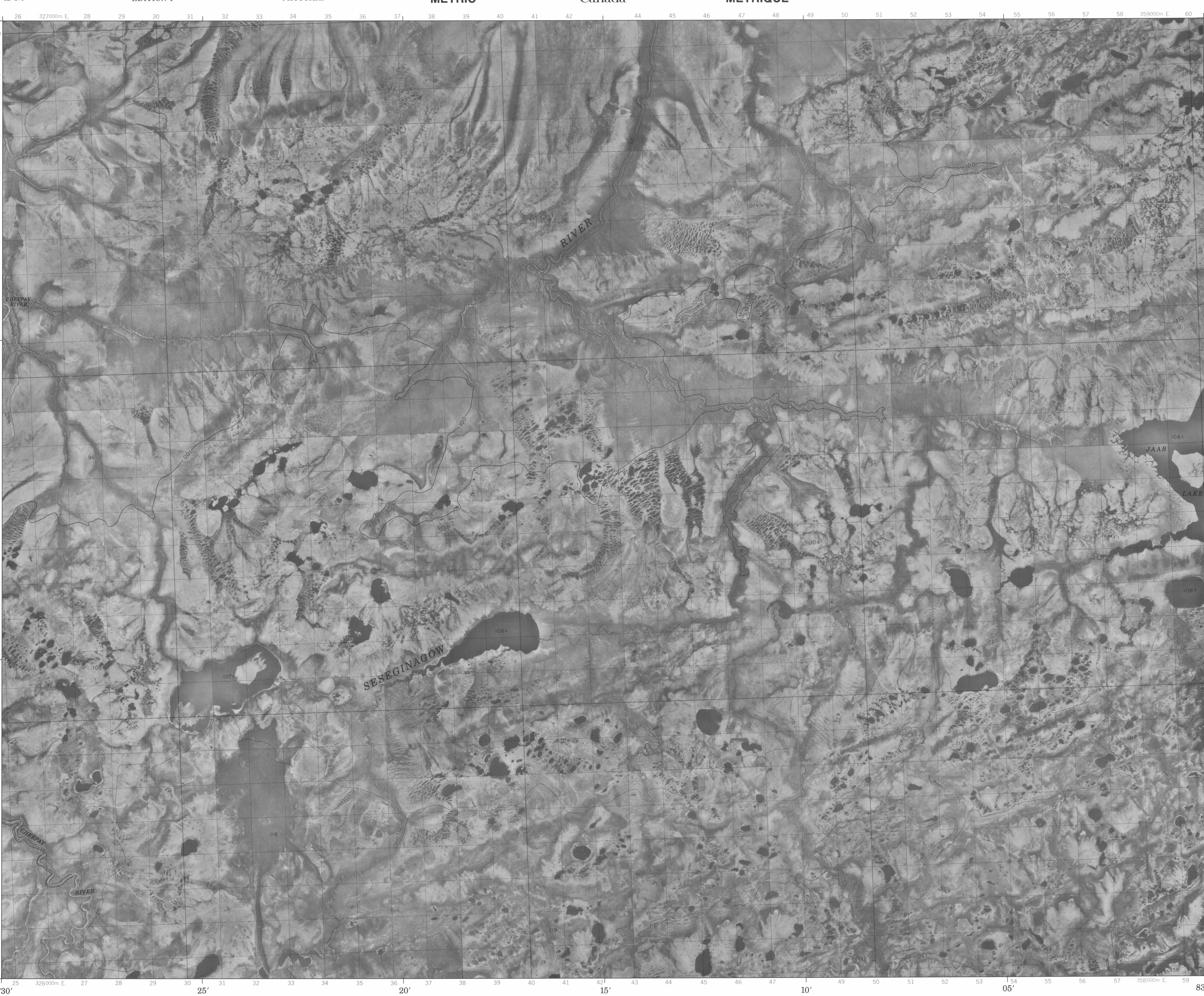


METRIC/MÉTRIQUE

42-O/3 EDITION 1 PHOTOMAP METRIC Canada MÉTRIQUE PHOTOCARTE ÉDITION 1 42-O/3



PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES,  
OTTAWA. PUBLISHED IN 1986.  
COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA,  
OR YOUR NEAREST MAP DEALER.  
© 1986, HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA,  
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.  
FOLDING MAY DAMAGE THIS PHOTOMAP

