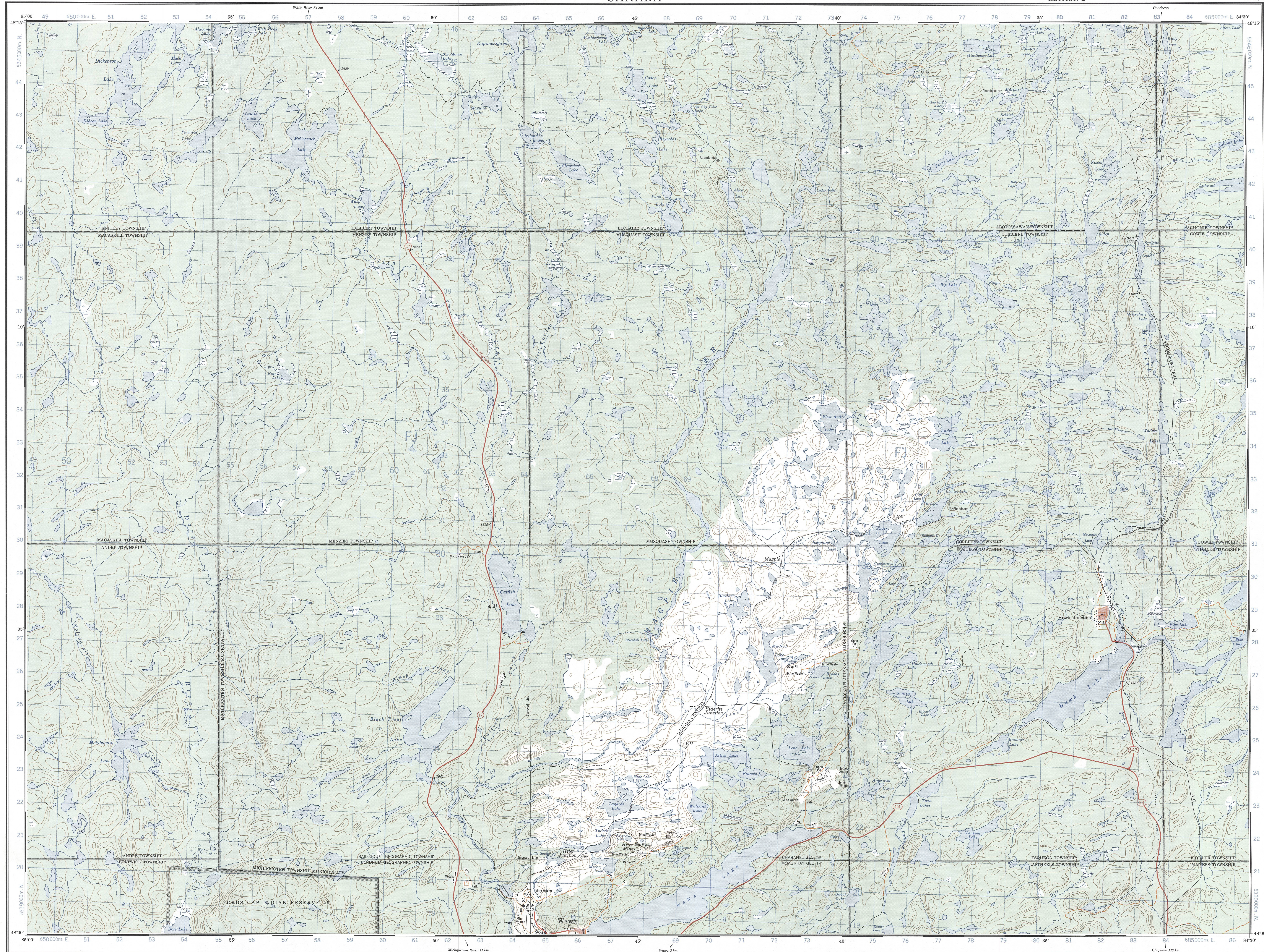




Military users, refer to this map as:	SERIES A 751	SÉRIE
Référence de cette carte pour usage militaire:	MAP 42 C/2	CARTE
	EDITION 2 MCE	ÉDITION

