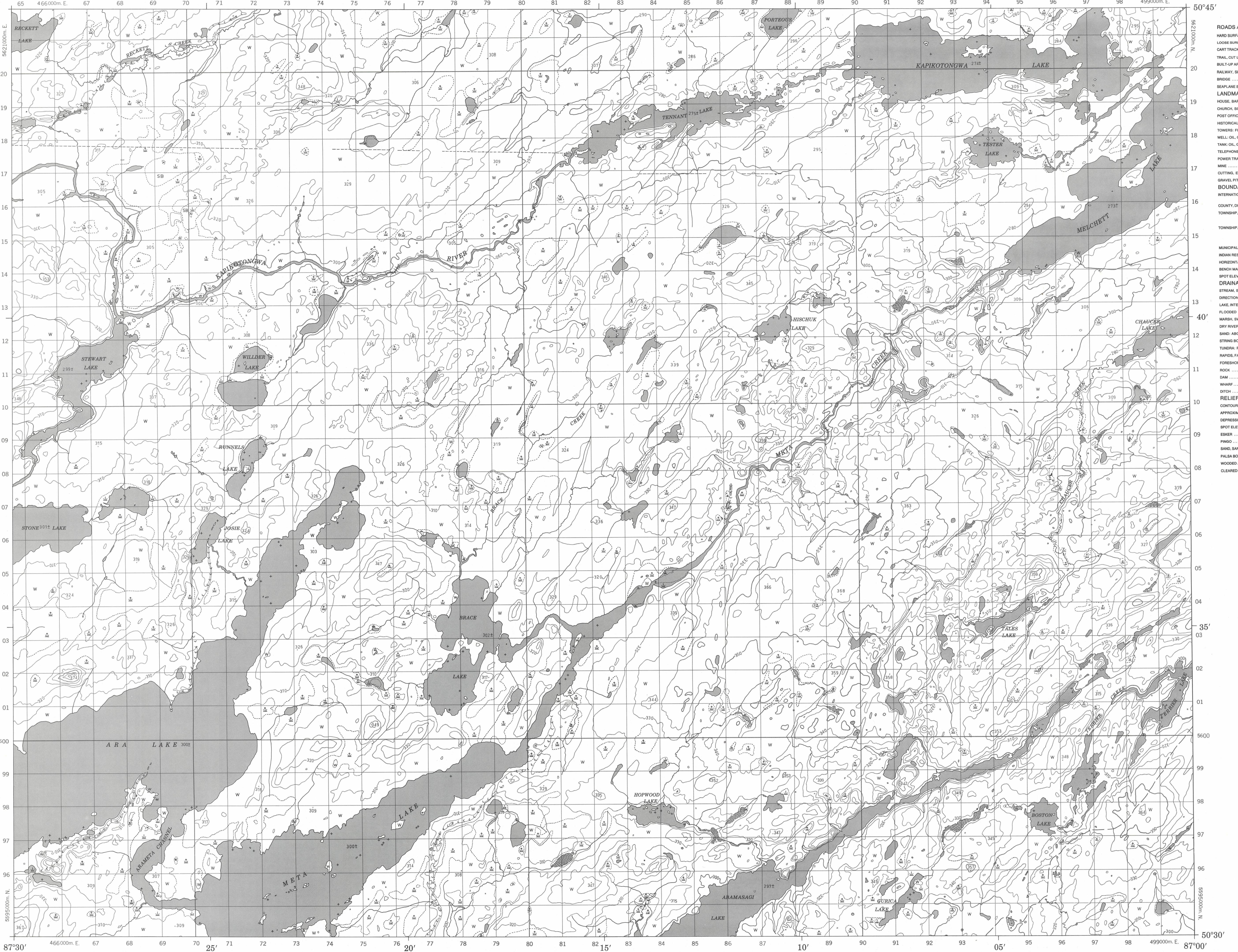


CANADA

EDITION 1 42 L/11



Military users refer to this map as:	SERIES A701 SÉRIE MAP 42 L/11 CARTE EDITION 1 MCE ÉDITION
ROUTE ET OUVRAGES CONNEXES	
HARD SURFACE, ALL WEATHER	ROUTE PAVÉE, TOUTES SAISONS
LOOSE SURFACE	GRAVELIER
CART TRACK, WINTER ROAD	CHAMIN DE TERRE, D'HIVER
TRAIL CUT LINE, PORTAGE	SENTEIN, PERCÉE, PORTAGE
BUILT-UP AREA	AGGLOMERATION
RAILWAY, SIDING, STATION, STOP	CHAMIN DE FER, VOIE D'ÉVITEMENT, GARE, ARRÊT
BRIDGE	PONT
SEAPLANE BASE, ANCHORAGE	HYDROAÉPORT, MOUILLAGE
LANDMARK FEATURES	POINTS DE REPÈRE
HOUSE, BARN	MAISON, GRANGE
CHURCH, SCHOOL	ÉGLISE, ÉCOLE
POST OFFICE	BUREAU DE POSTE
HISTORICAL SITE	LIEU HISTORIQUE
TOWERS: FIRE, RADIO	TOURS: FEU, RADIO
WELL: OIL, GAS	PUITS: PÉTROLE, GAZ
TANK: OIL, GASOLINE, WATER	RÉSERVOIR: PÉTROLE, ESSENCE, EAU
TELEPHONE LINE	LIGNE TÉLÉPHONIQUE
POWER TRANSMISSION LINE	LIGNE DE TRANSPORT D'ÉNERGIE
MINE	MINE
CUTTING, EMBANKMENT	DÉBRAI, REMBLAI
GRAVEL PIT	GRAVIERIE
BOUNDRARIES AND SURVEY CONTROL	FRONTIÈRES ET POINTS DE RÉFÉRENCE
INTERNATIONAL, PROVINCIAL, BOUNDARY MONUMENT	FRONTIÈRE INTERNATIONALE, PROVINCIALE, BORNE FRONTIÈRE
COUNTY, DISTRICT	COMTE, DISTRICT
TOWNSHIP, PARISH-SURVEYED, UNSURVEYED	CANTON, PAROISSE, ARPENTÉE - NON ARPENTÉE
