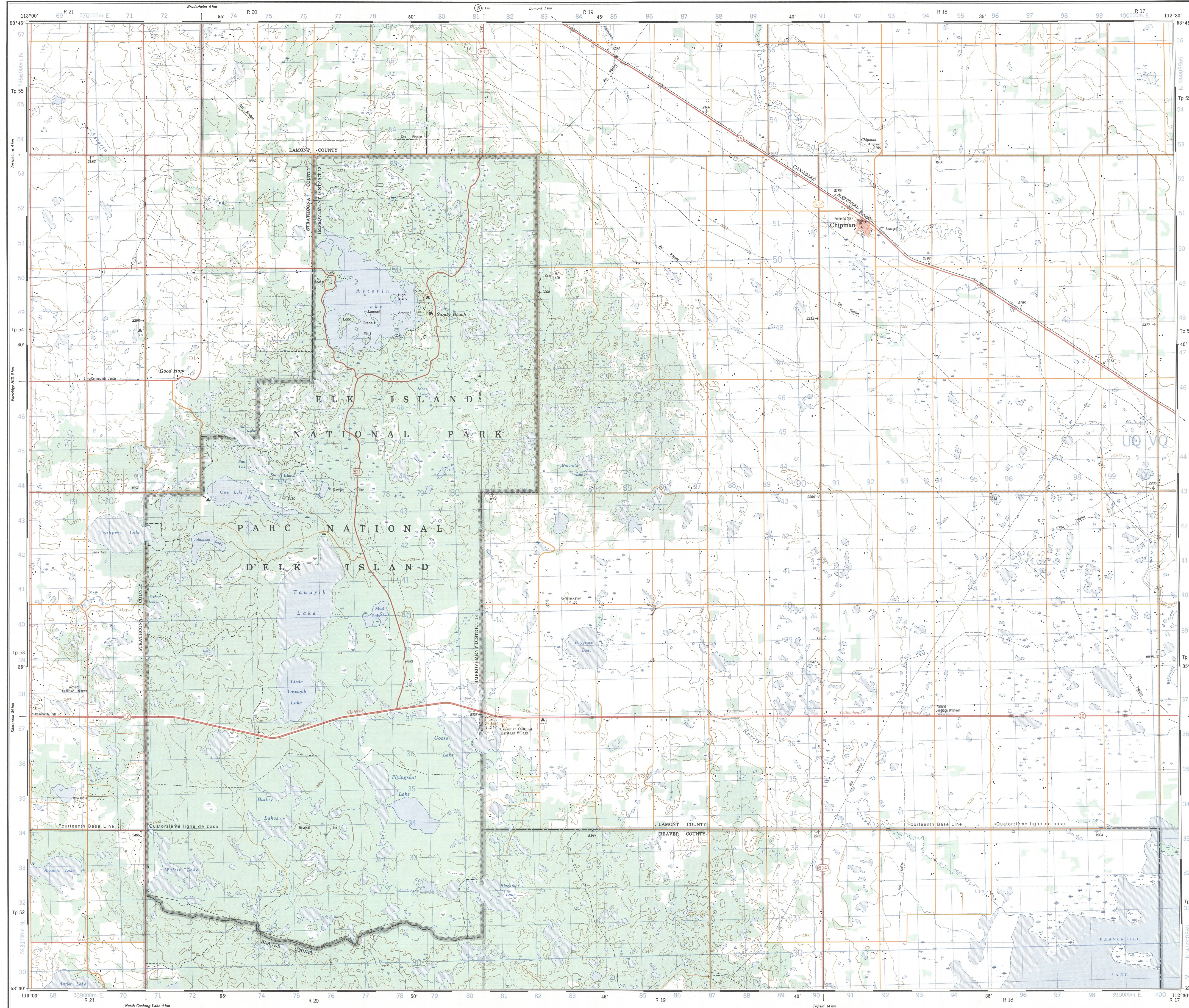




Use diagram only to obtain numerical values
APPROXIMATE MEAN DECLINATION 1980
FOR CENTRE OF MAP
Annual change decreasing 17.2'

N'utiliser le diagramme que pour obtenir les valeurs numériques
DÉCLINAISON MOYENNE APPROXIMATIVE
AU CENTRE DE LA CARTE EN 1980
Variation annuelle décroissante 17.2'

ONE THOUSAND METRE
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID
ZONE 12
QUADRILLAGE UNIVERSEL TRANSVERSE DE MERCATOR
DE MILLE MÈTRES