GLOSSARY GLOSSAIRE

Artificial	Terrain azimut
Aréna	Arène
City Limits	Limites de ville
Castles	Doune
Dicks	Fossil
Dugout	Abreuvoir
Dump	Dépist
Filtration Plant	Usine de filtration
Gas	Gaz
Golf Course	Terrain de golf
Jack Tard	Ferraille
Kila	Four
Lookout	Belvédère
Nine Waste	Déblai de mine
Oil Wells	Puits de pétrole
Pink	Pâte
Port	Palmire
Senior Citizens Home	Foyer de l'âge d'or
Ski Area	Station de ski
String Bed	Fondrière à filaments
Surveyed Line	Ligne alvénaire
Tank	Eau
Water	Eau
Winter Road	Chemin d'hiver

ABBREVIATIONS ABRÉ

Aband	Abandoned	Abandonné, ée
AC	Cemetery	Cimetière
CO	County	Comté
E	Elevator	Élévateur
Fy	Ferry	Traversier
IR	Indian Reserve	Reserve indienne
H	Hospital	Hôpital
L	Lot	Lot
Micro	Microwave	Micro-ondes
Mun	Municipality	Municipalité
P	Post Office	Bureau de poste
PM	Power House	Centrale électrique
RCP	Royal Canadian Mounted Police	Gendarmes Royaux Can.
Res	Reservoir	Reservoir
Trans Sta	Transformer Station	Poste de transform.
TFL	Trest Farm Licence	Licence de sylviculture

Use diagram only to obtain numerical values
 APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1979
 FOR CENTER OF MAP
 Annual change increasing 1.4°

Utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
 DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
 AU CENTRE DE LA CARTE EN 1979
 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: DESIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE: 16 U	100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100,000 M. FJ
--	---

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

The figure is a scatter plot with a vertical axis labeled with values 97, 98, and 99. The horizontal axis is unlabeled. There are several data points plotted, mostly clustered between 98.2 and 98.8 on the vertical axis. A horizontal line is drawn across the plot at approximately the 98.2 level. The text above the plot describes the method used to fix references at 100 meters.

REFERENCE POINT OF REPERT	CHURCH - EGLISE	(a above) (ci-dessus)
EASTING: Read number on grid line immediately left of point.		
LONGITUDE: Note: le chiffre de la ligne de quadrillage immédiatement à gauche de ce point	97	
Estimate tenths of a square from this line eastward to point.		
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.		
LATITUDE: Note: le chiffre de la ligne de quadrillage immédiatement en-dessous du point	98	
Estimate tenths of a square from this line northward to point.		
Estimer le nombre de dixièmes de carré entre cette ligne et le repère en direction nord.		4
GRID REFERENCE		984
RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE		975984
Nearest small square measure 100,000 metres (about 63 miles) (mesure la plus proche: 1 000 000 mètres (environ 63 miles))		

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL
DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

85°30'				84°00'
48°30'	42 C/6	42 C/7	42 C/8	48°
	42 C/3	42 C/2	42 C/1	
47°45'	41 N/14	41 N/15	41 N/16	47°

HAWK JUNCTION
42 C/2
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 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.

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

Roads	Routées		
hard surface, all weather	pavée, toute saison	2 dual heavy	more than 2 lanes
		2 channels separated	
hard surface, all weather	pavée, toute saison	2 lanes	plus de 2 voies
		2 lanes	plus than 2 lanes
loose or stabilized surface, all weather	gravier, aggloméré, toute saison	2 lanes	moins de 2 voies
		2 lanes or more	plus than 2 lanes
loose surface, dry weather	de gravier, temps sec	2 lanes	moins de 2 voies
unclassified streets	rues hors classe		
car track	de terre		
trap, cut line or path	sentier, aréole ou sentier		

FOR COMPLETE REFERENCE SEE REVERSE SIDE. **VOIR UNE LISTE COMPLÈTE DES SIGNES VOIR AU VERSO**

HAWK JUNCTION
ALGOMA DISTRICT
ONTARIO

Scale 1:50,000 Echelle

Miles 1 0 1 2 3

Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Metres

Yards 1000 0 1000 2000 3000 4000 Yards

Information concerning elevation and precise elevation of benchmarks can be obtained by writing to the Geodesic Survey, Bureau of Hydrographic Survey, Ottawa, Canada.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS

Metres 30 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

Feet 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

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

ECHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS

Mètres 30 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

Pieds 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

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

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

HAWK JUNCTION
42 C/2
EDITION 2