Military users, refer to this map as: / Référence de cette carte pour usage militaire: SERIES A701 SÉRIE; MAP 104 M/13 CARTE; EDITION 1 MCE ÉDITION

ROTHWELL PEAK
104 M/13
EDITION 1 ÉDITION

445000m. E. 46 47 48 YUKON TERRITORY BRITISH COLUMBIA 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 TERRITOIRE DU YUKON COLOMBIE-BRITANNIQUE 69 70 471000m. E.

60°00′ 55′ 50′ 45′ 40′ 35′ 59°45′

136°00′ 55′ 50′ 45′ 40′ 35′ 135°30′

6650000m N. 6625000m N.

CASSIAR LAND DISTRICT

ROTHWELL GLACIER

ROTHWELL PEAK 2208

PRIMROSE RIVER

RADELET CREEK

TAKHINI RIVER

SILTY LAKE

BOUNDARY RANGES
(COAST MOUNTAINS)
(CHAÎNE CÔTIÈRE)

BRITISH COLUMBIA — UNITED STATES OF AMERICA
COLOMBIE-BRITANNIQUE — ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE
CASSIAR LAND DISTRICT — CANADA
ALASKA

LEGEND - LÉGENDE

- ROAD, HARD SURFACE — ROUTE, REVÊTEMENT DUR
- ROAD, LOOSE SURFACE — ROUTE, SURFACE DE GRAVIER
- CART TRACK, WINTER ROAD — CHEMIN DE TERRE, ROUTE D'HIVER
- TRAIL, CUT LINE, PORTAGE — SENTIER, PERCÉE OU PORTAGE
- BUILT-UP AREA — AGGLOMÉRATION
- RAILWAY; SIDING; STATION; STOP — CHEMIN DE FER; VOIE D'ÉVITEMENT; STATION; ARRÊT
- BRIDGE — PONT
- SEAPLANE BASE; SEAPLANE ANCHORAGE — BASE D'HYDRAVIONS; ANCRAGE D'HYDRAVIONS
- HOUSE; BARN — MAISON; GRANGE
- CHURCH; SCHOOL; POST OFFICE — ÉGLISE; ÉCOLE; BUREAU DE POSTE
- TOWER; LANDMARK OBJECT — TOUR; POINT DE REPÈRE
- WELL: OIL, GAS; TANK: WATER — PUITS: PÉTROLE, GAZ; RÉSERVOIR: EAU
- POWER TRANSMISSION LINE — LIGNE DE TRANSPORT D'ÉNERGIE
- MINE; GRAVEL PIT — MINE; GRAVIÈRE
- CUTTING; EMBANKMENT — DÉBLAI; REMBLAI
- INTERNATIONAL, PROVINCIAL BOUNDARY WITH MONUMENT AND NUMBER — FRONTIÈRE INTERNATIONALE, LIMITE PROVINCIALE AVEC BORNE ET NUMÉRO
- PROVINCIAL BOUNDARY, UNSURVEYED — LIMITE PROVINCIALE, NON ARPENTÉE
- COUNTY, DISTRICT BOUNDARY — LIMITE DE COMTÉ, DE DISTRICT
- TOWNSHIP, PARISH BOUNDARY — LIMITE DE TOWNSHIP, DE CANTON, DE PAROISSE
- MUNICIPALITY BOUNDARY — LIMITE DE MUNICIPALITÉ
- RESERVE, SANCTUARY, PARK, ETC. BOUNDARY — LIMITE DE RÉSERVES, SANCTUAIRES, PARCS, ETC.
- OUTLINED LANDMARK AREA, BOUNDARY APPROXIMATE — LIMITE DE SURFACE REPÈRE; LIMITE APPROXIMATIVE
- D.L.S. TOWNSHIP CORNER: SURVEYED; UNSURVEYED — COIN DE TOWNSHIP (A.T.C.): ARPENTÉ; NON ARPENTÉ
- D.L.S. SECTION CORNERS — COINS DE SECTION (A.T.C.)
- HORIZONTAL CONTROL POINT — POINT DE CONTRÔLE PLANIMÉTRIQUE
- BENCH MARK WITH ELEVATION — REPÈRE DE NIVELLEMENT AVEC COTE
- SPOT ELEVATION, PRECISE — POINT COTÉ, PRÉCIS
- STREAM OR SHORELINE; INDEFINITE — COURS D'EAU OU RIVE; IMPRÉCIS
- LAKE; INTERMITTENT LAKE; SHALLOW LAKE — LAC; LAC INTERMITTENT; LAC PEU PROFOND
- FLOODED LAND — TERRAIN INONDÉ
- MARSH; SWAMP (WOODED); STRING BOG — MARAIS; BOISÉ MARÉCAGEUX, FONDRIÈRE À FILAMENTS
- DRY RIVER BED WITH CHANNELS — LIT DE RIVIÈRE ASSÉCHÉ AVEC CHENAUX
- RAPIDS; FALLS; RAPIDS — RAPIDES; CHUTES; RAPIDES
- FORESHORE FLATS, SAND IN WATER; ROCKS — ESTRANS, SABLE SOUS L'EAU; ROCHES
- TUNDRA; LAKES IN TUNDRA; POLYGONS — TOUNDRA; LACS EN TOUNDRA, POLYGONES DE TOUNDRA
- PALSA BOG — FONDRIÈRE DE PALSE
- DAM; WHARF — BARRAGE; QUAI
- ICEFIELD (GLACIER); MORAINE — CHAMP DE GLACE (GLACIER); MORAINE
- DEBRIS COVERED ICE — GLACE AVEC DÉBRIS
- PINGO — PINGO
- DITCH — FOSSÉ
- CONTOURS — COURBES DE NIVEAU
- APPROXIMATE CONTOURS — COURBES DE NIVEAU APPROXIMATIVES
- DEPRESSION CONTOUR — COURBE DE CUVETTE
- CLIFF — FALAISE
- SPOT ELEVATION, APPROXIMATE: LAND; WATER — POINT COTÉ, APPROXIMATIF: SUR TERRE; SUR L'EAU
- ESKER — ESKER
- SAND, SAND DUNES, RAISED BEACHES — SABLE, DUNES DE SABLE; PLAGES SURÉLEVÉES
- HISTORIC SITE — LIEU HISTORIQUE
- WOODED AREA, FOREST; CLEARED AREA — SURFACE BOISÉE, FORÊT; ESPACE DÉNUDÉ, CLAIRIÈRE