ELEVATIONS IN METRES ABOVE MEAN SEA LEVEL  
CONTOUR INTERVAL.....10 METRES  
NORTH AMERICAN DATUM 1927  
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION  
INFORMATION CONCERNING BENCH MARKS AND HORIZONTAL SURVEY MONUMENTS CAN BE OBTAINED FROM  
GEODETIC SURVEY, SURVEYS AND MAPPING BRANCH,  
OTTAWA

COCHRANE DISTRICT  
ONTARIO  
Scale 1:50 000 Échelle  
Miles 1 0 1 2 3 Miles  
Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Mètres

ALTITUDES EN MÈTRES  
ÉQUIDISTANCE DES COURBES...10 MÈTRES  
SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927  
PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR  
POUR TOUT RENSEIGNEMENT CONCERNANT LES RÉPÉRÉS  
ET BORNES ALTIMÉTRIQUES, S'ADRESSER AUX LEVÉS  
GÉODÉSIQUES, DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTO-  
GRAPHIE, OTTAWA

ÉTABLI PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTO-  
GRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RE-  
SOURCES, OTTAWA. PUBLÉE EN 1986.  
CES CARTES SONT EN VENTE AU BUREAU DES CARTES DU  
CANADA, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RE-  
SOURCES, OTTAWA, OU CHEZ LE VENDEUR LE PLUS PRÈS.  
© 1986, SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA,  
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.  
PLIER CETTE PHOTOCARTE PEUT L'ENDOMMAGER

Energy, Mines and Resources Canada Énergie, Mines et Ressources Canada

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

MAP 42-O/3 CARTE  
EDITION 1 MCE ÉDITION

Digital Mapping



Cartographie numérique

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS  
ÉCHILLE DE CONVERSION DES ALTITUDES  
Feet 100 50 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Meters

GRID ZONE DESIGNATION  
DESIGNATION DE  
LA ZONE  
DU QUADRILLAGE  
17U  
100 000 m SQUARE IDENTIFICATION  
IDENTIFICATION DU CARRÉ  
DE 100 000 m  
LG

EXAMPLE OF METHOD USED  
TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES  
EXEMPLE DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE  
POUR FIXER DES RÉPÉRÉS À 100 MÈTRES PRÈS  
99  
98  
97  
95 96 97 98

REFERENCE POINT  
POINT DE RÉFÈRE  
CHURCH - ÉGLISE  
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 toward the 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 toward the point.  
Estimer le nombre de dixièmes du carré  
entre cette ligne et le repère en direction nord.  
GRID REFERENCE  
RÉFÉRENCE AU QUADRILLAGE  
975984  
Nearest similar grid reference 100 000 metres  
La prochaine référence similaire est à 100 000 mètres

ONE THOUSAND METRE  
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID  
ZONE 17  
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES  
TRANSVERSE UNIVERSEL DE MERCATOR  
The 1986 MAGNETIC BEARING is 8°30' (181 mila)  
WEST OF GRID NORTH  
ANNUAL CHANGE INCREASING 11.2"  
GRID NORTH is 1°45' (21 mila) WEST OF TRUE NORTH  
50 centes of true  
Le RÉPÉRÉ MAGNÉTIQUE en 1986 est à 8°30' (181 mila)  
à l'OUEST DU GRID NORTH  
VARIATION ANNUELLE CROISSANTE 11.2"  
NORTH DU QUADRILLAGE est à 1°45' (21 mila) à l'OUEST DU  
NORD GÉOGRAPHIQUE au centre de la carte

PHOTOGRAPHY PHOTOGRAPHIE  
COMPILATION A-23871 8/74 RESTITUTION  
67 62  
A-23871 8/74  
193 187  
A-23870 8/74  
221 215  
A-23491 8/73 A-23548 8/73  
46 86 50 83

Index to adjoining Maps of the National Topographic System  
Tableau d'assemblage du Système national de référence cartographique  
42-O/5 42-O/6 42-O/7  
42-O/4 42-O/3 42-O/2  
42 J/13 42 J/14 42 J/15

42-O/3  
EDITION 1 ÉDITION