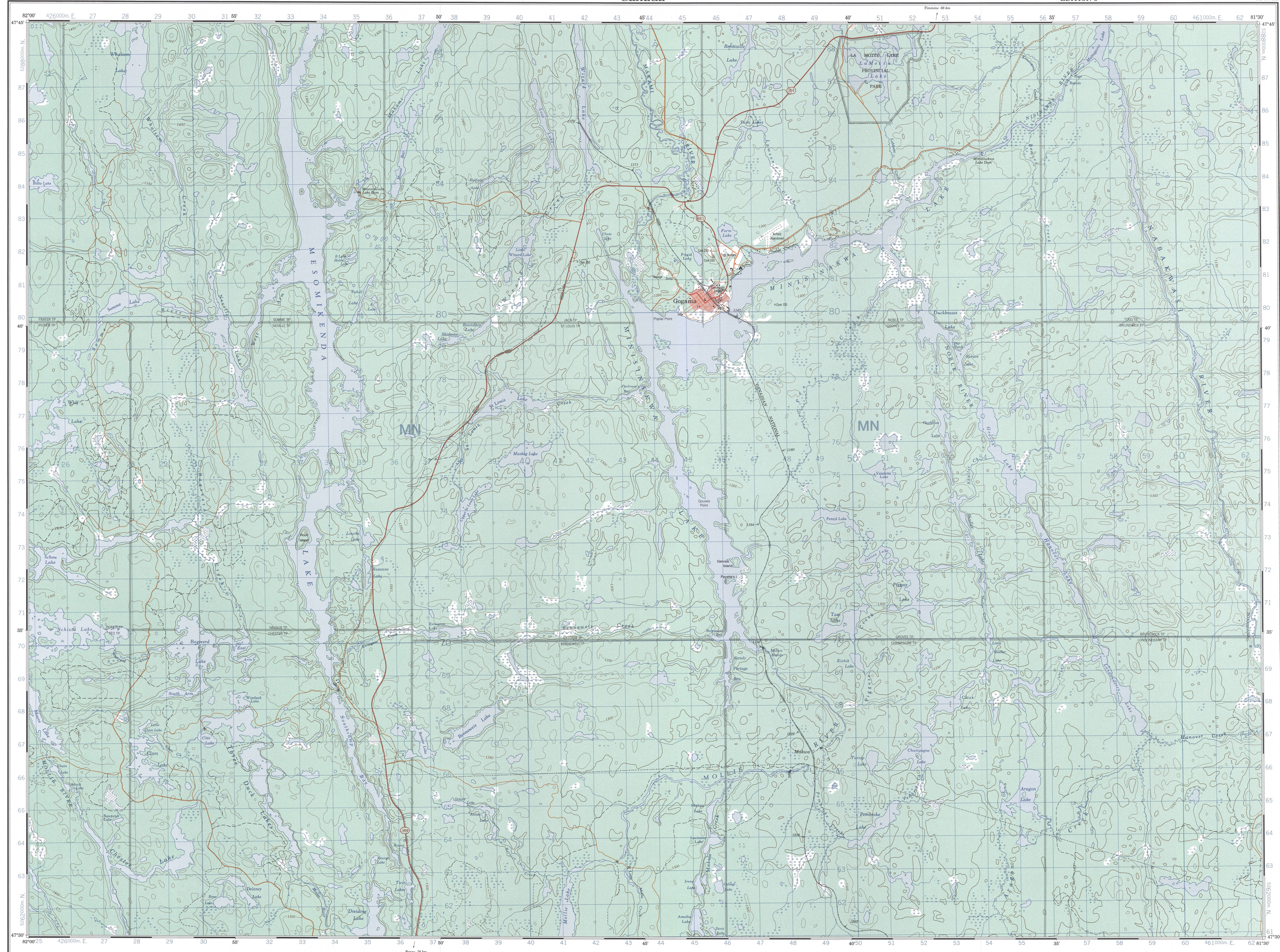




PRODUCED BY THE CANADA CENTRE FOR MAPPING, NATURAL RESOURCES CANADA, INFORMATION CURRENT AS OF 1994. PUBLISHED 1996.

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

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

SOURCES:

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

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

Roads:	Routes:		
hard surface	revêtement dur	 dual highway	more than 2 lanes
hard surface	revêtement dur	 double channel	plus de 2 voies
loose or stabilized surface, all weather	gravier, aggloméré, toute saison	2 lanes	less than 2 lanes
loose surface, dry weather	de gravier, temps sec	 2 lanes	more than 2 lanes
street/unclassified road	rue/voies non classées	 2 lanes or plus	more than 2 lanes
vehicle track	chemin de terre		
trail, cut line or path	sentier, percée ou passage		

FOR COMPLETE REFERENCE SEE REVERSE SIDE

POUR UNE LISTE COMPLÈTE DES SIGNES, VOIR AU VERSO

GOGAMA
SUDBURY DISTRICT
ONTARIO

Scale 1 :50 000 Échell

A graphic scale for distance measurement. The top scale is in Kilometres, ranging from 0 to 4. The bottom scale is in Miles, ranging from 0 to 3. Both scales have markings every 0.1 units and are labeled with their respective units at the ends.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS

The scale consists of two horizontal lines. The top line is labeled 'Metres' and has markings at 30, 20, 10, 0, 50, and 100. The bottom line is labeled 'Feet' and has markings at 100, 50, 0, 100, 200, and 300. Vertical tick marks connect the two lines at corresponding values.

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES

Mètres	Pieds
150	500
200	600
250	700
300	800

SOURCES :
Division des levés géodésiques
Boules de nivellement, bornes altimétriques et acquisition de coordonnées

ÉTABLIE PAR LE CENTRE CANADIEN DE CARTOGRAPHIE
RESSOURCES NATURELLES CANADA. RENSEIGNEMENTS À JOIR
EN 1994. PUBLIÉE EN 1996.

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

© 1996. LA MAJESTÉ LA REINE DU CANADA

Nous apprécions vos commentaires.
Téléphonez-nous au 1-800-465-6277.

GOGAMA
41-P/12
EDITION 3 ÉDITION

Military users, refer to this map as:	SERIES	A 751	SÉRIE
Référence de cette carte pour usage militaire :	MAP	41 P/12	CARTE
	EDITION	3 MCE	ÉDITION

Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1996
FOR CENTRE OF MAP
Annual change increasing 3.4'

N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DECLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1996
Variation annuelle croissante 3,4'

GRID ZONE DESIGNATION: DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE : 17 T	100 000 m SQUARE IDENTIFICATION: IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100 000 m 
---	--

EXAMPLE OF METHOD USED
TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES
EXEMPLE DE LA METHODE EMPLOYEE
POUR FIXER DES REPERES A 100 METRES PRES



REFERENCE POINT	CHURCH — ÉGLISE	(as above) (ci-dessus)
POINT DE RÉFÈRE		(ci-dessus)
EASTING: Read number on grid line immediately to left of point.		
ABSCISSE: Lire le chiffre de la ligne de quadrillage immédiatement à gauche du repère.	97	
Estimate tenths of a square from this line northeast to point.		
Estimer le nombre de dixièmes du carré entre cette ligne et le repère en direction nord-est :		5
		97/5
NORTHING: Read number on grid line immediately below point.		
ORDONNÉE: Lire le chiffre de la ligne de 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 :		4
REFERENCE:		97/54
RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE :		97/5984

Nearest similar grid reference 100 000 metres

NRCan TOPOGRAPHIC MAPS
LES CARTES TOPOGRAPHIQUES DE RNCan

GOGAMA
41 P/12

McGill University Libraries
3 101 476 314 7