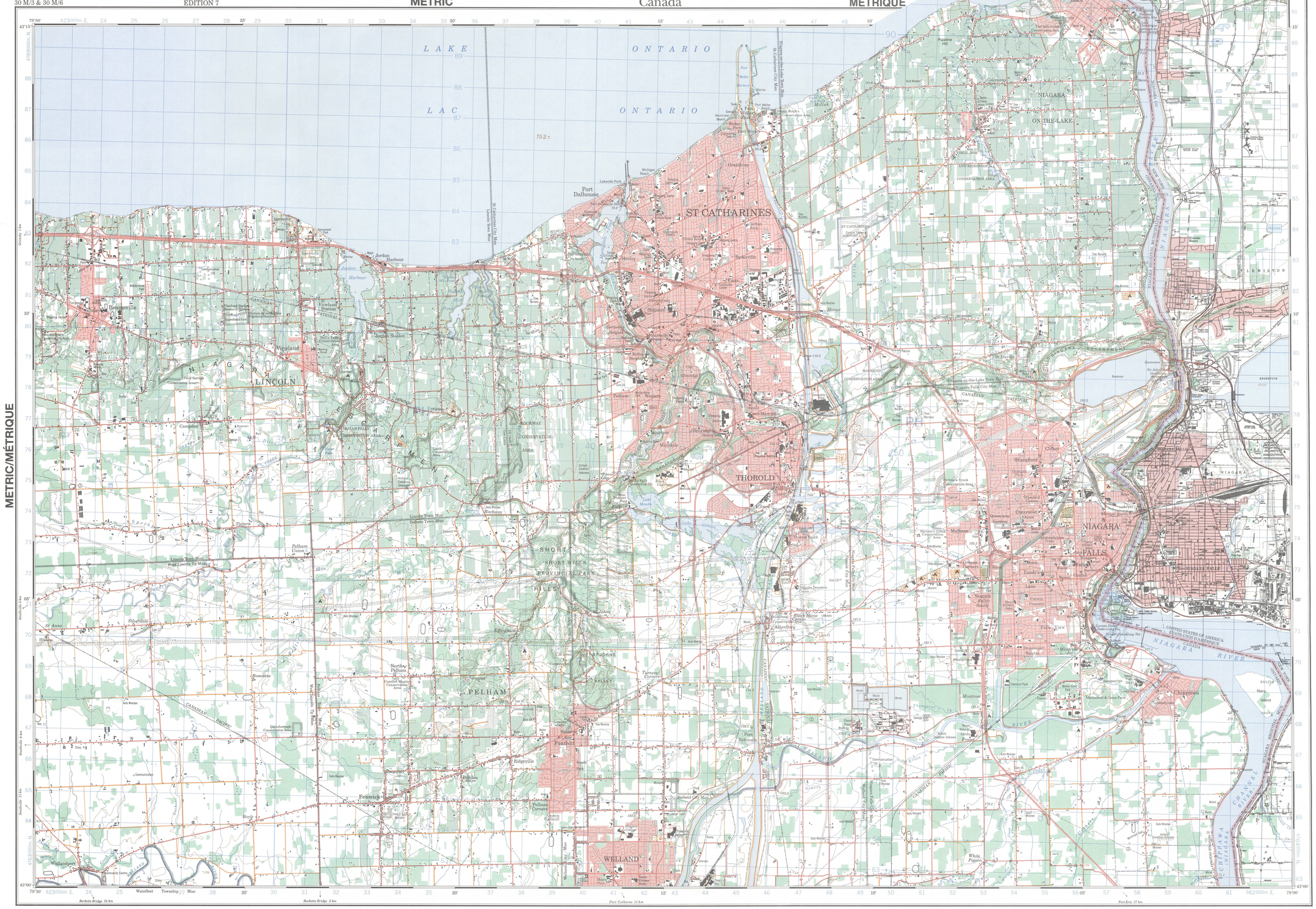
30 M/3 & 30 M/6 EDITION 7

METRIC Canada **MÉTRIQUE**



NIAGARA
30 M/3 & 30 M/6
EDITION 7 ÉDITION

Military users, refer to this map as: / Référence de cette carte pour usage militaire. SERIES / SÉRIE A 751 — MAP / CARTE 30 M/3 & 30 M/6 — EDITION 7 MCE / ÉDITION

Digital Mapping / Cartographie numérique

METRIC/MÉTRIQUE

1° 1° 1°
11°19' arcsec 201 Mils
17°12' arcsec 22 Mils
Grid North / Nord de la grille
True North / Nord vrai

Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1995
FOR CENTRE OF MAP
Annual change increasing 6.0'

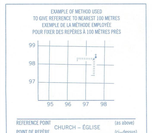
N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1995
Variation annuelle croissante 6.0'

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

GRID ZONE DESIGNATION
DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE
17 T

100 000 m SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100 000 m
PH

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



REFERENCE POINT / POINT DE RÉPÉRE: CHURCH – ÉGLISE	(as above) (ci-dessus)
EASTING: Read number on grid line immediately to left of point. ABSCISSE: Noter le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement à gauche du repère. Estimate tenths of a square from this line eastward to point. Estimer le nombre de dixièmes du carré entre cette ligne et le repère en direction est.	97 5 975
NORTHING: Read number on grid line immediately below point. ORDONNÉE: Noter le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement en dessous du repère. 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.	98 4 9984
GRID REFERENCE: RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE:	975984

Nearest similar grid reference 100 000 metres
La prochaine référence similaire est à 100 000 mètres

NIAGARA
30 M/3 & 30 M/6
EDITION 7 ÉDITION

PRODUCED BY THE CANADA CENTRE FOR MAPPING, NATURAL RESOURCES CANADA. INFORMATION CURRENT AS OF 1990. PUBLISHED 1996. USA PORTION COPIED IN PART FROM MAPS DATED 1980 SUPPLIED BY THE UNITED STATES GEOLOGICAL SURVEY.

COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE, OTTAWA, OR YOUR NEAREST MAP DEALER.

© 1996. HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA.

Roads:	Routes:		
hard surface	revêtement dur	divided highway / chaussée séparée	more than 2 lanes / plus de 2 voies
hard surface	revêtement dur	2 lanes / 2 voies	less than 2 lanes / moins de 2 voies
loose or stabilized surface, all weather	gravier, aggloméré, toute saison	2 lanes or more / 2 voies ou plus	less than 2 lanes / moins de 2 voies
loose surface, dry weather	de gravier, temps sec		
street/unclassified road	route non classée ou rue		
vehicle track	chemin 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

NIAGARA

CANADA UNITED STATES OF AMERICA
CANADA ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

Scale 1:50 000 Échelle

Miles 1 0 2 3 Milles
Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Mètres

Information concerning bench marks, horizontal survey monuments and coordinate conversion can be obtained from Geodetic Survey, Canada Centre for Surveying, Ottawa.

Pour tout renseignement concernant les repères de nivellement, les bornes géodésiques et la conversion des coordonnées, prière de s'adresser à la Division des levés géodésiques, Centre canadien des levés, 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 IN METRES IN CANADA
Elevations in Metres above Mean Sea Level
CONTOUR INTERVAL 25 FEET IN U.S.A.
North American Datum
Transverse Mercator Projection

ÉQUIDISTANCE DES COURBES AU CANADA EN MÈTRES
Altitudes en mètres
ÉQUIDISTANCE DES COURBES AUX É-U.A. 25 PIEDS
Système de référence géodésique nord-américain,
Projection transverse de Mercator

Coordinate Conversion NAD 83 (WGS 84) to NAD 27
Mean Values for this map

Geographic:	Latitude –	subtract	0.3"
	Longitude –	add	0.8"
Grid:	Northing	subtract	223 m
	Easting	–	15 m

Conversion des coordonnées NAD 83 (WGS 84) à NAD 27
Valeurs moyennes pour cette carte

Coordonnées géographiques:	Latitude –	soustraire	0,3"
	Longitude –	additionner	0,8"
Quadrillages:	Ordonnée (N) –	soustraire	223 m
	Abscisse (E) –	soustraire	15 m

ÉTABLIE PAR LE CENTRE CANADIEN DE CARTOGRAPHIE, RESSOURCES NATURELLES CANADA. RÉFÉRENCES À JOUR EN 1990. PUBLIÉE EN 1996. LA PARTIE AMÉRICAINE REPRODUITE EN PARTIE D'APRÈS DES CARTES DE 1980 FOURNIES PAR LE GEOLOGICAL SURVEY DES ÉTATS-UNIS.

CES CARTES SONT EN VENTE AU BUREAU DES CARTES DU CANADA, OTTAWA, OU CHEZ LE VENDEUR LE PLUS PRÈS.

© 1996. SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA.

McGill University Libraries
3 101 476 436 U

Natural Resources Canada — Ressources naturelles Canada