CANADA

EDITION 1 104 G/7

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

SERIES	A 701	SÉRIE
MAP	104 G/7	CARTE
EDITION	1 MCE	ÉDITION

381000m. E. 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 400 01 02 03 04 05 06 07 08 409000m. E.

6374000m. N. 6373000m. N. 6348000m. N. 6347000m. N.

57°30′ 25′ 20′ 57°15′

131°00′ 55′ 50′ 45′ 40′ 35′ 130°30′

Mess Lake

Snipe Lake

MT. LA CASSE

RANGES OF THE MOUNTAINOUS BOUNDARY

SKEENA MOUNTAINS

BABINE MOUNTAINS

BABINE RANGE

SUSTUT RANGE

SUSTUT RIVER

BABINE LAKE

Mary Creek

LEGEND - LÉGENDE

ROADS AND RELATED FEATURES

HARD SURFACE, ALL WEATHER
LOOSE SURFACE
CART TRACK, WINTER ROAD OR ROAD UNDER CONSTRUCTION
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
INUNDATED 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
DEPRESSION CONTOUR
SPOT ELEVATION, APPROXIMATE: LAND, WATER
ESKER
PINGO
SAND, SAND DUNES
PALSA BOG
WOODED AREA
CLEARED AREA

ROUTES ET OUVRAGES CONNEXES

SURFACE PAVÉE, TOUTES SAISONS
GRAVIER
CHEMIN DE TERRE D'HIVER OU ROUTE EN CONSTRUCTION
SENTIER, PERCÉE, PORTAGE
AGGLOMÉRATION
CHEMIN DE FER, VOIE D'ÉVITEMENT, GARE, ARRÊT
PONT
HYDROAÉROPORT, MOUILLAGE

POINTS DE REPÈRE

MAISON, GRANGE
ÉGLISE, ÉCOLE
BUREAU DE POSTE
LIEU HISTORIQUE
TOURS: FEU, RADIO
PUITS: PÉTROLE, GAZ
RÉSERVOIR: PÉTROLE, ESSENCE, EAU
LIGNE TÉLÉPHONIQUE
LIGNE DE TRANSPORT D'ÉNERGIE
MINE
DÉBLAI, REMBLAI
GRAVIÈRE

FRONTIÈRES ET POINTS DE RÉFÉRENCES

INTERNATIONALE, PROVINCIALE, BORNE FRONTIÈRE
COMTÉ, DISTRICT
CANTON, PAROISSE - ARPENTÉ - NON ARPENTÉ
TOWNSHIP, ATC-ARPENTÉE, NON ARPENTÉE
-COINS DE SECTION
MUNICIPALITÉ
RÉSERVE INDIENNE, PARC, ETC
REPÈRE PLANIMÉTRIQUE
REPÈRE DE NIVELLEMENT AVEC COTE — BM 965
POINT COTÉ, PRÉCIS: SUR TERRE, SUR L'EAU — 397 721

DRAINAGE ET OUVRAGES CONNEXES

COURS D'EAU, RIVE; IMPRÉCISE
DIRECTION DU COURANT
LAC, LAC INTERMITTENT
TERRAIN INONDÉ
MARAIS, MARÉCAGE (BOISÉ)
LIT DE COURS D'EAU TARI AVEC CHENAUX
SABLE: AU DESSUS, DANS L'EAU
MARÉCAGE EN ENFILADE
TOUNDRA: ÉTANGS, SOLS POLYGONAUX
RAPIDES, CHUTES, RAPIDES
ESTRANS
ROCHE
BARRAGE
QUAI
FOSSÉ

RELIEF

COURBES DE NIVEAU
COURBES DE NIVEAU APPROXIMATIVES
COURBE DE CUVETTE
POINT COTÉ, APPROXIMATIF: SUR TERRE, SUR L'EAU — 955 590
ESKER
PINGO
SABLE, DUNES
PALSE
RÉGION BOISÉE
RÉGION DÉBOISÉE

PHOTOGRAPHY PHOTOGRAPHIE

COMPILATION RESTITUTION

64	BC-5157	168	174	BC-5157	260	263	BC-5160	267	3	BC-5160	8
74	BC-5157	159	184	BC-5157	265	1965	BC-5160	263	1965	BC-5159	236

REVISION REVISION

104 G/11	104 G/10	104 G/9
104 G/6	104 G/7	104 G/8
104 G/3	104 G/2	104 G/1

GRID ZONE DESIGNATION / DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE: 9V

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION / IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100,000 M.: UP VP 4

EXAMPLE OF METHOD USED TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES
EXEMPLE DE LA METHODE EMPLOYÉE POUR FIXER DES REPÈRES À 100 MÈTRES PRÈS

		(as above) (ci-dessus)
REFERENCE POINT CHURCH — ÉGLISE		
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	
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 miles)

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 9
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
UNIVERSEL TRANSVERSE DE MERCATOR

The 1974 MAGNETIC BEARING is 30°30′ (542 mils) EAST of GRID NORTH.

ANNUAL CHANGE DECREASING 3.4′

GRID NORTH is 1°28′ (26 mils) WEST of TRUE NORTH for centre of map.

Le REPÈRE MAGNÉTIQUE en 1974 est à 30°30′ (542 mils) EST du NORD DU QUADRILLAGE.

VARIATION ANNUELLE DÉCROISSANTE 3.4′

NORD DU QUADRILLAGE est 1°28′ (26 mils) à l'ouest du NORD GÉOGRAPHIQUE au centre de la carte.

INSPECTION OF THIS MAP USING 1985 SATELLITE IMAGERY REVEALED NO CHANGES IN MAJOR HYDROGRAPHIC OR CONSTRUCTED FEATURES.

UNE VÉRIFICATION DE CETTE CARTE AU MOYEN D'IMAGES SATELITE DE 1985 N'A MONTRÉ AUCUN CHANGEMENT EN CE QUI CONCERNE LES ÉLÉMENTS HYDROGRAPHIQUES OU LES ÉLÉMENTS RAPPORTÉS (CONSTRUCTIONS) D'IMPORTANCE.

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

MESS LAKE

CASSIAR LAND DISTRICT
BRITISH COLUMBIA

Scale 1:50,000 Échelle

Miles 1 0 1 2 3 Miles
Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Mètres
Yards 1000 0 1000 2000 3000 4000 Verges

PRODUCED BY SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA, 1974.

COMPILED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH, LANDS SERVICE, BRITISH COLUMBIA, 1967 FROM AIR PHOTOGRAPHY AND FIELD SURVEYS 1965.

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 .....100 FEET
ELEVATIONS IN FEET ABOVE MEAN SEA LEVEL
NORTH AMERICAN DATUM 1927
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

ÉQUIDISTANCE DES COURBES .....100 PIEDS
ÉLÉVATIONS EN PIEDS AU-DESSUS DU NIVEAU MOYEN DE LA MER
SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927
PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR

ÉTABLIE PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA, EN 1974.

RECUEILLIE PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, SERVICE DES TERRES, COLOMBIE-BRITANNIQUE, 1967 PAR PHOTOGRAPHIE AÉRIENNE ET LEVÉS SUR LE TERRAIN 1965.

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, TOUS DROITS RÉSERVÉS

104 G/7
EDITION 1