISTRICT
ONTARIO
Scale 1:50,000 Échelle

Information concerning location and precise elevation of bench
marks can be obtained by referring to the bench marks, Survey
and Mapping Branch, Ottawa.

On peut obtenir des renseignements sur le lieu et l'altitude exacte des
marques de nivellement en consultant les bornes de nivellement, Direction des
Levés et de la Cartographie, Ottawa.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
Mètres 30 20 10 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
Feet 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
Pieds

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS
Mètres 30 20 10 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
Feet 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
Pieds

Contours interval: 50 feet
Élévations in feet above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

Contours interval: 15 mètres
Élévations en mètres au-dessus du niveau moyen de la mer
Système de référence géodésique nord-américain, 1927
Projection transverse de Mercator

Établi par le DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE,
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.
Mis à jour à l'aide de photographies aériennes prises en 1976. Vérification
des ouvrages en 1977. Renseignements à jour en 1977.

Les cartes sont en vente au Bureau des Cartes du Canada,
ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Ottawa,
ou chez le vendeur le plus près.

© 1979, Sa Majesté la Reine du Chef du Canada,
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

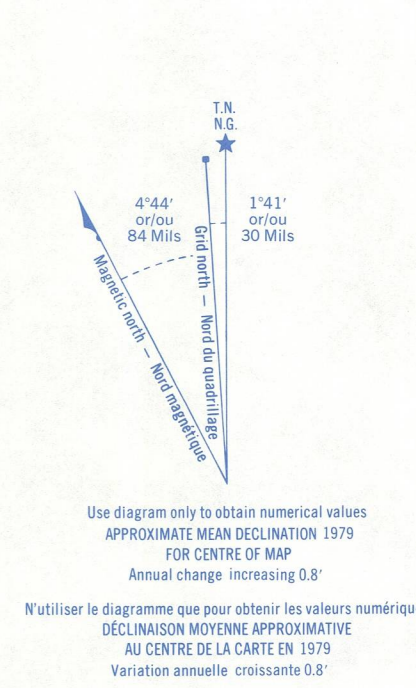
Military users
refer to this map as:
Référence de cette carte
pour usage militaire:

SERIES A 751 SÉRIE
MAP 42 B/3 CARTE
EDITION 2 MCE ÉDITION

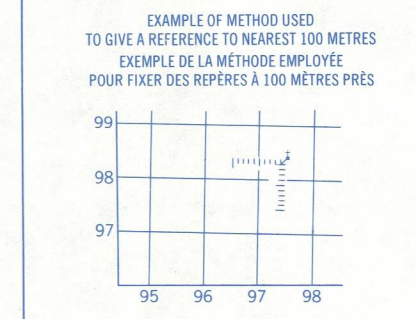
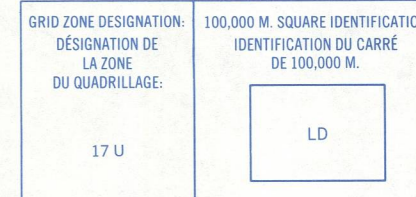
GLOSSARY	GLOSSAIRE
Artificial	Terrain d'aviation
Area	Arène
City Limits	Limites de ville
Customs	Douane
Ditch	Fossé
Dugout	Abreuvoir
Dump	Décharge
Elevation Point	Lieu de cotation
Gas	Gaz
Gravel	Terrain de gravier
Iron Ore	Minerai de fer
Km	Kilomètre
Lake	Lac
Mine Waste	Déchets de mine
Oil Wells	Puits de pétrole
Park	Parc
Rail	Piste
Season Citizens Home	Logement de saison
Sh Area	Station de ski
Strong Bag	Fortification à l'ennemi
Surveyed Line	Ligne arpentée
Tank	Réservoir
Water	Eau
Winter Road	Chemin d'hiver

For a complete glossary see reverse side
Pour un glossaire complet, voir au verso

ABBREVIATIONS	ABRÉVIATIONS
Aband.	Abandonné
C.	Cimetière
Co.	Comté
E.	Élevateur
F.	Ferry
IR.	Indian Reserve
H.	Hospital
L.	Lake
M.	Micro
M.	Municipality
P.	Post Office
PH.	Police House
RCMP	Royal Canadian Mounted Police
Ros.	Road
Trans. Sta.	Transformer Station
TL.	Tree Farm Licence



ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 17
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
TRANSVERSE UNIVERSEL DE MERCATOR



REFERENCE POINT POINT DE RÉFÉRENCE	CHURCH - ÉGLISE	(see above) (ci-dessus)
EASTING: Read number on grid line immediately to left of point. LONGITUDE EST: Note the number of the line of quadrangle immediately to the left of the point.	97	97
Estimate tenths of a square from this line northward to point. Estimer le nombre de dixièmes du carré entre cette ligne et le repère en direction nord.	5	975
NORTHING: Read number on grid line immediately below point. LATITUDE NORTH: Note the number of the line of quadrangle immediately below the point.	96	96
Estimate tenths of a square from this line northward to point. Estimer le nombre de dixièmes du carré entre cette ligne et le repère en direction nord.	4	964
GRID REFERENCE		975964

Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 62 miles)
La prochaine référence semblable est à 100,000 mètres (environ 62 milles)

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE			
42 B/3	42 B/6	42 B/7	
42 B/4	42 B/3	42 B/2	
41-013	41-014	41-015	

INDEX TO ADJOINING MAPS OF
THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

SWANSON RIVER
42 B/3
EDITION 2