

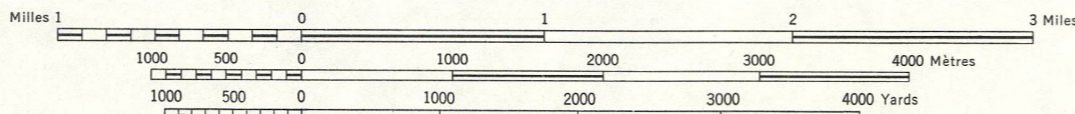


Produced and printed by the SURVEYS AND MAPPING BRANCH, DEPARTMENT OF MINES AND TECHNICAL SURVEYS, 1961, from air photographs taken in 1949 and 1950.

Établie et imprimée par la DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DES MINES ET DES RELIEFS TECHNIQUES en 1961, à partir des photographies aériennes prises en 1949 et 1950.

### LAC CHARLAND QUÉBEC

SCALE 1:50,000 ÉCHELLE



Roads:	Routes:
hard surface, all weather	pavés, toute saison
loose surface, all weather	gravier, toute saison
loose surface, dry weather	de gravier, période sèche
cart track	chemin 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
Bench mark, with elevation	Repère de nivellement avec cote

CONTOUR INTERVAL 50 FEET  
Elevations in Feet above Mean Sea Level  
North American Datum 1927  
Transverse Mercator Projection

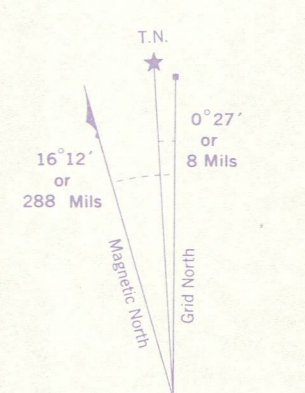
ÉQUIDISTANCE DES COURBES: 50 PIEDS  
Élévations en pieds au-dessus du niveau moyen de la mer  
Réseau géodésique nord-américain unifié (1927)  
Projection transverse de Mercator

MAGNETIC DECLINATION 13°45' WEST  
AT CENTRE OF MAP 1961  
Annual change (decreasing) 2.6'

DÉCLINAISON MAGNÉTIQUE AU CENTRE DE LA FEUILLE EN 1961: 13°45' OUEST  
Variation annuelle (décroissante) 2.6'

Building	Établissement	Barn	Grange
School	École	Post Office	Bureau de poste
Church	Église	Cemetery	Cimetière
Mine or Open cut	Mine ou fosse à ciel ouvert	Lighthouse	Phare
Power transmission line	Ligne de transport d'énergie	River with bridge	Rivière avec pont
Swamp, intermittent or dry	Cours d'eau intermittent, ou sec	Lake intermittent, infodine	Lac intermittent, riv. impudide
Marsh or Swamp	Marais ou marécage	Depression contours	Courbes de cuvette

Refer to this map as: 31 J / 16 W EDITION 2 ASE SERIES A 761



100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION

GRID ZONE DESIGNATION	WH	92Q
18T	WG	

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.	52
NORTHING: Read number on grid line immediately below point. Estimate tenths of a square from this line northward to point.	931
MILITARY GRID REFERENCE	522931

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

ONE THOUSAND METRE  
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID  
ZONE 18

TABLEAU D'ASSEMBLAGE DU SYSTÈME DE RÉFÉRENCE CARTOGRAPHIQUE NATIONAL

31 O / 2 E	31 O / 1 W	31 O / 1 E
31 J / 15 E	31 J / 16 W LAC CHARLAND	31 J / 16 E
31 J / 10 E	31 J / 9 W	31 J / 9 E

INDEX TO ADJOINING SHEETS OF THE NATIONAL TOPOGRAPHIC SYSTEM

MCGILL UNIVERSITY  
MAP COLLECTION  
OCT 23 1988  
GEOGRAPHY DEPARTMENT  
MONTREAL

**SUPERSEDED EDITION**

LAC CHARLAND  
31 J / 16 W  
EDITION 2