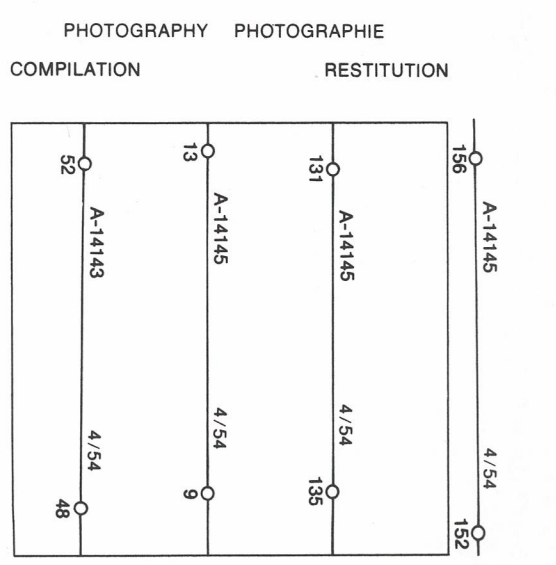
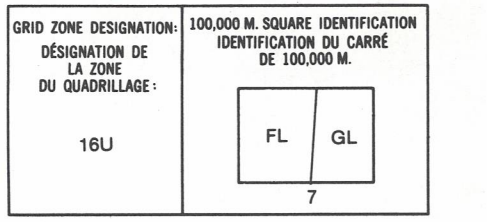


Military users, refer to this map as: **SERIES A002 SÉRIE MAP 42K/8 CARTE**
 Référence de la carte pour usage militaire: **ÉDITION 1 MCE ÉDITION**

ROADS AND RELATED FEATURES	ROUTES ET OUVRAGES CONNEXES
HARD SURFACE ALL WEATHER	SURFACE DURE TOUTES SAISONS
LOOSE SURFACE	GRAVIER
CART TRACK, WINTER ROAD	CHÉMIN DE TERRE D'HIVER
OR ROAD UNDER CONSTRUCTION	OU CHEMIN EN CONSTRUCTION
TRAIL CUT LINE PORTAGE	SENTIER PERCÉE PORTAGE
RAILWAY SIDING STATION STOP	CHÉMIN DE FER VOIE D'ÉVÈTEMENT GARE ARRÊT
BRIDGE	PONT
SEAPLANE BASE ANCHORAGE	HYDROAÉROPORT MOULAGE
HOUSE BARN	MANSION 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 E TH
TELEPHONE LINE	LIGNE TÉLÉPHONIQUE
POWER TRANSMISSION LINE	LIGNE DE TRANSPORT D'ÉNERGIE
MINE	MINE
CUTTING EMBANKMENT	TRANCHEE REMBLAI
GRAVEL PIT	FOSSE DE GRAVIER
BOUNDARIES AND SURVEY CONTROL	FRONTIÈRES ET POINTS DE RÉFÉRENCES
INTERNATIONAL PROVINCIAL BOUNDARY MONUMENT	INTERNATIONALE PROVINCIALE BORNE FRONTIÈRE
COUNTY DISTRICT	COMTE DISTRICT
TOWNSHIP PARISH SURVEYED	CANTON PAROISSE ARPENTE
TOWNSHIP DLS SURVEYED UNSURVEYED SECTION CORNERS	CANTON DLS ARPENTE NON ARPENTE SECTION ANGULAIRE
MUNICIPALITY	MUNICIPALITÉ
INDIAN RESERVE PARK ETC	RÉSERVE INDIENNE PARC ETC
HORIZONTAL SURVEY POINT	RÉFÈRE PLANIMÉTRIQUE
BENCH MARK	RÉFÈRE DE NIVELLEMENT
SPOT ELEVATION	POINT COTE
DRAINAGE AND RELATED FEATURES	DRAINAGE ET OUVRAGES CONNEXES
STREAM SHORLINE INDEFINITE	COURS D'EAU RIVÈRE IMPRÉCISE
DIRECTION OF FLOW	DIRECTION DU COURANT
LAKE	LAC
MARSH SWAMP (WOODED)	MARAIS MARECAISE (BOISÉE)
DRY RIVER BED WITH CHANNELS	LIT DE COURS D'EAU TARI AVEC CHÉNAUX
SAND ABOVE WATER	SABLE AU DESSUS DE L'EAU
STRING BOG	MARECAGES EN ENFILADE
TUNDRA POLYGONS	TOUNDRA SOLS POLYGONAUX
TUNDRA PONDS	TOUNDRA ETANGS
RAPIDS FALLS RAPIDS	RAPIDS CHUTES RAPIDS
ROCK	ROCHE
DAM	BARRAGE
WHARF	QUAI
DITCH	FOSSE
RELIEF FEATURES	RELIEF
CONTOURS	COURBE DE NIVEAU
APPROXIMATE CONTOUR	COURBE DE NIVEAU APPROXIMATIF
DEPRESSION	COURBE DE CUVETTE
ELEVATION APPROXIMATE	ELEVATION APPROXIMATIVE
FALSA BOG	PALSE



EXAMPLE OF METHOD USED TO FIND A REFERENCE POINT
 EXEMPLE DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE POUR TROUVER DES RÉFÈRES À 100 MÈTRES

REFERENCE POINT CHURCH - ÉGLISE (see above) (voir ci-dessus)

EASTING: Read number on grid line immediately to left of point.
 LONGITUDE EST: Lire le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement à gauche du repère.
 Estimate tenths of a square from this line northeast to point.
 Estimer le nombre de dixièmes de carré entre cette ligne et le repère en direction nord-est.

