



Produced by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.  
Updated from aerial photographs taken in 1978. Culture check  
1978. Published in 1981.

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

© 1981. Her Majesty the Queen in Right of Canada.  
Department of Energy, Mines and Resources.

**BLACKWATER CREEK**  
BRITISH COLUMBIA

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

**CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS**  
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

**ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES**  
Mètres 300 200 100 0 50 100 150 200 250 300  
Pieds 1000 500 0 500 1000 1500 2000 2500 3000

**CONTOUR INTERVAL 100 FEET**  
Elevations in Feet above Mean Sea Level  
North American Datum 1927  
Transverse Mercator Projection

**ÉLOIQUISANCE DES COURBES 100 PIEDS**  
Altitudes en pieds.  
Système de référence géodésique nord-américain, 1927  
Projection Transverse de Mercator

Établi par la DIRECTION DES LEVES ET DE LA CARTOGRAPHIE,  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.  
Mis à jour à l'aide de photographies aériennes prises en 1978. Vérification  
des ouvrages en 1979. Publié en 1981.

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.

© 1981. Sa Majesté La Reine du Chef du Canada.  
Ministère de l'Énergie, des Mines et des Ressources.

**BLACKWATER CREEK**  
93-O/12  
EDITION 2

**INDEX TO ADDING MAPS OF  
THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM**

93-N16	93-O13	93-O14
93-N9	93-O12	93-O11
93-N8	93-O5	93-O6

Military users.  
refer to this map as:  
Référence de cette carte  
pour usage militaire

SERIES A 721  
MAP 93-O/12  
EDITION 2 MCE EDITION

SERIE  
CARTE

GLOSSARY	GLOSSAIRE
Airfield .....	Terrain d'aviation
Arms .....	Armes
City Limits .....	Limites de ville
Cuttings .....	Douane
Ditch .....	Fossé
Dugout .....	Abrevoir
Dump .....	Dépôt
Filtration Plant .....	Usine de filtration
Gas .....	Gaz
Golf Course .....	Terrain de golf
Junk Yard .....	Ferraille
Kiln .....	Four
L .....	Levier
Mine Waste .....	Débris de mine
Oil Wells .....	Puits de pétrole
Parc .....	Parc
Rink .....	Patinatoire
Senior Citizens Home .....	Foyer de l'âge d'or
Ski Area .....	Station de ski
String Bag .....	Fondrière à filaments
Surveyed Line .....	Ligne arpentée
Tank .....	Réservoir
Water .....	Eau
Winter Road .....	Chemin d'hiver
For a complete glossary see reverse side Pour un glossaire complet, voir au verso	

ABBREVIATIONS	ABRÉVIATIONS
Aband .....	Abandonné, ée
C .....	Cimetière
CD .....	Comté
E .....	Elevator
F .....	Ferry
IR .....	Indian Reserve
H .....	Hospital
L .....	Lot
M .....	Microwave
Mun .....	Municipality
P .....	Post Office
PH .....	Power House
RCMP .....	Royal Canadian Mounted Police
Res .....	Reservoir
Trans Sta .....	Transformer Station
TL .....	Tree Farm Licence
Abandonné, ée .....	Comté .....
Elevator .....	Elevateur .....
Ferry .....	Traversier .....
Indian Reserve .....	Réserve indienne .....
Hospital .....	Hôpital .....
Lot .....	Lot .....
Microwave .....	Micro-ondes .....
Municipality .....	Municipalité .....
Post Office .....	Bureau de poste .....
Power House .....	Centrale électrique .....
Royal Canadian Mounted Police .....	Gendarmes Royale Canadienne .....
Reservoir .....	Réservoir .....
Transformer Station .....	Poste de transformateurs .....
Tree Farm Licence .....	Licence de sylviculture .....

Use diagram only to obtain numerical values  
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1980  
FOR CENTRE OF MAP  
Annual change, decreasing 13.2"

Utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques  
DECLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE  
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1980  
Variation annuelle, décroissante 13.2"

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

GRID ZONE DESIGNATION  
DESIGNATION DE  
DU QUADRILLAGE:

100 000 m SQUARE IDENTIFICATION  
IDENTIFICATION DU CARRÉ  
DE 100 000 m

100 DS

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

REFERENCE POINT  
POINT DE REPÈRE

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

EASTING: Read number on grid line  
immediately to left of point.  
ABSCISSE: Lire le chiffre de la ligne  
du 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.

NORTHING: Read number on grid line  
immediately below point.  
ORDONNÉE: Lire le chiffre de la ligne  
du 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.

GRID REFERENCE: 975984  
REFERENCE AU QUADRILLAGE: 975984

Nearest similar grid reference 100 000 metres (about 63 miles)  
La position référence similaire est à 100 000 mètres (environ 63 miles)