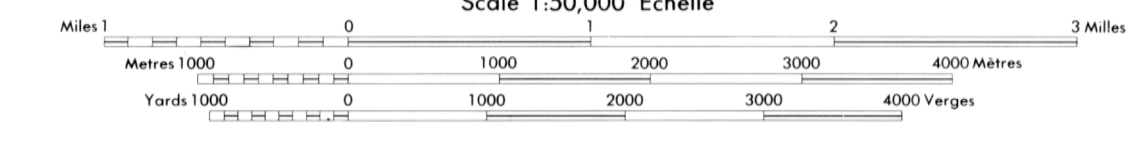


PRODUCED BY SURVEYS AND MAPPING BRANCH
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES
OTTAWA 1975
COMPILED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH
LANDS SERVICE BRITISH COLUMBIA 1967-70 FROM
AERIAL PHOTOGRAPHY AND FIELD SURVEYS 1966-68
© CANADA COPYRIGHTS RESERVED 1975

CONTOUR INTERVAL 100 FEET
ELEVATIONS IN FEET ABOVE MEAN SEA LEVEL
NORTH AMERICAN DATUM 1987
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

GREAT GLACIER

CASSIAR LAND DISTRICT
BRITISH COLUMBIA - ALASKA



EQUIDISTANCE DES COURBES 100 PIEDS
ÉLEVATIONS EN PIEDS AU-DESSUS DU NIVEAU MOYEN DE LA MER
SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1987
PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR

ETABLI PAR LA DIRECTION DES LEVES ET DE LA
CARTOGRAPHIE MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES
MINES ET DES RESSOURCES OTTAWA EN 1975
RECUEILLIE PAR LA DIRECTION DES LEVES ET DE LA
CARTOGRAPHIE SERVICE DES TERRES, COLONIE
BRITANNIQUE 1967-70 PAR PHOTOGRAPHIE AÉRIENNE
ET LEVEES SUR LE TERRAIN 1966-68
© CANADA 1975. TOUS DROITS RÉSERVÉS

ROADS AND RELATED FEATURES	LEGEND - LÉGENDE
HARD SURFACE, ALL WEATHER	SURFACE PAVÉE, TOUTES SAISONS
LOOSE SURFACE	GRAVIER
CART TRACK, WINTER ROAD	CHENMIEN DE TERRE, D'HYVER
ON ROAD UNDER CONSTRUCTION	OU ROUTE EN CONSTRUCTION
TRAIL, CUT LINE, PORTAGE	SENTIER, PERCÉE, PORTAGE
BUILT-UP AREA	AGGLOMÉRATION
RAILWAY, SIDING, STATION, STOP	CHÉMIN DE FER, VOIE D'ÉVITEMENT, GARE, ARRÊT
BRIDGE	PONT
SEAPLANE BASE, ANCHORAGE	HYDROAÉROPORT, MOULAGE
LANDMARK FEATURES	POINTS DE REPERE
HOUSE, BARN	MAISON, GRANGE
CHURCH, SCHOOL	ÉGLISE, ÉCOLE
POST OFFICE	BUREAU DE POSTE
HISTORICAL SITE	LIEU HISTORIQUE
TOWERS: FIRE, RADIO	TOURS: FEU, RADIO
WELL, OIL, GAS	PUTS: PÉTROLE, GAZ
TANK, OIL, GASOLINE, WATER	RÉSERVOIR: PÉTROLE, ESSENCE, EAU
TELEPHONE LINE	LIGNE TÉLÉPHONIQUE
POWER TRANSMISSION LINE	LIGNE DE TRANSPORT D'ÉNERGIE
MINING	MINÉ
CUTTING, EMBANKMENT	DÉBLAI, REMBLAI
GRAVEL PIT	GRAVIER
BOUNDARIES AND SURVEY CONTROL	FRONTIÈRES ET POINTS DE RÉFÉRENCES
INTERNATIONAL, PROVINCIAL, BOUNDARY MONUMENT	INTERNATIONALE, PROVINCIALE, BORNE FRONTIÈRE
COUNTY, DISTRICT	COMTÉ, DISTRICT
TOWNSHIP, PARISH-SURVEYED	CANTON, PAROISSE - ARPENTÉE
UN-SURVEYED	- NON ARPENTÉE
TOWNSHIP, DLS - SURVEYED, UNSURVEYED	TOWNSHIP, ATC-ARPENTÉE, NON ARPENTÉE
SECTION CORNERS	- COINS DE SECTION
MUNICIPALITY	MUNICIPALITÉ
INDIAN RESERVE, PARK, ETC.	RÉSERVE INDIENNE, PARC, ETC.
HORIZONTAL SURVEY POINT	REPERE PLANIMÉTRIQUE
BENCH MARK WITH ELEVATION	REPERE DE NIVELLEMENT AVEC COTE
SPOT ELEVATION, PRECISE: LAND, WATER	POINT COTE, PRÉCIS: SUR TERRE, SUR L'EAU
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, LAC INTERMITTENT
INUNDATED LAND	TERRAIN INONDÉ
MARSH, SWAMP (WOODED)	MARAIS, MARÉCAGE (BOISÉ)
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	MARÉCAGE EN ENPLAQUE
TUNDRA: PONDS, POLYGONS	TOUDRA, ETANGS, SOLS POLYGAONAUX
RAPIDS, FALLS, RAPIDS	RAPIDES, CHUTES, RAPIDES
FORESHORE FLATS	ESTRANS
ROCK	ROCHE
DAM	BARRAGE
WHARF	QUAI
DITCH	FOSSÉ
RELIEF FEATURES	RELIEF
CONTOURS	COURBES DE NIVEAU
APPROXIMATE CONTOURS	COURBES DE NIVEAU APPROXIMATIVES
DEPRESSION CONTOUR	COURBE DE CUVETTE
SPOT ELEVATION, APPROXIMATE: LAND, WATER	POINT COTE, APPROXIMATIF: SUR TERRE, SUR L'EAU
ESKER	ESKER
PINGO	PINGO
SAND, SAND DUNES	SABLE, DUNES
PALSA BOG	PALSE
WOODED AREA	RÉGION BOISÉE
CLEARED AREA	RÉGION DÉBOISÉE

