



PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES,
OTTAWA, 1975

FIELD SURVEYS, 1962, AND AIR PHOTOGRAPHY
PROVIDED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
LANDS SERVICE, BRITISH COLUMBIA

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

CANADA COPYRIGHTS RESERVED 1975

ELEVATIONS IN METRES ABOVE MEAN SEA LEVEL
CONTOUR INTERVAL..... 50 METRES

NORTH AMERICAN DATUM 1927
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

Scale 1:50,000 Échelle

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

SYLVESTER CREEK
CASSIAR LAND DISTRICT
BRITISH COLUMBIA

ÉLÉVATIONS EN MÈTRES AU-DESSUS DU NIVEAU MOYEN DE LA MER
ÉQUIDISTANCE DES COURBES..... 50 MÈTRES

SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927
PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR

ÉTABLI PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA
CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES
MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA, EN 1975

LEVÉS SUR LE TERRAIN, 1962 ET
PHOTOGRAPHIES AÉRIENNES EXÉCUTÉES PAR
LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE,
SERVICE DES TERRES, COLOMBIE-BRITANNIQUE

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 1975, TOUTS DROITS RÉSERVÉS

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLÉVATIONS

Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300
Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000

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, SHORLINE: INDEFINITE DIRECTION OF FLOW LAKE, INTERMITTENT LAKE RAUKATED 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 QUAY 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, PÉNÉE, PORTAGE AGGLOMÉRATION CHEMIN DE FER, VOIE D'ÉVITEMENT, GARE, ARRÊT PORT HYDROAÉROPORT, MOULAGE 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 GRAVIER FRONTIÈRES ET POINTS DE RÉFÉRENCES INTERNATIONALE, PROVINCIALE, BOÎNE FRONTIÈRE COMTÉ, DISTRICT CANTON, PAROISSE - APPENTÉE NON APPENTÉE TOWNSHIP, ATC-APPENTÉE, NON APPENTÉE CONTS DE SECTION MUNICIPALITÉ RÉSERVE INDIENNE, PARC, ETC REPERE PLANIMÉTRIQUE REPERE DE NIVELLEMENT AVEC COTE POINT CÔTÉ, PRÉCIS: SUR TERRE, SUR L'EAU DRAINAGE ET OUVRAGES CONNEXES COURS D'EAU, RIVE: IMPRECISE 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: ETANGS, SOLS POLYGONAUX RAPIDES, CHUTES, RAPIDES ESTRIANS ROCHES BARRAGE QUAI FOSSE RELIEF COURBES DE NIVEAU COURBES DE NIVEAU APPROXIMATIVES COURBE DE CUVETTE POINT CÔTÉ, APPROXIMATIF: SUR TERRE, SUR L'EAU ESKER PINGO SABLE, DUNES PALISSE RÉGION BOISÉE RÉGION DÉBOISÉE
--	---

PHOTOGRAPHY PHOTOGRAPHIE
COMPILED RESTITUTION

BC 5387 8/70 255 250
BC 5388 8/70 5 10
BC 5388 8/70 41 36

GRID ZONE DESIGNATION
DESIGNATION DE LA ZONE
DU QUADRILLAGE
10U

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICATION DU CARRE
DE 100,000 M.
DS

EXAMPLE OF METHOD USED TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES
POUR FIXER DES REPÈRES À 100 MÈTRES PRÈS

99 98 97
95 96 97 98

REFERENCE POINT CHURCH — ÉGLISE (15 above)
POINT DE REPÈRE (15 ci-dessus)

EASTING: Road number on grid line immediately to left of point.
LONGITUDE: EST: Note the chiffre de la ligne de quadrillage immédiatement à gauche du repère.
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: 4

NORTHING: Road number on grid line immediately below point.
LATITUDE: NORD: Note the chiffre de la ligne de quadrillage immédiatement en dessous du repère.
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: 9

GRID REFERENCE SAMPLE:
EXEMPLE DU QUADRILLAGE 975984

Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 63 miles)
La position référence semblable à 100,000 mètres (environ 63 milles)

93 N/10	93 N/9	93-O/12
93 N/7	93 N/8	93-O/5
93 N/2	93 N/1	93-O/4

The 1975 MAGNETIC BEARING is 28°21' (504 mils) EAST of GRID NORTH.
ANNUAL CHANGE DECREASING 3.5'
GRID NORTH 1°02' (18 mils) WEST of TRUE NORTH for centre of map.
Le REPÈRE MAGNÉTIQUE en 1975 est à 28°21' (504 mils) EST du NORD DU QUADRILLAGE.
VARIATION ANNUELLE DÉCROISSANTE 3.5'
NORD DU QUADRILLAGE est 1°02' (18 mils) à l'ouest du NORD GÉOGRAPHIQUE au centre de la carte.

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 10
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
UNIVERSAL TRANSVERSE DE MERCATOR

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLÉVATIONS

Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300
Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000