



Produced by the SURVEYS and MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.
Updated from aerial photographs taken in 1979 and 1980.
Cultural check 1981. Published in 1981.

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

Roads:
loose or stabilized surface, all weather
loose surface, dry weather
unclassified road or street
cart track
trail, cut line or portage

Routes:
gravier, aggloméré, toute saison
de gravier, temps sec
route non classée ou non
de terre
sentier, percée ou portage

2 lanes or more
more than 2 lanes

FOR COMPLETE REFERENCE SEE REVERSE SIDE

POUR UNE LISTE COMPLETE DES SIGNES, VOIR AU VERSO

TUTSHI LAKE
BRITISH COLUMBIA YUKON TERRITORY
COLOMBIE-BRITANNIQUE TERRITOIRE DU YUKON

Scale 1:50 000 Echelle

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

Information concerning bench marks and horizontal survey monuments can be obtained from Geodetic Survey, Surveys and Mapping Branch, Ottawa.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
Metres 30 20 10 0 100 200 300 400
(Feet above)

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

Pour tout renseignement concernant les repères et bornes altimétriques, s'adresser aux levés géodésiques, Direction des levés et de la cartographie, Ottawa.

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES
Mètres 100 200 300 400
Pieds 300 400 500 600 700 800 900 1000 Pieds

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 100 PIEDS
Altitudes en pieds
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.
Mis à jour à l'aide de photographies aériennes prises en 1979 et 1980.
Vérification des ouvrages en 1981. Publié en 1981.

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

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

SERIES A 721 SÉRIE
MAP 104 M/15 CARTE
EDITION 3 MCE ÉDITION

Coordinate Conversion NAD 27 to NAD 83 (WGS 84)
Mean values for this map:
Geographic: Latitude - subtract 1.1"
Longitude - add 6.5"
Grid: Northing - add 172m
Easting - subtract 102m

Conversion des coordonnées NAD 27 à NAD 83 (WGS 84)
Valeurs moyennes pour cette carte:
Coordonnées géographiques: Latitude - soustraire 1.1"
Longitude - ajouter 6.5"
Quadrillage: Ordonnée (N) - additionner 172m
Abscisse (E) - soustraire 102m

T.N.
N.E.
0°13' 28°56'
4 Miles 514 Miles
Grid north - Nord du quadrillage
Magnetic north - Nord magnétique

Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1985
FOR CENTRE OF MAP
Annual change decreasing 6.5"

Utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DECLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1985
Variation annuelle décroissante 6.5"

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 8
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
TRANSVERSE UNIVERSEL DE MERCATOR

GRID ZONE DESIGNATION
DESIGNATION DE
LA ZONE
DU QUADRILLAGE:

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

BV NB

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

EASTING: Read number on grid line
immediately to left of point.
ABSCISSE: Note 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: Note 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
La prochaine référence similaire est à 100 000 mètres

INSPECTION OF THIS MAP USING 1986 SATELLITE IMAGERY
REVEALED NO CHANGES IN MAJOR HYDROGRAPHIC OR CON-
STRUCTIVE FEATURES.

UNE VÉRIFICATION DE CETTE CARTE AU MOYEN D'IMAGES
SATELLITE DE 1986 N'A MONTRÉ AUCUN CHANGEMENT EN CE QUI
CONCERNE LES ÉLÉMENTS HYDROGRAPHIQUES OU LES
ÉLÉMENTS RAPPORTÉS (CONSTRUCTIONS) D'IMPORTANCE.

135°30' 134°00'
60°15' 60°15'

105 0/3 105 0/2 105 0/1

104 M/14 104 M/15 104 M/16

104 M/11 104 M/10 104 M/9

59°30' 59°30' 34°00'

Index to adjoining Maps of the National Topographic System
Tableau d'assemblage du Système national de référence cartographique