GRID ZONE DESIGNATION: DESIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE: 12 U	100 000 m SQUARE IDENTIFICATION IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100 000 m
--	---

EXAMPLE OF METHOD USED			
TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES			
EXEMPLE DE LA METHODE EMPLOYEE			
POUR FIER DES REPÈRES A 100 MÈTRES PRÈS			
95	96	97	98
REFERENCE POINT	CHURCH	ECLISE	(see above)
POINT DE REPÈRE			(see above)
CASTING: Road number on grid line immediately to left of point			
ASSIGNEZ: Note le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement à gauche du point			
Estimate height of a square from this line immediately to left of point			97
Estime le nombre de divisions de carré au-dessus de la ligne immédiatement à gauche du point			
Estimate the number of divisions of card above the line immediately to left of point			975
NOTING: Road number on grid line immediately to left of point			
REMARQUE: Note le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement au-dessus de la ligne			
Estimate height of a square from this line immediately to left of point			98
Estime le nombre de divisions de carré au-dessus de la ligne immédiatement à gauche du point			
Estimate the number of divisions of card above the line immediately to left of point			984
GRID REFERENCE			978064
COORDONÉES			978064
Nearest small grid reference 1000 metres			

113°30'	83 W4	83 W5	83 W6	112°00'
54°00'	83 W11	83 W10	83 W9	54°00'
53°15'	83 W6	83 W7	83 W8	53°15'
113°30'				112°00'

Index to adjoining Maps of the National Topographic System
 Tableau d'assemblage du Système national de référence cartographique

ASTOTIN LAKE
83 H/10
EDITION 3 ÉDITION

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

PRODUCED BY THE SURVEYS AND MAPPING BRANCH,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES. UPDATED
FROM AERIAL PHOTOGRAPHS TAKEN IN 1960. CULTURE
CHECK 1983. PUBLISHED IN 1987.

COPIES MAY BE OBTAINED FROM THE CANADA MAP OFFICE,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES, OTTAWA,
OR YOUR NEAREST MAP DEALER.

© 1987, HER MAJESTY THE QUEEN IN RIGHT OF CANADA,
DEPARTMENT OF ENERGY, MINES AND RESOURCES.

Roads:	Routes:		
hard surface	revêtement dur	double chaussée	more than 2 lanes
hard surface	revêtement dur	1 lane	plus de 2 voies
loose or stabilized surface, all weather	gravier, aggloméré, toute saison	2 voies	moins de 2 voies
loose surface, dry weather	de gravier, temps sec	2 lanes or plus	plus than 2 lanes
unclassified road or street	route non classée ou rue de terre		moins de 2 voies
track	chemin, percé ou portage		

can connect reference see number page pour une autre fonction voir les signes ou voir les notes

ASTOTIN LAKE
ALBERTA
WEST OF FOURTH MERIDIAN OUEST DU QUATRIÈME MÉRIDIEN

Scale 1:50 000 Échelle

A horizontal scale bar with two rows of markings. The top row is labeled 'Miles' and has markings at 1, 0, 1, 2, and 3. The bottom row is labeled 'Metres' and has markings at 1000, 0, 1000, 2000, 3000, and 4000. The bar is divided into segments by vertical lines corresponding to these markings.

Information concerning bench marks and horizontal survey monuments was obtained from Geodetic Survey, Surveys and Mapping Branch, Ottawa.

CONVERSION SCALE FOR ELEVATION

Metres 30 20 10 0 50 100

Feet 100 65 33 0 100 200 300

Pour tout renseignement concernant les repères et bornes altimétriques, s'adresser aux levés géodésiques, Direction des levés et de la cartographie, Ottawa.

ÉCHELLE DE CONVERSION DES ALTITUDES

150 200 250 300 Mètres

500 600 700 800 900 1000 Pieds

ÉTABLI PAR LA DIRECTION DES LEVÉS ET DE LA CARTOGRAPHIE,
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES, MISE
À JOUR À L'AIDE DE PHOTOGRAPHIES AÉRIENNES PRISES EN 1980.
VÉRIFICATION DES OUVRAGES EN 1983. PUBLIÉE EN 1987.

CES CARTES SONT EN VENTE AU BUREAU DES CARTES DU
CANADA, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES,
OTTAWA, OU CHEZ LE VENDEUR LE PLUS PRÈS.

© 1987 SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