INSPECTION OF THIS MAP USING 1986 SATELLITE IMAGERY REVEALED NO CHANGES IN MAJOR HYDROGRAPHIC OR CONSTRUCTED FEATURES.

UNE VÉRIFICATION DE CETTE CARTE AU MOYEN D'IMAGES SATELITE DE 1986 N'A MONTRÉ AUCUN CHANGEMENT EN CE QUI CONCERNE LES ÉLÉMENTS HYDROGRAPHIQUES OU LES ÉLÉMENTS RAPPORTÉS (CONSTRUCTIONS) D'IMPORTANCE.

T.N. N.G.
0°39′ or/ou 12 Mils — Grid north — Nord de quadrillage
29°10′ or/ou 518 Mils — Magnetic north — Nord magnétique

Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1987
FOR CENTRE OF MAP
Annual change decreasing 14.8′

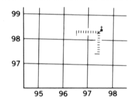
N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1987
Variation annuelle décroissante 14.8′

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES
Metres 30 20 10 0
Feet 100 50 0
100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Feet Pieds
50 100 150 200 250 300 Metres

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 8
QUADRILLAGE UNIVERSEL TRANSVERSE DE MERCATOR
DE MILLE MÈTRES

GRID ZONE DESIGNATION: DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE:	100 000 m SQUARE IDENTIFICATION IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100 000 m
8V	MB

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:
ABSCISSE: 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:
ORDONNÉE: 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
GRID REFERENCE: 964
RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE: 975984
Nearest similar grid reference 100 000 metres
La référence similaire la plus près est à 100 000 mètres

115 A/1	105 D/4	105 D/3
114 P/16	104 M/13	104 M/14
114 P/9	104 M/12	104 M/11

Index to adjoining Maps of the National Topographic System
Tableau d'assemblage du Système national de référence cartographique

PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, FROM AERIAL PHOTOGRAPHS TAKEN IN 1979 AND 1980. PUBLISHED IN 1987.

THIS MAP WAS COMPARED WITH SATELLITE IMAGERY OBTAINED IN 1986 AND FOUND TO BE UP-TO-DATE IN ALL MAJOR FEATURES.

COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE, DEPARTMENT OF ENERGY MINES AND RESOURCES, OTTAWA, OR YOUR NEAREST MAP DEALER.

© 1987. HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA.
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.

ELEVATIONS IN METRES ABOVE MEAN SEA LEVEL
CONTOUR INTERVAL.....40 METRES

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.

ROTHWELL PEAK
CANADA UNITED STATES OF AMERICA
CANADA ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

Scale 1:50 000 Échelle

Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Mètres
Miles 1 0 1 2 3 Milles

ALTITUDES EN MÈTRES
ÉQUIDISTANCE DES COURBES...40 MÈTRES

SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 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, À L'AIDE DE PHOTOGRAPHIES AÉRIENNES PRISES EN 1979, ET 1980 PUBLIÉE EN 1987.

ON A COMPARÉ CETTE CARTE AUX IMAGES PRISES PAR SATELLITE EN 1986 ; NOUS AVONS CONSTATÉ QUE TOUTES SES CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES ÉTAIENT À JOUR.

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.

© 1987. SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA,
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

ROTHWELL PEAK
104 M/13
EDITION 1 ÉDITION

Energy, Mines and Resources Canada — Énergie, Mines et Ressources Canada

METRIC/MÉTRIQUE

METRIC/MÉTRIQUE