ADVANCE PRINT

CANADA

ÉPREUVE PRÉLIMINAIRE

42 I/14

Military users, refer to this map as: Référence de la carte pour usage militaire:

SERIES	A 701	SÉRIE
MAP	42 I/14	CARTE
EDITION	1 MCE	ÉDITION

81° 30' — 51° 00' — 81° 00' — 50° 45'

466 000m. E. — 500 000m. E.

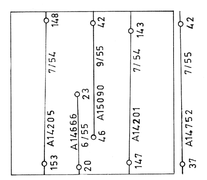
5649000m. N. — 5623000m. N.

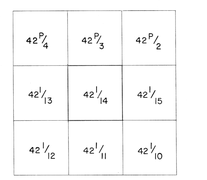
LEGEND - LÉGENDE

ROADS AND RELATED FEATURES	**ROUTES ET OUVRAGES CONNEXES**	
HARD SURFACE, ALL WEATHER	SURFACE DURE, TOUTES SAISONS	(12)
LOOSE SURFACE	GRAVIER	
CART TRACK, WINTER ROAD	CHEMIN DE TERRE, D'HIVER	
TRAIL, CUTLINE, PORTAGE	SENTIER, PERCÉE, PORTAGE	
BUILT UP AREA	AGGLOMERATION	
RAILWAY, SIDING, STATION, STOP	CHEMIN DE FER, VOIE D'ÉVITEMENT, GARE, ARRÊT	
BRIDGE	PONT	
SEAPLANE BASE, ANCHORAGE	HYDROAÉROPORT, MOUILLAGE	
LANDMARK FEATURES	**POINTS DE REPÈRE**	
HOUSE, BARN	MAISON, GRANGE	
CHURCH, SCHOOL	ÉGLISE, ÉCOLE	
POST OFFICE	BUREAU DE POSTE	P
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'ENERGIE	
MINE	MINE	
CUTTING, EMBANKMENT	TRANCHÉE, REMBLAI	
GRAVEL PIT	FOSSE DE GRAVIER	GP
BOUNDARIES AND CONTROL	**FRONTIÈRES ET POINTS DE RÉFÉRENCES**	
INTERNATIONAL, PROVINCIAL, BOUNDARY MONUMENT	INTERNATIONALE, PROVINCIALE, BORNE FRONTIÈRE	
COUNTY, DISTRICT	COMTÉ, DISTRICT	
TOWNSHIP, PARISH — SURVEYED — UNSURVEYED	CANTON, PAROISSE — ARPENTÉ — NON ARPENTÉ	UNSURVEYED
TOWNSHIP, DLS — SURVEYED — UNSURVEYED — SECTION CORNERS	CANTON, DLS — ARPENTÉ — NON ARPENTÉ — SECTION, ANGULAIRE	
MUNICIPALITY	MUNICIPALITÉ	
INDIAN RESERVE, PARK, ETC.	RÉSERVE INDIENNE, PARC, ETC.	
HORIZONTAL CONTROL POINT	REPÈRE PLANIMÉTRIQUE	
BENCH MARK	REPÈRE DE NIVELLEMENT	BM 965
SPOT ELEVATION, ELEVATION APPROXIMATE	POINT COTÉ, ÉLÉVATION APPROXIMATIVE	· 390 · 721±
DRAINAGE AND RELATED FEATURES	**DRAINAGE ET OUVRAGES CONNEXES**	
STREAM, SHORELINE: INDEFINITE	COURS D'EAU, RIVE: IMPRÉCISE	
DIRECTION OF FLOW	DIRECTION DU COURANT	
LAKE: INTERMITTENT	LAC, INTERMITTENT	
INUNDATED, FLOODED LAND	TERRAIN INONDÉ	
MARSH OR SWAMP (WOODED)	MARAIS OU MARÉCAGE (BOISÉE)	
DRY RIVER BED WITH CHANNELS	LIT DE COURS D'EAU TARI AVEC CHENAUX	
SAND, ABOVE, IN WATER	SABLE, AU DESSUS, DANS L'EAU	
STRING BOG	MARÉCAGES EN ENFILADE	SB
TUNDRA PONDS, POLYGONS	TOUNDRA: ÉTANGS, SOLS POLYGONAUX	TP PG
RAPIDS	RAPIDES	
FORESHORE FLATS	ESTRANS	FF
ROCK	ROCHE	
DAM	BARRAGE	
WHARF	QUAI	
DITCH	FOSSE	
RELIEF FEATURES	**RELIEF**	
CONTOURS	COURBE DE NIVEAU	500 / 350
APPROXIMATE CONTOUR	COURBE DE NIVEAU APPROXIMATIF	125 / 100
DEPRESSION	COURBE DE CUVETTE	25
ESKER	ESKER	
PINGO	PINGO	125
SAND, SAND DUNES	SABLE, DUNES	SAND
PALSA BOG	PALSE	PB
WOODED AREA	RÉGION BOISÉE	W C

