115 C/7 & 115 C/2 EDITION 1 **METRIC** Canada **MÉTRIQUE** ÉDITION 1 115 C/7 & 115 C/2

Military users, refer to this map as: / Référence de cette carte pour usage militaire:	SERIES A 701 SÉRIE	MAP 115 C/7 & 115 C/2 CARTE	EDITION 1 MCE ÉDITION

NEWTON GLACIER
115 C/7 & 115 C/2
EDITION 1 ÉDITION

501000m.E. 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 526000m.E.

6706000m.N. 05 04 03 02 01 6700 99 98 97 96 95 94 93 92 91 90 89 88 87 86 85 84 83 82 81 80 79 78 77 76 75 74 73 72 6671000m.N.

60°30′ 25′ 20′ 15′ 60°10′

141°00′ 55′ 50′ 45′ 40′ 35′ 140°30′

ALASKA TERRITOIRE DU YUKON YUKON TERRITORY

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

KLUANE NATIONAL PARK
(Reserve)

SEWARD GLACIER

ICEFIELD RANGES
(ST ELIAS MOUNTAINS)

PARC NATIONAL KLUANE
(Réserve)

MOUNT NEWTON
MOUNT JEANNETTE
MOUNT BERING
MOUNT MALASPINA
MOUNT ST ELIAS
RUSSELL COL
NEWTON GLACIER
AGASSIZ GLACIER
CASCADE GLACIER

YUKON TERRITORY ALASKA TERRITOIRE DU YUKON
UNITED STATES OF AMERICA CANADA ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

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 (439) ... 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 (365) ... REPÈRE DE NIVELLEMENT AVEC COTE
- SPOT ELEVATION, PRECISE (397) ... 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 (LT, PG) ... TOUNDRA: LACS EN TOUNDRA POLYGONES DE TOUNDRA
- PALSA BOG (PA) ... 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 (400) ... COURBES DE NIVEAU
- APPROXIMATE CONTOURS ... COURBES DE NIVEAU APPROXIMATIVES
- DEPRESSION CONTOUR ... COURBE DE CUVETTE
- CLIFF ... FALAISE
- SPOT ELEVATION, APPROXIMATE: LAND; WATER (965; 590±) ... 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 (F, C) ... SURFACE BOISÉE, FORÊT; ESPACE DÉNUDÉ, CLAIRIÈRE

METRIC/MÉTRIQUE

T.N. N.G.
0°13' or/ou 4 Mils
27°30' 00' ou 489 Mils
Grid north — Nord du quadrillage
Magnetic north — Nord magnétique

Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1987
FOR CENTRE OF MAP
Annual change decreasing 12.6'

N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1987
Variation annuelle décroissante 12,6'

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

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 7
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
7V	ET 67 / ES / 5

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

99 98 97 — 95 96 97 98

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:		6
		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: / RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE:		984 / 975984

Nearest similar grid reference 100 000 metres
La référence similaire la plus près est à 100 000 mètres

USA	115 C/10	115 C/9
	115 C/7 & 115 C/2	115 C/8 & 115 C/1
É.-U. d'A.		USA

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 1976. PUBLISHED IN 1987.

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.

THIS MAP WAS COMPARED WITH SATELLITE IMAGERY OBTAINED IN 1985 AND FOUND TO BE UP-TO-DATE IN ALL MAJOR FEATURES.

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.

NO FOREST AREA ON THIS MAP.

NEWTON GLACIER
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 Miles

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.

AUCUNE ZONE FORESTIÈRE SUR CETTE CARTE.

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 1976. PUBLIÉE EN 1987.

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.

ON A COMPARÉ CETTE CARTE AUX IMAGES PRISES PAR SATELLITE EN 1985; NOUS AVONS CONSTATÉ QUE TOUTES SES CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES ÉTAIENT À JOUR.

NEWTON GLACIER
115 C/7 & 115 C/2
EDITION 1 ÉDITION

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