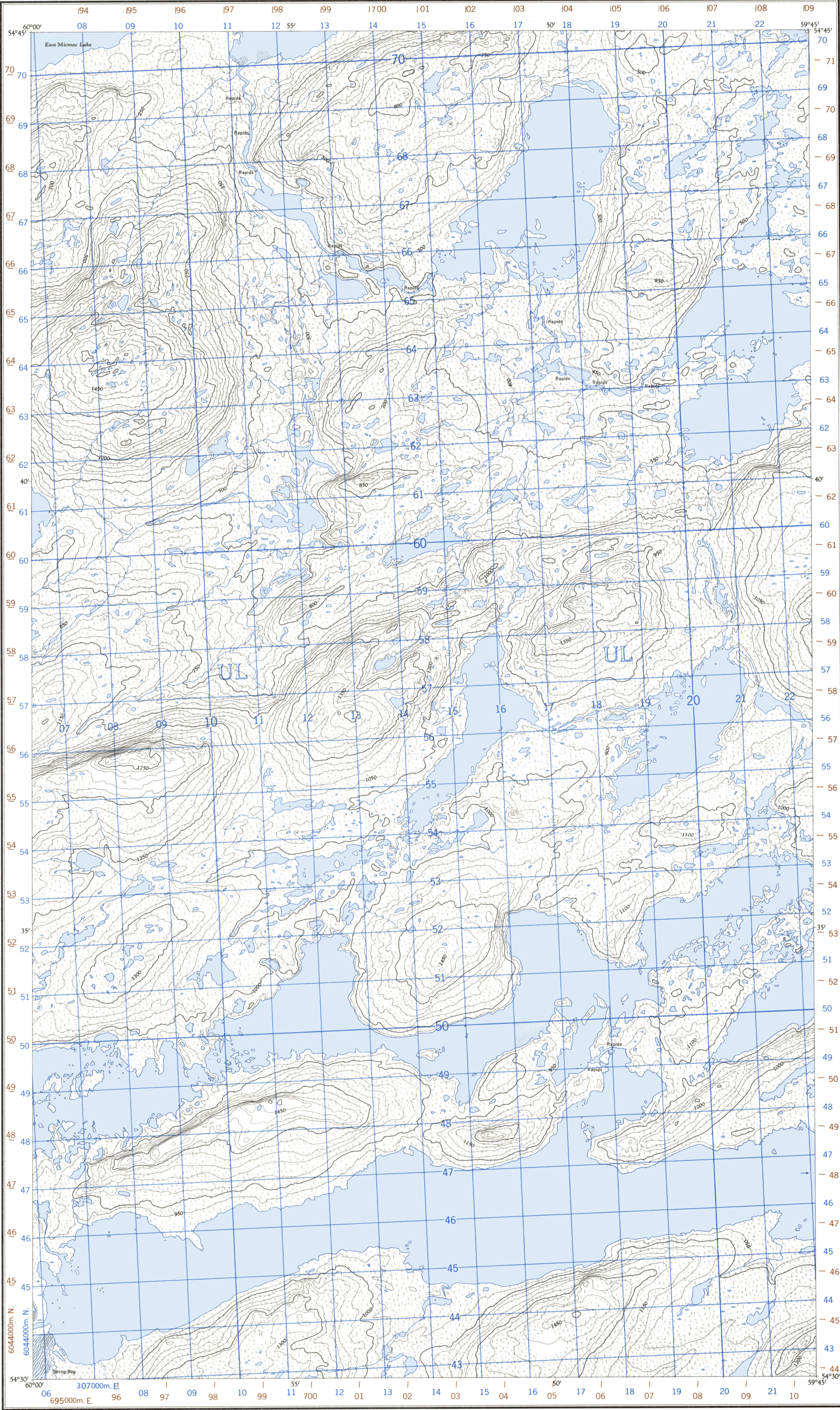


Refer to  
this map as:  
13 J/12 W  
EDITION 1 ASE  
SERIES A 7/1

(Joins West Micmac Lake 13 K/9 E)

(Joins Map 13 J/12 E)



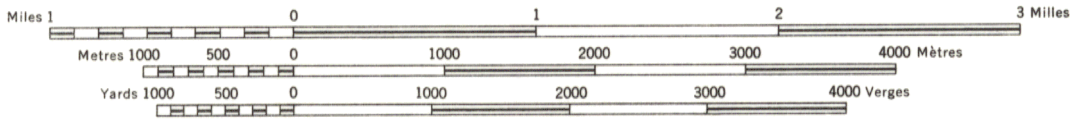
Compiled, 1960-62, by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH,  
DEPARTMENT OF MINES AND TECHNICAL SURVEYS, from  
air photographs taken in 1953. Field surveys 1959. Printed 1964.

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.

NEWFOUNDLAND

SCALE 1:50,000 ÉCHELLE



CONTOUR INTERVAL 50 FEET  
Elevations in Feet above Mean Sea Level

MAGNETIC DECLINATION 34°47' WEST  
AT CENTRE OF MAP 1964  
Annual change (decreasing) 4.1'

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)

Projection transverse de Mercator

DÉCLINAISON MAGNÉTIQUE AU CENTRE  
DE LA FEUILLE EN 1964: 34°47' OUEST  
Variation annuelle (décroissante) 4.1'

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.

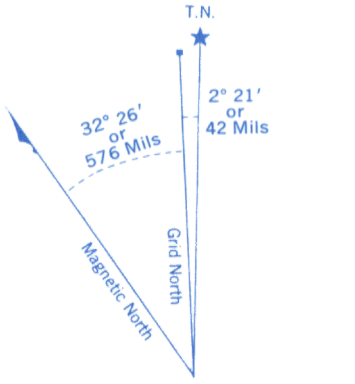
Rédigée en 1960-62, par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA  
CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DES MINES ET DES RELEVÉS  
TECHNIQUES, d'après les photographies aériennes prises en 1953.  
Travaux exécutés sur le terrain en 1959. Imprimée en 1964.

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 nous avons constaté que toutes ses caractéristiques  
principales étaient à jour.

Building .....	Bâtiment .....	Barn .....	Grange .....
School .....	École .....	Post Office .....	Bureau de poste .....
Church .....	Église .....	Cemetery .....	Cimetière .....
Lighthouse .....	Phare .....		
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 .....		

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS



Use diagram only to obtain numerical values.  
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1964  
FOR CENTRE OF MAP  
Annual change decreasing 4.1'

GRID ZONE DESIGNATION	300,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
21U	UL
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.	11 5 115
NORTHING: Read number on grid line immediately below point Estimate tenths of a square from this line northward to point.	54 7 547
MILITARY GRID REFERENCE	115547
Nearest similar grid reference 100,000 metres (about 63 miles)	

ONE THOUSAND METRE  
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID  
ZONE 21

BROWN NUMBERED TICKS INDICATE  
THE 1000 METRE U.T.M. GRID  
ZONE 20