PHOTOGRAPHY — PHOTOGRAPHIE

COMPILATION — RESTITUTION





Coordinate Conversion NAD27 to NAD83 (WGS 84) Mean Value for this Map

Geographic	Latitude-	add	2.3"	
	Longitude-	subtract	0.8"	
Grid	Northing-	add	227 m	
	Easting-	add	16 m	

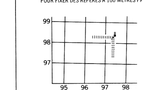
Conversion des coordonnées NAD 27 à NAD 83 (WGS 84) Valeurs moyennes pour cette carte

Coordonnées géographiques	Latitude-	ajouter	0.3"	
	Longitude-	soustraire	0.8"	
Quadrillage	Ordonnée (N)-	additionner	227 m	
	Abcisse (E)-	additionner	16 m	

GRID ZONE DESIGNATION — DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE: 17 U

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION — IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100,000 M: MG

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:
LONGITUDE EST. 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:
LATITUDE NORD. 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 SAMPLE
EXEMPLE DU QUADRILLAGE 975984

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 17
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
UNIVERSEL TRANSVERSE DE MERCATOR

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLÉVATIONS

Metres 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*

MOOSE RIVER
42 I/14
EDITION 1

This 1969 MAGNETIC BEARING is 11°12' (199 mils) WEST of GRID NORTH.

Le REPÈRE MAGNÉTIQUE en 1969 est à 11°12' (199 mils) à l'ouest du NORD DU QUADRILLAGE.

GRID NORTH is 0°12' (4 mils) WEST of TRUE NORTH for centre of map.

NORD DU QUADRILLAGE est 0°12' (4 mils) à l'ouest du NORD GÉOGRAPHIQUE au centre de la carte.

PRODUCED BY SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA, 1970, FROM PHOTOGRAPHS TAKEN IN 1954,55

© CANADA COPYRIGHTS RESERVED 1973.

ELEVATION IN FEET ABOVE MEAN SEA LEVEL

CONTOUR LEVEL ..... 50 FEET
APPROXIMATE CONTOURS ..... 25 FEET

NORTH AMERICAN DATUM 1927

TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

INFORMATION CONCERNING BENCH MARKS AND HORIZONTAL SURVEY MONUMENTS CAN BE OBTAINED FROM GEODETIC SURVEY, SURVEYS AND MAPPING BRANCH, OTTAWA.

MOOSE RIVER

COCHRANE DISTRICT
ONTARIO

SCALE 1:50,000 ÉCHELLE

1.25 inches to 1 mile approximately

Miles 1 0 1 2 3 Milles

Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Mètres

ALTITUDES EN PIEDS

ÉQUIDISTANCE DES COURBES ..... 50 PIEDS
COURBES APPROXIMATIVES ..... 25 PIEDS

SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAN 1927

PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR

POUR TOUT RENSEIGNEMENT CONCERNANT LES REPÈRES ET BORNES ALTIMÉTRIQUES, S'ADRESSER AUX LEVÉS GÉODÉSIQUES, DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, OTTAWA.

ÉTABLIE PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA, EN 1970, D'APRÈS DES PHOTOGRAPHIES PRISES EN 1954,55

© CANADA 1973, TOUS DROITS RÉSERVÉS.