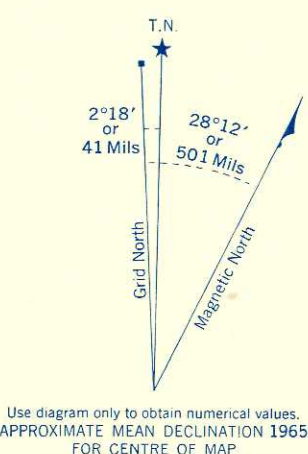
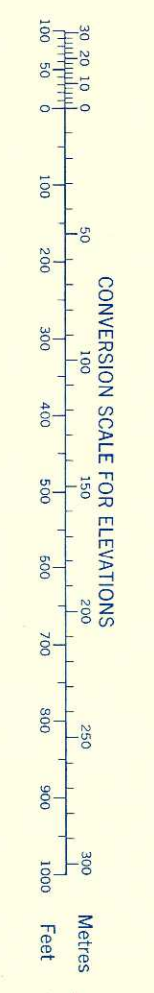




Refer to this map as: 103 B/13 W EDITION 2 ASE SERIES A 721



GRID ZONE IDENTIFICATION

GRID ZONE DESIGNATION	100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
9U	TJUU

TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES

EXAMPLE: BUILDING

EASTING: Read number on grid line immediately to left of point. Estimate tenths of a square from this line eastward to point.	06
NORTHING: Read number on grid line immediately below point. Estimate tenths of a square from this line northward to point.	57
MILITARY GRID REFERENCE	064572

Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 63 miles)

ONE THOUSAND METRE UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID ZONE 9

BROWN NUMBERED TICKS INDICATE THE 1000 METRE U.T.M. GRID ZONE 9

Produced by the ARMY SURVEY ESTABLISHMENT, R.C.E. Information depicted current as of 1964. Printed 1965. Copies may be obtained from the Map Distribution Office, Department of Mines and Technical Surveys, Ottawa.

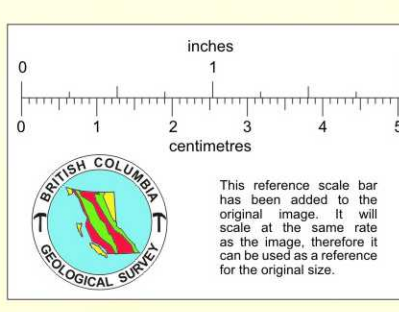
LOUISE ISLAND

QUEEN CHARLOTTE DISTRICT

BRITISH COLUMBIA

SCALE 1:50,000 ÉCHELLE

Publié par le SERVICE TOPOGRAPHIQUE DE L'ARMÉE (G.R.C.). Renseignements à jour en 1964. Imprimé en 1965. Ces cartes sont en vente au Bureau de distribution des cartes, ministère des Mines et des Relevés techniques, Ottawa.



Roads:	Routes:	Contour interval 100 feet	Équidistance des courbes 100 pieds
hard surface, all weather	durée, toute saison	Elevations in Feet above Mean Sea Level	Élévations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer
hard surface, all weather	durée, toute saison	Transverse Mercator Projection	Projection transverse de Mercator
loose surface, all weather	de gravier, toute saison	North American Datum 1927	Réseau géodésique nord-américain unifié 1927
loose surface, dry weather	de gravier, période sèche	Magnetic Declination 25°54' East	Déclinaison magnétique au centre de la feuille en 1965: 25°54' Est
cart track	de terre	At Centre of Map 1965	Variation annuelle décroissante 2.8'
trail or portage	sentier ou portage		
Railway, normal gauge, single track	Chemin de fer, voie unique (écartement normal)		
Horizontal control point, with elevation	Point géodésique, avec cote		
Bench mark, with elevation	Relevé de nivellement, avec cote		
Spot elevation: precise, approximate	Point coté: précis, approximatif		

Building	Bâtiment	Church	Église
School	École	Post Office	Bureau de poste
Cemetery	Cimetière		
Rock bar or awash, submerged	Roche; roc ou à fleur d'eau, submergée		
Lighthouse	Phare		
Power transmission line	Ligne de transport d'énergie		
River with bridge	Rivière avec pont		
Stream, intermittent or dry	Cours d'eau intermittent, ou à sec		
Lake intermittent, indefinite	Lac intermittent, rive imprécise		
Marsh or Swamp	Marais ou marécage		
Depression contour	Courbes de coudette		

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

103 F/1 E	103 G/4 W	103 G/4 E
103 C/1 E	103 B/13 W	103 B/13 E
103 C/9 E	103 B/12 W	103 B/12 E

INDEX TO ADDING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

843188 LOUISE ISLAND

103 B/13 W EDITION 2

DOMINION MAP LIMITS 641 HOWE STREET 694-41 VANCOUVER 1, B.C.