NORTHING: Read number on grid line immediately below point.
 LATITUDE NORD: Lire 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 de carré entre cette ligne et le repère en direction nord.

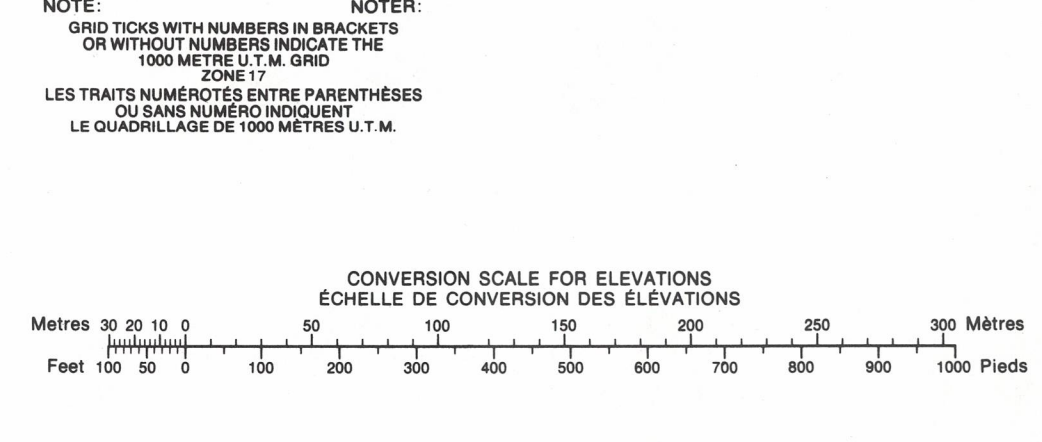
GRID REFERENCE EXAMPLE
 EXEMPLE DU QUADRILLAGE 975884

Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 62 miles)
 La plus proche référence semblable est à 100,000 mètres (environ 62 milles)

ONE THOUSAND METRE UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID ZONE 16		
42K/10	42K/9	42J/12
42K/7	42K/8	42J/5
42K/2	42K/1	42J/4

THE 1974 MAGNETIC BEARING IS 4°58' (159 mils) WEST OF TRUE NORTH.
 L'ANNÉE CHANGEMENT DÉCROISSANT 2.1' GRID NORTH IS 2°07' (28 mils) EAST OF TRUE NORTH for centre of map.

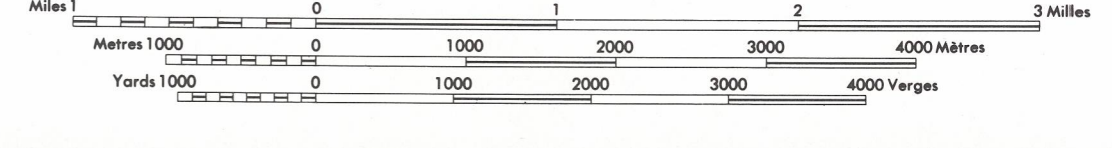
LE RÉFÈRE MAGNÉTIQUE EN 1974 EST 4°58' (159 mils) OUEST DU NORD DU QUADRILLAGE.
 LA VARIATION ANNUELLE DÉCROISSANTE 2.1' NORD DU QUADRILLAGE EST DE 2°07' (28 mils) À L'EST DU NORD GÉOGRAPHIQUE AU CENTRE DE LA CARTE.



PRODUCED BY SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA, 1974.
 COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA, OR YOUR NEAREST MAP DEALER.
 © CANADA COPYRIGHTS RESERVED 1974

CONTOUR INTERVAL 25 FEET
 ÉLEVATIONS IN FEET ABOVE MEAN SEA LEVEL
 NORTH AMERICAN DATUM 1927
 TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

MAMMAMATTAWA
 COCHRANE DISTRICT
 ONTARIO



ÉQUIDISTANCE DES COURBES 25 PIEDS
 ÉLEVATIONS EN PIEDS AU-DESSUS DU NIVEAU MOYEN DE LA MER
 MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA, EN 1974.
 SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927
 PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR

ÉTABLI PAR LA DIRECTION DES LÈVES ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA, EN 1974.
 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.
 © CANADA 1974, TOUTS DROITS RÉSERVÉS

SUPERSEDED EDITION 42K/8 EDITION 1