TOWNSHIP, DLS - SURVEYED, UNSURVEYED	TOWNSHIP, ATC-ARPENTÉE, NON ARPENTÉE
- SECTION CORNERS	- COINS DE SECTION
MUNICIPALITY	MUNICIPALITÉ
INDIAN RESERVE, PARK, ETC	RESERVE INDIENNE, PARC, ETC
HORIZONTAL SURVEY POINT	REPÈRE PLANE-MÉTRIQUE
BENCH MARK WITH ELEVATION	REPÈRE DE NIVEAU AVEC CÔTE
SPOT ELEVATION, PRECISE, LAND WATER	POINT CÔTE, PRÉCIS, SUR TERRE, SUR L'EAU
STREAM, SHORELINE, INDEFINITE	DRAINAGE ET OUVRAGES CONNEXES
DIRECTION OF FLOW	DIRECTION DU COURANT
LAKE, INTERMITTENT, LAKE	LAC, LAC-INTERMITTENT
FLOODED LAND	TERAIN INONDÉ
MARSH, SWAMP (WOODED)	MARAS, MARÉCADE (BOISÉ)
DRY RIVER BED WITH CHANNELS	LIT DE COURS D'EAU AVEC CHENAUX
SAND, ABOVE, IN WATER	SABLE, AU DESSUS, DANS L'EAU
STRING BOAT	MARÉCADE EN ENFILE
TUNDRA, PONDS, POLYGONS	TOUNDA, ÉTANGS, SOLS POLYGONAUX
RAPIDS, FALLS, RAPIDES	RAPIDES, CHUTES, RAPIDES
FORESHORE, FLATS...	ESTRANS
ROCK	ROCHE
WHARF	BARRAGE
DITCH	QUAI
RELIEF FEATURES	FOSSE
CONTOURS	RELIEF
APPROXIMATE CONTOUR	COURSES DE NIVEAU
DEPRESSION CONTOUR	COURSES DE NIVEAU APPROXIMATIVES
SPOT ELEVATION, APPROXIMATE, LAND, WATER	COURSE DE CUVETTE
ESKER	POINT CÔTE, APPROXIMATIF, SUR TERRE, SUR L'EAU
PINGO	ESKER
SAND, SAND DUNES	PINGO
PALSA BOB	SABLE, DUNES
WOODED AREA	PALSA
CLEARED AREA	RÉGION BOISÉE
	RÉGION DÉBOISÉE