M-512-3-8



# CANADA

103 B/13 W

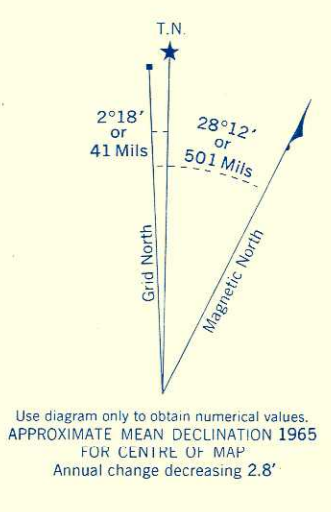
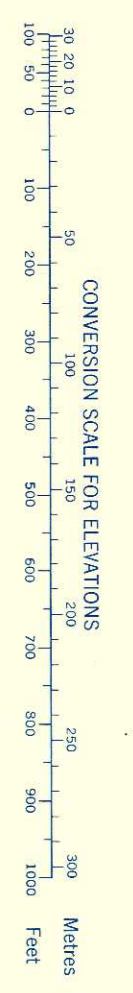
1:50,000

EDITION 2

103 B/13 W



Refer to this map as: 103 B/13 W EDITION 2 ASE SERIES A 721



100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION

GRID ZONE DESIGNATION	T U J J
TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES	
EXAMPLE: BUILDING	
EASTING: Road number on grid line immediately to left of point	06
Estimate tenths of a square from this line eastward to point	064
NORTHING: Road number on grid line immediately below point	57
Estimate tenths of a square from this line northward to point	572
MILITARY GRID REFERENCE	064572

Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 63 miles)

ONE THOUSAND METRE UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID ZONE 9

BROWN NUMBERED TICKS INDICATE THE 1000 METRE U.T.M. GRID ZONE 8

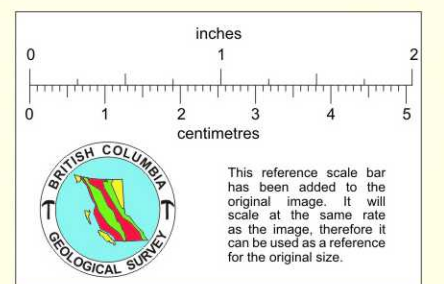
Produced by the ARMY SURVEY ESTABLISHMENT, R.C.E. Information depicted current as of 1964. Printed 1965. Copies may be obtained from the Map Distribution Office, Department of Mines and Technical Surveys, Ottawa.

## LOUISE ISLAND

QUEEN CHARLOTTE DISTRICT  
BRITISH COLUMBIA

SCALE 1:50,000 ÉCHELLE

Publié par le SERVICE TOPOGRAPHIQUE DE L'ARMÉE (G.R.C.) Renseignements à jour en 1964. Imprimé en 1965. Ces cartes sont en vente au Bureau de distribution des cartes, ministère des Mines et des Relevés techniques, Ottawa.



Roads:	Routes:	more than 2 lanes	2 lanes
hard surface, all weather	.....	.....	.....
hard surface, all weather	.....	.....	.....
loose surface, all weather	.....	.....	.....
loose surface, dry weather	.....	.....	.....
cart track	.....	.....	.....
trail or portage	.....	.....	.....
Railway, normal gauge, single track	.....	.....	.....
Horizontal control point, with elevation	.....	.....	.....
Bench mark, with elevation	.....	.....	.....
Spot elevation: precise, approximate	.....	.....	.....

CONTOUR INTERVAL 100 FEET  
Elevations in Feet above Mean Sea Level  
Transverse Mercator Projection  
North American Datum 1927  
MAGNETIC DECLINATION 25°54' EAST  
AT CENTRE OF MAP 1965  
Annual change decreasing 2.8'

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 100 PIEDS  
Élevations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer  
Projection transversale de Mercator  
Réseau géodésique nord-américain unifié 1927  
DÉCLINAISON MAGNÉTIQUE AU CENTRE  
DE LA FEUILLE EN 1965: 25°54' EST  
Variation annuelle décroissante 2.8'

Building	.....	Bâtiment	.....	Church	.....	Église	.....
School	.....	École	.....	Post Office	.....	Bureau de poste	.....
Cemetery	.....	Cimetière	.....	Crestline	.....	Crête	.....
Rock; bare or wash, submerged	.....	Roche; nue ou à fleur d'eau, submergée	.....	Lighthouse	.....	Phare	.....
Power transmission line	.....	Ligne de transport d'énergie	.....	River with bridge	.....	Rivière avec pont	.....
Stream, intermittent or dry	.....	Cours d'eau intermittent, ou à sec	.....	Lake, intermittent, indefinite	.....	Lac intermittent, rive imprécise	.....
Marsh or Swamp	.....	Marais ou marécage	.....	Depression contours	.....	Courbes de cuvette	.....

