Military users, refer to this map as: SERIES A 751 SÉRIE
Référence de cette carte pour usage militaire: MAP 42 F/4 CARTE
EDITION 2 MCE EDITION

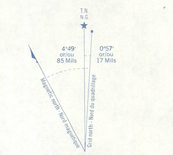
GLOSSARY GLOSSAIRE

Airfield ..... Terrain d'aviation
Arena ..... Arena
City Limits ..... Limites de ville
Customs ..... Douane
Ditch ..... Fossé
Dugout ..... Abreuvoir
Dump ..... Dépotoir
Filtration Plant ..... Usine de filtration
Gas ..... Gaz
Golf Course ..... Terrain de golf
Junk Yard ..... Ferraille
Kiln ..... Four
Lookout ..... Belvédère
Mine Waste ..... Déblai de mine
Oil Wells ..... Puits de pétrole
Park ..... Parc
Rink ..... Patinoire
Senior Citizens Home ..... Foyer de l'âge d'or
Ski Area ..... Station de ski
String Bog ..... Fondrière à filaments
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. ..... Abandoned ..... Abandonné, de
C ..... Cemetery ..... Cimetière
CO ..... County ..... Comté
E ..... Elevator ..... Élévateur
Fy ..... Ferry ..... Traversier
IR ..... Indian Reserve ..... Réserve indienne
H ..... Hospital ..... Hôpital
L ..... Lot ..... Lot
Micro. ..... Microwave ..... Micro-ondes
Mun ..... Municipality ..... Municipalité
P ..... Post Office ..... Bureau de poste
PH ..... Power House ..... Centrale électrique
RCMP ..... Royal Canadian Mounted Police ..... Gendarmerie Royale Canadienne
Res ..... Reservoir ..... Réservoir
Trans Sta ..... Transformer Station ..... Poste de transformateurs
TFL ..... Tree Farm Licence ..... Licence de sylviculture



Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1978
FOR CENTRE OF MAP
Annual change decreasing 1.4'

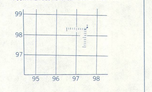
N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1978
Variation annuelle croissante 1.4'

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 16
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
TRANSVERSE UNIVERSEL DE MERCATOR

GRID ZONE DESIGNATION: DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE: 16U

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION / IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100,000 M.: EK | FK | 6

EXAMPLE OF METHOD USED TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES
EXEMPLE DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE POUR FIXER DES REPÈRES À 100 MÈTRES PRÈS



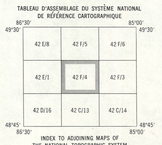
REFERENCE POINT / POINT DE REPÈRE: CHURCH - ÉGLISE (as above / ci-dessus)

EASTING: Read number on grid line immediately to left of point. 97
LONGITUDE EST: Noter le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement à gauche du repère: 97
Estimate tenths of a square from this line eastward to point: 5
Estimer le nombre de dixièmes de carré entre cette ligne et le repère en direction est: 5
975

NORTHING: Read number on grid line immediately below point: 98
LATITUDE NORD: Noter le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement en dessous du repère: 98
Estimate tenths of a square from this line northward to point: 4
Estimer le nombre de dixièmes de carré entre cette ligne et le repère en direction nord: 4
GRID REFERENCE / RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE: 16U 964 975984

Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 63 miles)
La prochaine référence similaire est à 100,000 mètres (environ 63 milles)

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE



INDEX TO ADJOINING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

MANITOUWADGE
42 F/4
EDITION 2

Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.
Updated from aerial photographs taken in 1976. Culture check 1977. Information current as at 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.

Roads: Routes:
hard surface, all weather ..... pavée, toute saison ..... dual highway, 2 carriageways separated by 2 lanes ..... more than 2 lanes, plus de 2 voies ..... less than 2 lanes, moins de 2 voies
hard surface, all weather ..... pavée, toute saison ..... 2 lanes ..... 2 lanes or more, 2 voies ou plus ..... less than 2 lanes, moins de 2 voies
loose or stabilized surface, all weather ..... gravier, aggloméré, toute saison
loose surface, dry weather ..... de gravier, temps sec
unclassified streets ..... rues hors classe
cart track ..... de terre
trail, cut line or portage ..... sentier, percée ou portage

FOR COMPLETE REFERENCE SEE REVERSE SIDE POUR UNE LISTE COMPLÈTE DES SIGNES, VOIR AU VERSO

MANITOUWADGE

THUNDER BAY DISTRICT
ONTARIO

Scale 1:50,000 Échelle

Miles 1 0 1 2 3 Miles
Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Mètres
Yards 1000 0 1000 2000 3000 4000 Verges

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

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 Mètres
Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Pieds

CONTOUR INTERVAL 50 FEET
Elevations in Feet above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

On peut obtenir des renseignements sur le lieu et l'altitude exacts des repères de nivellement en écrivant aux Levés géodésiques, Direction des levés et de la cartographie, Ottawa.

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLÉVATIONS

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 50 PIEDS
Élévations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer
Système de référence géodésique nord-américain, 1927
Projection transverse de Mercator

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

Ces 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.