



COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE MAP DISTRIBUTION
OFFICE, DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA.

NORTH AMERICAN DATUM 1927
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

ALBERTA
WEST OF FIFTH MERIDIAN - OUEST DU CINQUIÈME MÉRIDIEN

Scale 1:50,000 Échelle

Miles 1 0 1 2 3 Miles

Metres 1000 0 1000 2000 3000 4000 Metres

Yards 1000 0 1000 2000 3000 4000 Yards

CES CARTES SONT EN VENTE AU BUREAU DE DISTRIBUTION
 DES CARTES, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET
 DES RESSOURCES, OTTAWA.

SYSTÈME DE RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE NORD-AMÉRICAIN 1927
 PROJECTION TRANSVERSE DE MERCATOR

ÉTABLI PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA
CARTOGRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES
MINES ET DES RESSOURCES, OTTAWA, EN 1973.

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 25 PIEDS

© CANADA 1973 TOUS DROITS RÉSERVÉS.

PHOTOGRAPHY	PHOTOGRAPHIE
COMPILATION	RESTITUTION

Figure 1 consists of three vertically stacked line graphs, each representing a different population. The x-axis for all graphs represents time, with data points for 1970 and 1977. The y-axis represents the number of individuals.

- Top Graph (Population A-21521):** The population size decreases from 257 in 1970 to 253 in 1977.
- Middle Graph (Population A-21508):** The population size decreases from 10 in 1970 to 14 in 1977.
- Bottom Graph (Population A-21522):** The population size decreases from 45 in 1970 to 40 in 1977.

Each graph includes a line connecting the two data points, with a slope indicating the rate of change. The slope for all three populations is negative, indicating a decline in population size over the seven-year period.

REVISION RÉVISION[illegible]

84 B/12	84 B/11	84 B/10
---------	---------	---------

84 B/5	84 B/6	84 B/7
84 B/4	84 B/3	84 B/2

EXEMPLE DE MÉTHODE
TO DOVE A RIVIERE EN MARCHE SUR MÈTRES
EXEMPLE DE LA MÉTHODE EMPLOYÉE
PROFONDITÉS DES RIVIERES A 100 MÈTRES

REFERENCE POINT CHURCH - EGLISE (ab above) (sd below)
 POINT TO REFUTE

(ASTING) Read number on grid line immediately to left of point.
LONGITUDE EST. Note the chiffre de la ligne de quadrillage immédiatement à gauche de point.

Estimate tenths of a square from this line upward to point.

Estime le nombre de dixièmes de carré entre cette ligne et le point en direction nord.

97
98
99

NORTHING. Read number on grid line immediately below point.

LAITITUDE NORD. Note le chiffre de la ligne de quadrillage immédiatement en-dessous du point.

Estimate tenths of a square from this line downward to point.

Estime le nombre de dixièmes de carré entre cette ligne et le point en direction nord.

97
98
99

GRID REFERENCE NUMBER
EXEMPLE DU QUADRILLAGE
 979504

Notes: Number read reference 1000 metres below (sd) 1000 metres (distance reference) immediately to 1000 metres (distance) below.

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 11
QUADRILLAGE DE MILLE MÈTRES
UNIVERSEL TRANSVERSE DE MERCATOR

The 1973 MAGNETIC BEARING is 24°21' (433 mis)
EAST of GRID NORTH.
ANNUAL CHANGE DECREASING 3.9'
GRID NORTH IS 1°27' (26 mis) EAST of TRUE NORTH
for centre of map.
LE REPERE MAGNETIQUE en 1973 est à 24°21' (433 m)
EST du NORD DU QUADRILLAGE.
VARIATION ANNUELLE DÉCROISSANTE 3.9'
NORD DU QUADRILLAGE est 1°27' (26 mis) à l'est du
NORD GÉOGRAPHIQUE au centre de la carte.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATIONS
ÉCHELLE DE CONVERSION DES ÉLEVATIONS

Metres 30 20 10 0 50 100 150 200 250 300 Mètres

Feet 1000 500 0 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000 Pieds