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

103 F/1 E	103 G/4 W	103 G/4 E
103 G/16 E	103 B/13 W	103 B/13 E
103 G/9 E	103 B/12 W	103 B/12 E

INDEX TO ADDING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

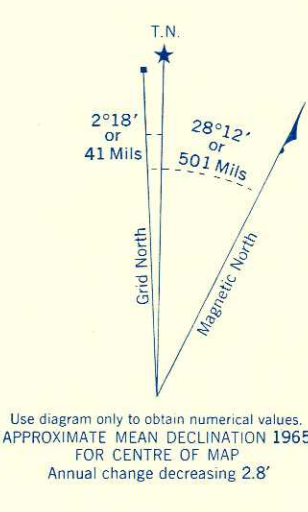
LOUISE ISLAND  
103 B/13 W  
EDITION 2  
DOMINION MAP LIMITED  
541 HOWE STREET 684-4341  
VANCOUVER 1, B.C.  
M-512-C-9

AK > 20 ppb  
As > 60 ppm  
Hg > 300 ppb





Refer to 103 B/13 W  
EDITION 2 ASE  
SERIES A 721



100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION	
GRID ZONE DESIGNATION 9U	TJUU 3

TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES

EXAMPLE: BUILDING

EASTING: Read number on grid line immediately to left of point. Estimate tenths of a square from this line eastward to point.	06 4 064
NORTHING: Read number on grid line immediately below point. Estimate tenths of a square from this line northward to point.	57 2 572
MILITARY GRID REFERENCE	064572

Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 63 miles)

ONE THOUSAND METRE  
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID  
ZONE 9

BROWN NUMBERED TICKS INDICATE  
THE 1000 METRE U.T.M. GRID  
ZONE 8

Produced by the ARMY SURVEY ESTABLISHMENT, R.C.E.  
Information depicted current as of 1964. Printed 1965.  
Copies may be obtained from the Map Distribution Office,  
Department of Mines and Technical Surveys, Ottawa.

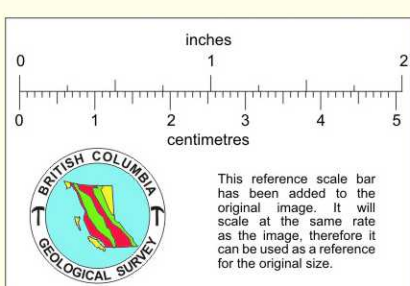
LOUISE ISLAND

QUEEN CHARLOTTE DISTRICT  
BRITISH COLUMBIA

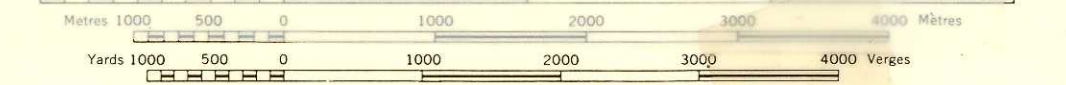
SCALE 1:50,000 ÉCHELLE

Publié par le SERVICE TOPOGRAPHIQUE DE L'ARMÉE,  
(G.R.C.) Révisé/imprimé à jour en 1964. Imprimé en 1965.  
Ces cartes sont en vente au Bureau de distribution des cartes,  
ministère des Mines et des Relevés techniques, Ottawa.

overlay for Geology Louise Is. 103 B/13 W  
Map sheet.



Roads:	Routes:	more than 2 lanes	2 lanes
hard surface, all weather	route pavée, toute saison	plus de 2 voies	2 voies
hard surface, all weather	route pavée, toute saison	plus de 2 voies	2 voies
loose surface, all weather	de gravier, toute saison	plus de 2 voies	2 voies
loose surface, dry weather	de gravier, période sèche	plus de 2 voies	2 voies
cart track	de terre		
trail or portage	sentier ou portage		
Railway, normal gauge, single track	Chemin de fer, voie unique (écartement normal)		
Horizontal control point, with elevation	Point géodésique, avec cote	494.0	
Bench mark, with elevation	Repère de nivellement, avec cote	337.0	
Spot elevation, precise, approximate	Point coté, précis, approximatif	400-450	



CONTOUR INTERVAL 100 FEET  
Elevations in Feet above Mean Sea Level  
Transverse Mercator Projection  
North American Datum 1927  
MAGNETIC DECLINATION 25°54' EAST  
AT CENTRE OF MAP 1965  
Annual change decreasing 2.8°

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 100 PIEDS  
Élévations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer  
Projection transverse de Mercator  
Réseau géodésique nord-américain unifié 1927  
DÉCLINAISON MAGNÉTIQUE AU CENTRE  
DE LA FEUILLE EN 1965: 25°54' EST  
Variation annuelle décroissant 2.8°

Building	Bâtiment	Church	Église
School	École	Post Office	Bureau de poste
Cemetery	Cimetière		
Rock bare or awash, submerged	Roche nue ou à fleur d'eau, submergée		
Lighthouse	Phare		
Power transmission line	Ligne de transport d'énergie		
River with bridge	Rivière avec pont		
Stream, intermittent or dry	Cours d'eau intermittent, ou à sec		
Lake intermittent, indistinct	Lac intermittent, rive imprécise		
Marsh or Swamp	Marais ou marécage		
Depression contour	Courbes de cuvette		

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME NATIONAL DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE

103 F/E	103 G/W	103 G/E
103 C/E	103 B/W	103 B/E
103 C/E	103 B/W	103 B/E

INDEX TO ADDING MAPS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

LOUISE ISLAND  
103 B/13 W  
EDITION 2  
M-512-C-8

DUNNIN MAP LIMITED  
641 HOWE STREET 694-6341  
VANCOUVER 1, B.C.