PHOTOGRAPHY PHOTOGRAPIE
COMPILATION 89 RESTITUTION 63
A-22666 5/72 16U

GRID ZONE DESIGNATION
COMPOSITION DE LA ZONE
DU QUADRILLAGE:
100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICATION DU Carré de 100,000 mètres

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

REFERENCE POINT
POINT DE REPÈRE
CHURCH - EGLISE (as above)
EASTING: Read number on grid line
immediately to left of point
LONGITUDE: Read number on the line
of the quadrilateral immediately à gauche
du point.

Latitude: Number of squares from
this line eastward to point
Estimate tenth of a square from
this line eastward to point
Estimate number of divisions of the Carré
entre cette ligne et le repère en direction est

NORTHING: Read number on grid line
immediately below point
LATITUDE NORD: Note le chiffre du Carré
du quadrat immédiatement en-dessous
du point.

Estimate tenth of a square from
this line westward to point
Estimate number of divisions of the Carré
entre cette ligne et le repère en direction ouest

NOTHING: Read number on grid line
immediately below point
LATITUDE NORD: Note le chiffre du Carré
du quadrat immédiatement en-dessous
du point.

Estimate tenth of a square from
this line westward to point
Estimate number of divisions of the Carré
entre cette ligne et le repère en direction ouest

GRID REFERENCE SAMPLE
EXEMPLARISATION DU REPÈRE

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

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

The 1977 MAGNETIC BEARING is 2°26' (43 milles)
WEST of grid North
ANNUAL CHANGE DECREASING 1.5'
GRID NORTH is 1°12' (4 milles) WEST of TRUE NORTH
for centre of map.

Le REPÈRE MAGNÉTIQUE en 1977 est à 2°26' (43 milles)
OUEST du Nord du QUADRILLAGE.

VARIATION ANNUELLE DÉCRISSANTE 1.5'
NORD DU QUADRILLAGE est 1°12' (4 milles) à l'Ouest du
Nord géographique au centre de la carte.

The 1977 MAGNETIC BEARING is 2°26' (43 milles)
WEST of grid North
ANNUAL CHANGE DECREASING 1.5'
GRID NORTH is 1°12' (4 milles) WEST of TRUE NORTH
for centre of map.

Le REPÈRE MAGNÉTIQUE en 1977 est à 2°26' (43 milles)
OUEST du Nord du QUADRILLAGE.

VARIATION ANNUELLE DÉCRISSANTE 1.5'
NORD DU QUADRILLAGE est 1°12' (4 milles) à l'Ouest du
Nord géographique au centre de la carte.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS
Metres 30 20 10 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Pieds
Feet 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Yards 1000 2000 3000 4000 Verges

KAPIKOTONGWA LAKE

THUNDER BAY DISTRICT

ONTARIO

Scale 1:50,000 Échelle

Miles 1 0 1 2 3 Miles

Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Metres

Yards 1000 0 1000 2000 3000 4000 Yards

PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.
OTTAWA, 1977. INFORMATION CURRENT AS OF 1977.

COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA,
ONTARIO, K1A 0E6, CANADA.

© CANADA 1977. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

ÉLEVATIONS EN MÈTRES AU-DESSUS DU Niveau MOYEN DE LA MER
ÉQUIDISTANCE DES COURBES 10 MÈTRES

ÉQUITÉDANCE DES COURBES 10 MÈTRES

Système de Référence Géodésique Nord-Américain 1972

Projection Transverse de Mercator

Édition 1977

ÉTABLI PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA
CATÉGORISATION DES HAUTEURS, BRANCHE DES
MINES ET DES RÉSOURCES, OTTAWA, EN 1977

RENSEIGNEMENTS À JOUR EN 1977.

CES CARTES SONNT DES CARTES DE HAUTEURS
DU QUADRILLAGE, BRANCHE DES MINES ET
DES RÉSOURCES, OTTAWA, OU CHEZ LE VENDEUR
LE PLUS PROPRE.

© CANADA 1977. TOUS DROITS RÉSERVÉS.

HITSCHLER
SUPERSIZED
KAPIKOTONGWA LAKE
42 L/11

EDITION 1