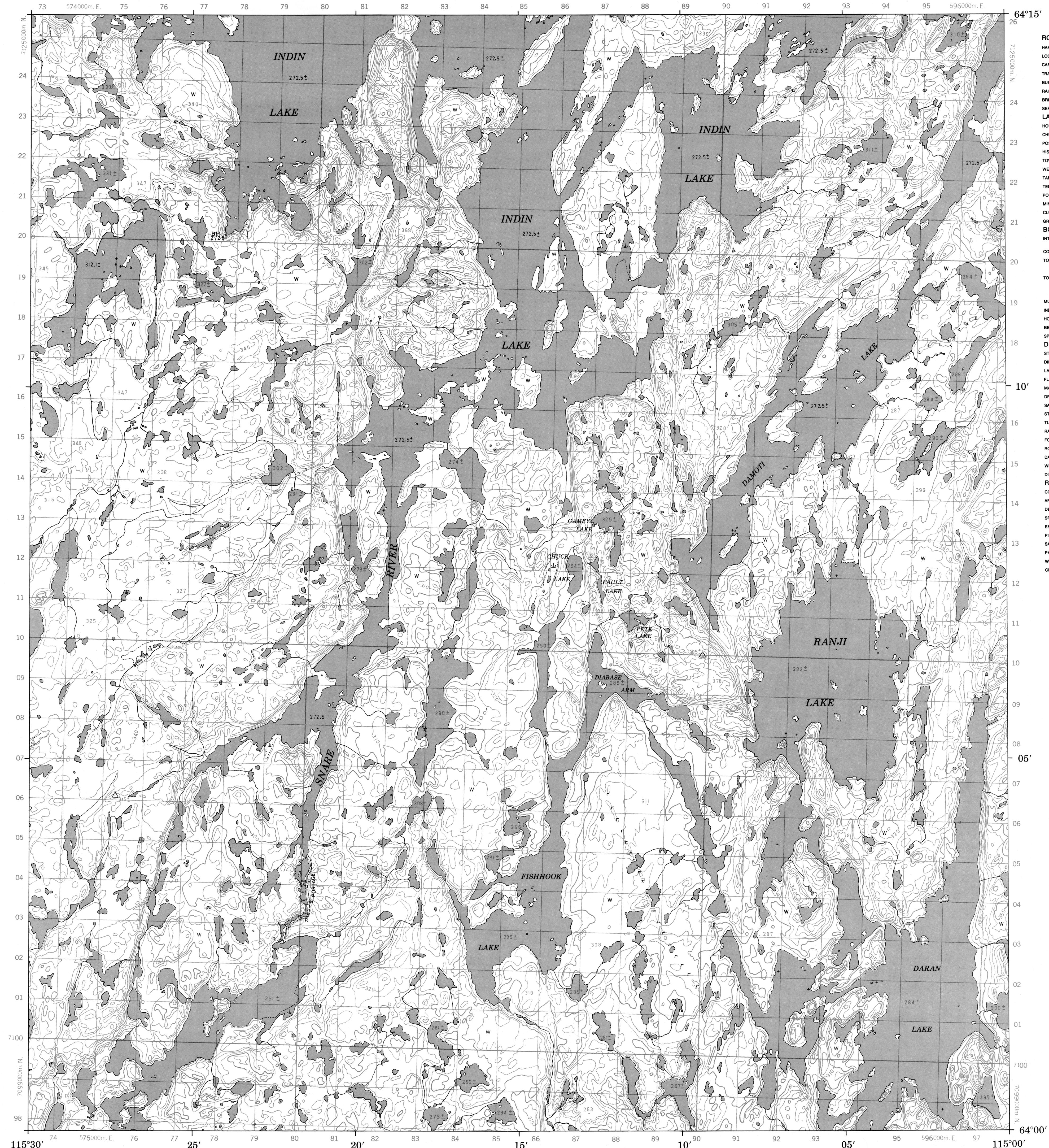


CANADA

EDITION 2 86 B/3 (1984)



PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES,
OTTAWA, 1976. INFORMATION CURRENT AS OF 1953.
© CANADA COPYRIGHTS RESERVED 1976.

ELEVATIONS IN METRES ABOVE MEAN SEA LEVEL
CONTOUR INTERVAL 10 METRES

NORTH AMERICAN DATUM 1927

TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

THIS MAP WAS COMPARED WITH SATELLITE IMAGERY OBTAINED
IN 1979 AND FOUND TO BE UP-TO-DATE IN ALL MAJOR
FEATURES.

RANJI LAKE

DISTRICT OF MACKENZIE

NORTHWEST TERRITORIES

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

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

SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRIQUE 1927

PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR

ON A COMPARÉ CETTE CARTE AUX IMAGES PRISES PAR SATELLITE EN 1979. NOUS
AVONS CONSTATÉ QUE TOUTES SES CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES ÉTAIENT À
JOUR.

