



Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES. Updated from aerial photographs taken in 1976. Culture check 1977. Information correct as of 1977.

Copies may be obtained from the Canada Map Office, Department of Energy, Mines and Resources, Ottawa, or your nearest map dealer.

© 1978. Her Majesty the Queen in Right of Canada. Department of Energy, Mines and Resources.

BEATON
KOOTENAY LAND DISTRICT
BRITISH COLUMBIA
WEST OF FIFTH MERIDIAN - OUEST DU CINQUIÈME MÉRIDIEN
Scale 1:50,000 Echelle

Information concerning location and precise elevation of bench marks can be obtained by writing to the Geodetic Survey, Survey and Mapping Branch, Ottawa.

On peut obtenir des renseignements sur le lieu et l'altitude exacte des repères de nivellement en écrivant aux Levés géodésiques, Direction des levés et de la cartographie, Ottawa.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
Metres 30 20 10 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
Contours Interval 100 Feet
Elevations in Feet above Mean Sea Level
North American Datum 1927
Transverse Mercator Projection

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS
Mètres 30 20 10 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
Pieds 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000
Équidistance des courbes 100 Pieds
Élevations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer
Système de référence géodésique nord-américain, 1927
Projection transverse de Mercator

Coordinate Conversion
NAD 27 to NAD 83 (NCS 84)
Mean values for this map
Geographic: Latitude - subtract 0.2°
Longitude - add 4.0°
Grid: Northing - add 212m
Easting - subtract 78m
Conversion of coordinates NAD 27 to NAD 83 (NCS 84)
Mean values for this map
Geographic: Latitude - subtract 0.2°
Longitude - add 4.0°
Grid: Northing - add 212m
Easting - subtract 78m

Établi par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES. Mis à jour à l'aide de photographies aériennes prises en 1976. Vérification des ouvrages en 1977. Renseignements à jour en 1977.

Ces cartes sont en vente au Bureau des Cartes du Canada, Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources, Ottawa, ou chez le revendeur le plus près.

© 1978. Sa Majesté La Reine du Chef du Canada. Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

GLOSSARY GLOSSAIRE

Abandoned	Abandonné
Area	Zone
City Limits	Limites de ville
Customs	Douane
Ditch	Fosse
Dugout	Abreuvoir
Dunes	Sablier
Filtration Plant	Usine de filtration
Gas	Fort
Golf Course	Terrain de golf
Junk Yard	Ferraille
Km	Kilomètre
Lookout	Belvédère
Mine Waste	Débris de mine
Oil Wells	Puits de pétrole
Park	Parc
Rail	Voie ferrée
Recreation Home	Station de ski
Ski Area	Station de ski
Strip Bag	Fondation à éléments
Surveyed Line	Ligne arpentée
Tank	Réservoir
Water	Eau
Wilder Road	Chemin d'huar

For a complete glossary see reverse side
Pour un glossaire complet, voir au verso

ABBREVIATIONS ABRÉVIATIONS

Abund	Abondant	Abandonné, ex
CO	County	Comté
E	Elevated	Élevé
F	Ferry	Traverseur
IR	Indian Reserve	Réservé indienne
H	Hospital	Hôpital
L	Lot	Lot
Mico	Micro-wave	Micro-ondes
Muni	Municipality	Municipalité
P	Post Office	Bureau de poste
Ph	Power House	Centrale électrique
RCMP	Royal Canadian Mounted Police	Gendarmes Royale Canadienne
Res.	Reservoir	Reservoir
Trans Sta	Transformer Station	Poste de transformateurs
TFL	Tree Farm Licence	Licence de sylvo-culture

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
TRANSVERSE UNIVERSSEL DE MERCATOR

GRID ZONE DESIGNATION DESIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE	100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100,000 M.
11 U	MG MF

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

99	98	97
96	95	94
93	92	91
90	89	88

REFERENCE POINT
POINT DE REPÈRE

CHURCH - EGLISE (see above) (ci-dessus)

EASTING - Read number on grid line immediately to left of point.
Longitude - Note le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement à gauche du repère.

Estimate length of a square from this line eastward to point.
Estimer le nombre de diagonales du carré entre cette ligne et la repère en direction est.

NORTHING - Read number on grid line immediately below point.
Latitude - Note le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement en dessous du repère.

Estimate length of a square from this line northward to point.
Estimer le nombre de diagonales du carré entre cette ligne et le repère en direction nord.

GRID REFERENCE
RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE

97584

La parcellaire référence unitaire est à 100,000 mètres (environ 12 mi carré)

TABLEAU D'ASSIMILAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

118°00'	82 K/12	82 K/14
82 L/16	82 K/13	82 K/11
82 L/18	82 K/15	82 K/16

INDEX TO ADJOINING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM