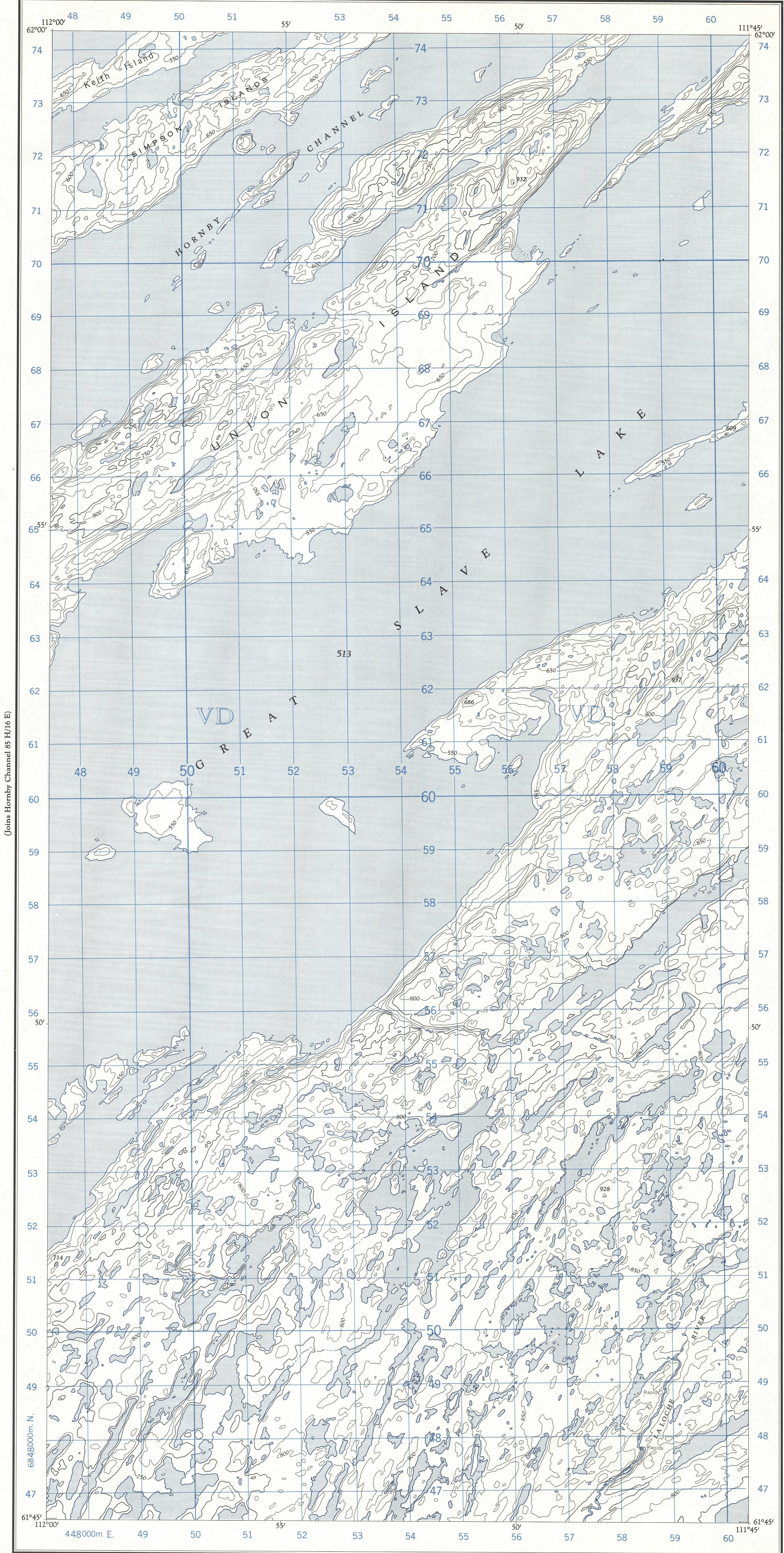




Produced and printed by the SURVEYS AND MAPPING
BRANCH, DEPARTMENT OF MINES AND TECHNICAL
SURVEYS, 1964, from air photographs taken in 1945.

Copies may be obtained from the Map Distribution Office,
Department of Mines and Technical Surveys, Ottawa.

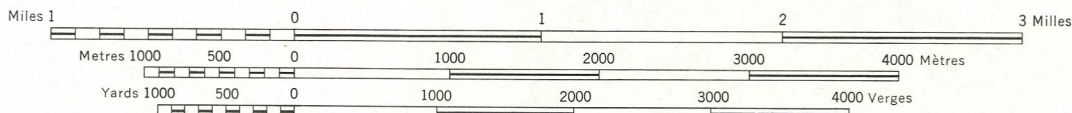
This map was compared with satellite imagery obtained
in 1979 and found to be up-to-date in all major features.

(Joins Thubun Lakes 75 E/12 W)

UNION ISLAND
DISTRICT OF MACKENZIE
NORTHWEST TERRITORIES

SCALE 1:50,000 ÉCHELLE

Roads:
all weather
dry weather
cart track
trail or portage
Railway, normal gauge, single track
Power transmission line
Mine or Open cut
Horizontal control point, with elevation
Bench mark, with elevation
Route:
boute saison
période sèche
de terre
sentier ou portage
Chemin de fer-voie unique (écartement normal)
Ligne de transport d'énergie
Mine ou fosse à ciel ouvert
Point géodésique avec cote
Repère de nivellement avec cote
BM 157 →



CONTOUR INTERVAL 50 FEET
Elevations in Feet above Mean Sea Level
North American Datum 1927 (1955)
Transverse Mercator Projection
MAGNETIC DECLINATION 30° 58' EAST
AT CENTRE OF MAP 1964
Annual change (decreasing) 6.2'

Some names on this map are not yet official.
Corrections or additions are invited by the Sur-
veys and Mapping Branch.

ÉQUIDISTANCE DES COURBES: 50 PIEDS
Élévations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer
Réseau géodésique nord-américain unifié (1927) (1955)
Projection transverse de Mercator
DÉCLINAISON MAGNÉTIQUE AU CENTRE
DE LA FEUILLE EN 1964: 30° 58' EST
Variation annuelle (décroissante) 6,2'

Certains noms inscrits sur cette carte ne sont
pas encore officiels. La Direction des levés et
de la cartographie saurait gré au public de lui
signaler corrections et additions.

Établi et imprimé par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE
LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DES MINES ET DES
RELEVÉS TECHNIQUES en 1964, d'après les photographies
aériennes prises en 1945.

Ces cartes sont en vente au Bureau de distribution des cartes,
ministère des Mines et des Relevés techniques, Ottawa.

On a comparé cette carte aux images prises par satellite en
1979, sans constater que toutes ses caractéristiques
principales étaient à jour.

Building
School
Church
River with bridge
Stream, intermittent or dry
Lake intermittent, indefinite
Marsh or Swamp
Depression contours
Barn
Post Office
Cemetery
Phare
Cours d'eau intermittent ou à sec
Lac intermittent, rive imprécise
Marais ou marécage
Courses de cuvette
This map sheet area is sparsely wooded.
Cette région est peu boisée.

NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM
SYSTÈME DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE NATIONAL

Refer to
this map as:
75 E/13 W
EDITION 1 ASE
SERIES A 733

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
FOR CENTRE OF MAP



GRID ZONE DESIGNATION	100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
12 V	VD

TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES

EXAMPLE: ROCK

EASTING: Read number on grid line immediately to left of point. Estimate tenths of a square from this line eastward to point.	55 8
NORTHING: Read number on grid line immediately below point. Estimate tenths of a square from this line northward to point.	60 8
MILITARY GRID REFERENCE	558608

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

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 12

INSPECTION OF THIS MAP USING 1986 SATELLITE IMAGERY
REVEALED NO CHANGES IN MAJOR HYDROGRAPHY OR CON-
STRUCTED 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.

INSPECTION OF THIS MAP USING 1986 SATELLITE IMAGERY
REVEALED NO CHANGES IN MAJOR HYDROGRAPHY OR CON-
STRUCTED 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.

MAP
G3401
C222
s50
C36
75 E/13W
1986

75 E/13 W
EDITION 1 (1984)