PRODUCED BY THE CENTRE FOR TOPOGRAPHIC INFORMATION, NATURAL RESOURCES CANADA. INFORMATION CURRENT AS OF 1996. ROADS, RAILWAYS, HYDROGRAPHIES AND TOPONYMS CURRENT AS OF 1996. PUBLISHED 1998.

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

© 1998. HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA.

FOR ALL COMMENTS OR QUESTIONS CONCERNING MAPS, PLEASE CALL 1–800–465–6277.

FOR ALL QUESTIONS CONCERNING DIGITAL DATA, PLEASE CALL 1–800–661–2638.

SOURCES:

Geodetic Survey Division
Bench marks, horizontal survey monuments and coordinate conversion

Roads:	Routes :	
hard surface.....	revêtement dur.....	dual highway / double chaussée / 2 lanes / 2 voies / 1 lane or less / 2 voies ou plus. — more than 2 lanes / plus de 2 voies / less than 2 lanes / moins de 2 voies / more than 2 lanes / plus de 2 voies / less than 2 lanes / moins de 2 voies
hard surface.....	revêtement dur.....	
loose or stabilized surface, all weather.....	gravier, agglomeré, toute saison.....	
loose surface, dry weather.....	de gravier, temps sec.....	
street/unclassified road.....	rue/route non classée.....	
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.

GRAND BEND
ONTARIO

Scale 1 :50 000 Échelle

Kilometres 1 0 1 2 3 4 Kilomètres
Miles 1 0 1 2 3 Miles

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS / **ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES**

Mètres 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 10 METRES
Elevations in Metres above Mean Sea Level

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 10 MÈTRES
Altitudes en mètres

TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION
North American Datum 1983

PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR
Système de référence géodésique nord–américain 1983

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

Geographic:	Latitude – subtract	0.2"	
	Longitude – add	0.5"	
Grid:	Northing – subtract	223 m	
	Easting – subtract	13 m	

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

Coordonnées géographiques :	Latitude – soustraire	0.2"	
	Longitude – additionner	0.5"	
Quadrillage :	Ordonnée (N) – soustraire	223 m	
	Abscisse (E) – soustraire	13 m	

SOURCES :

Division des levés géodésiques
Repères de nivellement, données altimétriques et conversion de coordonnées

ÉTABLIE PAR LE CENTRE D'INFORMATION TOPOGRAPHIQUE, RESSOURCES NATURELLES CANADA. RENSEIGNEMENTS À JOUR EN 1996. RÉSEAU ROUTIER, LIMITES ET TOPONYMES À JOUR EN 1996. PUBLIÉE EN 1998.

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

© 1998. SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA.

POUR TOUT COMMENTAIRE OU TOUTE QUESTION CONCERNANT LES CARTES, S.V.P. TÉLÉPHONEZ AU 1–800–465–6277.

POUR TOUTE QUESTION CONCERNANT LES DONNÉES NUMÉRIQUES, PRIÈRE DE TÉLÉPHONER AU 1–800–661–2638.

Natural Resources Canada / Ressources naturelles Canada

Military users, refer to this map as:	SERIES	A 751	SÉRIE
Référence de cette carte pour usage militaire :	MAP	40 P/5	CARTE
	EDITION	6 MCE	ÉDITION

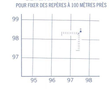
Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1998
FOR CENTRE OF MAP
Annual change increasing 3.7'

N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1998
Variation annuelle croissante 3.7'

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

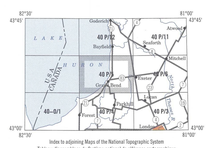
GRID ZONE DESIGNATION. DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE :	100 000 m SQUARE IDENTIFICATION. IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100 000 m
17 T	MJ / MH

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. / ABSCISSE : 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. / Estimer le nombre de dixièmes du carré entre cette ligne et le repère en direction est :		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 :		98
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
		984
GRID REFERENCE / RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE :		979984

Record similar grid reference 100 000 metres
La référence similaire la plus près est à 100 000 mètres



Index to adjoining Maps of the National Topographic System
Tableau d'assemblage du Système national de référence cartographique

LOCAL DEALER / DÉTAILLANT LOCAL

McGill University Library
3 1761 05605 204 1

NRCan TOPOGRAPHIC MAPS
LES CARTES TOPOGRAPHIQUES DE RNCan

GRAND BEND
40 P/5

SCALE 1:50 000 ÉCHELLE