PHOTOGRAPHY
COMPILED

PHOTOGRAPHIE
RESTITUTION

GRID ZONE DESIGNATION
DESIGNATION DE LA ZONE
DU QUADRILLAGE

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

9V

UN

63

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
96
95

95
96
97
98
99

REFERENCE POINT
POINT DE RÉFÉ.

CHURCH — ÉGLISE

(en above)
(en dessous)

EASTING: Read number on grid line
immediately to left of point
LONGITUDE: Est. Note le chiffre de la ligne
du quadrillage immédiatement à gauche
du point
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

NORTHING: Read number on grid line
immediately below point
LATITUDE: Nord. Note le chiffre de la ligne
du quadrillage immédiatement en dessous
du point
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

GRID REFERENCE SAMPLE
EXEMPLE DU QUADRILLAGE

975084

Nearest civil grid reference 100,000 metres (about 62 miles)
La prochaine référence civile est à 100,000 mètres (environ 62 miles)

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

104 F/1	104 G/4	104 G/3
USA	104 B/13	104 B/14
USA	104 B/12	USA
	USA	104 B/11

The 1974 MAGNETIC BEARING is 30°45' (547 miles)
EST AU NORD DU QUADRILLAGE
ANNUAL CHANGE DECREASING 3.3'
GRID NORTH is 2°18' (41 miles) WEST of TRUE NORTH
for centre of map.
Le REPERE MAGNÉTIQUE en 1974 est à 30°45' (547 miles)
EST AU NORD DU QUADRILLAGE
VARIATION ANNUELLE LE DÉCROISSANTE 3.3'
NORD DU QUADRILLAGE est 2°18' (41 miles) à l'ouest du
NORD GÉOGRAPHIQUE au centre de la carte.

NOTE:

GRID Ticks WITH NUMBERS IN BRACKETS
OR WITHOUT NUMBERS INDICATE THE
1000 METRE U.T.M. GRID
ZONES

LES TRATS NUMÉROTÉS ENTRE PARENTHÈSES
OU SANS NUMÉRO INDICENT
LE QUADRILLAGE DE 1000 MÈTRES U.T.M.

NOTER

GRID Ticks WITH NUMBERS IN BRACKETS
OR WITHOUT NUMBERS INDICATE THE
1000 METRE U.T.M. GRID
ZONES

LES TRATS NUMÉROTÉS ENTRE PARENTHÈSES
OU SANS NUMÉRO INDICENT
LE QUADRILLAGE DE 1000 MÈTRES U.T.M.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS

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

GREAT GLACIER
104 B/13
EDITION 1