ÉTABLIE PAR LA DIRECTION DES LEVÉES ET DE LA
CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES
MINES ET DES RÉSOURCES, OTTAWA, EN 1976.
REINFORCÉE À JOUR PAR

© CANADA 1976. TOUTS DROITS RÉSERVÉS

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS

Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 Metres

Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Pieds

LEGEND - LÉGENDE

ROADS AND RELATED FEATURES	
HARD SURFACE, ALL WEATHER	12
LOOSE SURFACE	
CART TRACK, WINTER ROAD	
TRAIL, CUT LINE, PORTAGE	
BUILT-UP AREA	
RAILWAY, SIDING, STATION, STOP	
BRIDGE	
SEAPLANE BASE, ANCHORAGE	
LANDMARK FEATURES	
HOUSE, BARN	
CHURCH, SCHOOL	
POST OFFICE	
HISTORICAL SITE	
TOWERS: FIRE, RADIO	
WELL, OIL, GAS	
TANK, OIL, GASOLINE, WATER	
TELEPHONE LINE	
POWER TRANSMISSION LINE	
MINE	
CUTTING, EMBANKMENT	
GRAVEL PIT	
BOUNDARIES AND SURVEY CONTROL	
INTERNATIONAL, PROVINCIAL, BOUNDARY MONUMENT	
COUNTY, DISTRICT	
TOWNSHIP, PARISH-SURVEYED, UNSURVEYED	
TOWNSHIP, DLS - SURVEYED, UNSURVEYED	
SECTION CORNERS	
MUNICIPALITY	
INDIAN RESERVE, PARK, ETC	
HORIZONTAL SURVEY POINT	
BENCH MARK WITH ELEVATION	
SPOT ELEVATION, PRECISE, LAND, WATER	
DRAINAGE AND RELATED FEATURES	
STREAM, SHORELINE: INDEFINITE	
DIRECTION OF FLOW	
LAKE, INTERMITTENT LAKE	
FLOODED LAND	
MARSH, SWAMP (WOODED)	
DRY RIVER BED WITH CHANNELS	
SAND, ABOVE, IN WATER	
STRING BOG	
TUNDRA: PONDS, POLYGONS	
RAPIDS, FALLS, RAPIDS	
FORESHORE FLATS	
ROCK	
DAM	
WHARF	
DITCH	
RELIEF FEATURES	
CONTOURS	
APPROXIMATE CONTOURS	
DEPTH CONTOUR	
SPOT ELEVATION, APPROXIMATE, LAND, WATER	
ESKER	
PINGO	
SAND, SAND DUNES	
PALSA BOG	
WOODED AREA	
CLEARED AREA	
RELIEF	
COURBES DE NIVEAU	
COURBES DE NIVEAU APPROXIMATIVES	
COURBE DE CUVETTE	
POINT CÔTE, APPROXIMATIF, SUR TERRE, SUR L'EAU	
ESKER	
PINGO	
SABLE, DUNES	
PALSA BOG	
PALEO	
RÉGION BOISÉE	
RÉGION DÉBOISÉE	

PHOTOGRAPHY PHOTOGRAPHIE
COMPILED RESTITUTION

GRID ZONE DESIGNATION
DESIGNATION DE LA ZONE
DU QUADRILLAGE

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICATION DU Carré
DE 100,000 M.

11 W NB 71 NA

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 CHURCH — EGLISE (as above)
POINT DE REPÈRE (ci-dessus)

EASTING: Read number on grid line
immediately to left of point!

LONGITUDE: EST: Note le chiffre de la ligne
de longitude immédiatement à gauche
du repère

Estimate tenths of a square from
this line northward to point!

Estimate the number of squares
between this line and the repère in direction est!

NORTHING: Read number on grid line
immediately below point!

LATITUDE: NORD: Note le chiffre de la ligne
du quadrillage immédiatement en-dessous
du repère

Estimate tenths of a square from
this line northward to point!

Estimate the number of squares
between this line and the repère in direction est:

GRID REFERENCE SAMPLE
EXEMPLÉ DU QUADRILLAGE

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

Coordinate Conversion NAD 27 to NAD 83 (WGS 84)
Mean Values for this Map

Geographic: Latitude + add 0.9°
Longitude - add 5.0°

Grid: Nothing - add 22m
Easting - subtract 72m

Conversion des coordonnées NAD 27 à NAD 83 (WGS 84)

Values moyennes pour cette carte

Coordonnées géographiques : Latitude + addition 0.9°

Longitude - addition 5.0°

Quadratille : Ordonnée (N) - addition 22m

Abscisse (E) - soustraction

Coordinate Conversion NAD 27 to NAD 83 (WGS 84)

Latitude: NORD: Note le chiffre de la ligne
du quadrillage immédiatement en-dessous
du repère

Longitude: Est: Note le chiffre de la ligne
de longitude immédiatement à gauche
du repère

Estimate tenths of a square from
this line northward to point!

Estimate the number of squares
between this line and the repère in direction est:

Grid Reference Sample
Exemple du Quadrillage

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

The 1976 MAGNETIC BEARING is 32°17' (574 miles)
EAST of GRID NORTH.

ANNUAL CHANGE DECREASING 8.6'

GRID NORTH is 1°34' (28 miles) EAST of TRUE NORTH
for centre of map.

La REPÈRE MAGNÉTIQUE en 1976 est à 32°17' (574 miles)
EST du NORD DU QUADRILLAGE

VARIATION ANNUELLE DÉCRÉSANT 8.6'

NORD DU QUADRILLAGE est 1°34' (28 miles) EST du
NORD GÉOGRAPHIQUE au centre de la carte.

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 11

QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
UNIVERSEL TRANSVERSE DE MERCATOR

86 B/5 86 B/6 86 B/7

86 B/4 86 B/3 86 B/2

85-O/13 85-O/14 85-O/15

Military users,
refer to this map as:
SERIES A 701 SÉRIE
MAP 86 B/3 CARTE
EDITION 2 MCÉ ÉDITION

RANJI LAKE

86 B/3

Edition 2 (1984)