



NORTH AMERICAN DATUM 1927
TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION

INFORMATION CONCERNING LOCATION AND PRECISE ELEVATION OF BENCH MARKS CAN BE OBTAINED BY WRITING TO THE GEOETIC SURVEY, SURVEYS AND MAPPING BRANCH OTTAWA.

Scale 1:50,000 Échelle

The graphic scale bar is divided into three horizontal sections. The top section is labeled 'Miles' and has markings for 0, 1, 2, and 3. The middle section is labeled 'Metres' and has markings for 0, 1000, 2000, 3000, and 4000. The bottom section is labeled 'Yards' and has markings for 0, 1000, 2000, 3000, and 4000. The scale is 1:50,000.

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

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

ETABLIE PAR LA DIRECTION DES LEVES ET DE LA CARTO-
GRAPHIE, MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RES-
SOURCES, OTTAWA, EN 1978. RENSEIGNEMENTS À JOUR EN 1970

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

© 1978, SA MAJESTÉ LA REINE DU CHEF DU CANADA,
MINISTÈRE DE L'ÉNERGIE, DES MINES ET DES RESSOURCES.

ROAD, HARD SURFACE, ALL WEATHER		ROUTE, SURFACE DURE, TOUTS TEMPS
ROAD, LOOSE SURFACE		ROUTE, SURFACE DE GRAVIER
CART TRACK, WINTER ROAD		CHEMIN DE CHARROI, ROUTE D'ÉTÉ
TRAIL, CUT LINE, PORTAGE		PISTE, LIGNE OUVÉRTE, PORTAGE
BUILT-UP AREA		AGGLOMÉRATION
RAILWAY, SIDING, STATION, STOP		CHEMIN DE FER, VOIE D'ÉVÈNEMENT, STATION, ARRÊT
BRIDGE		PONT
SHIP-LANE BASE, ANCHORAGE		BASE, ANCRAGE, D'HYDROAVIONS
HOUSE, BARN		MAISON, GRANGE
CHURCH, SCHOOL		ÉGLISE, ÉCOLE
POST OFFICE		BUREAU DE POSTE
TOWER, FIRE, RADIO		TOUR; FEU, RADIO
WELL, OIL, GAS		PUITS; PÉTROLE, GAZ
TANK: OIL, GASOLINE, WATER		RÉSERVOIR; PÉTROLE, ESSENCE, EAU
POWER TRANSMISSION LINE		LIGNE DE TRANSPORT D'ÉNERGIE
MINE		MINE
CUTTING, EMBANKMENT		DÉBLAI, REMBLAI
GRAVEL PIT		CARRIÈRE DE GRAVIER
INTERNATIONAL, PROVINCIAL, BOUNDARY WITH MONUMENT		FRONTIÈRE INTERNATIONALE, LIMITE PROVINCIALE AVEC BORNE FRONTIÈRE
COUNTY, DISTRICT BOUNDARY		LIMITE DE COMTE, DE DISTRICT
TOWNSHIP, PARISH BOUNDARY		LIMITÉ DE CANTON, DE PAROISSE
DLS TOWNSHIP CORNER, SURVEYED, UNSURVEYED		COIN DE CANTON ARPENTÉ, NON ARPENTÉ (DLS)
DLS SECTION CORNERS		CONS DE SECTION (DLS)
MUNICIPALITY BOUNDARY		LIMITÉ DE MUNICIPALITÉ
RESERVE, PARK, ETC. BOUNDARY		LIMITÉ DE RÉSERVE, DE PARC, ETC.
HORIZONTAL SURVEY POINT		REPERE PLANNIMÉTRIQUE
BENCH MARK WITH ELEVATION		REPERE DE NIVELLEMENT AVEC COTE
SPOT ELEVATION, PRECISE, LAND, WATER		POINT COTE PRÉCIS SUR TERRE, SUR L'EAU
STREAM, SHORELINE INDEFINITE		COURS D'EAU, RIVE INDEFINIE
DIRECTION OF FLOW		SENS DU COURANT
LAKE, INTERMITTENT LAKE, PONDS		LAC, LAC INTERMITTENT, ÉTANGS
FLOODED LAND		TERRES SUBMERGÉES
MARSH, SWAMP (WOODED)		MARAIS, BOIS MARÉCAUX
DRY RIVER BED WITH CHANNELS		LIT DE RIVIÈRE ASSÉCHÉ AVEC CHEAUX
STRING BOG		FONGIÈRE À FILLEMENTS
TUNDRA: LAKES IN TUNDRA, POLYGONS		TOUNDRA: LACS EN TOUNDRA, POLYÈDRES DE TOUNDRA
RAPIDS, FALLS, RAPIDS		RAPIDES, CHUTES, RAPIDES
FORESHORE FLATS, SAND IN WATER		ESTERRES, SABLES SOUS L'EAU
ROCK		ROCHER
DAM		BARRIÈRE
WHARF		QUAI
DITCH		FOSSE
CONTOURS		COURBES DE NIVEAU
APPROXIMATE CONTOURS		COURBES APPROXIMATIVES
DEPRESSION CONTOUR		COURBE DE CUVETTE
SPOT ELEVATION, APPROXIMATE, LAND, WATER		PONT COTE APPROXIMATIF SUR TERRE, SUR L'EAU
ESKER		ESKER
SAND, SAND DUNES		SABLE, DUNES DE SABLE
PALSA BOG		FONDIÈRE DE PALIS
WOODED AREA, FOREST		SURFACE BOISÉE, FORÊT
CLEARED AREA		ESPACE DÉBOISÉ, CLAIRIÈRE

SURVEYED LINE LIGNE ARPENTÉE

PHOTOGRAPHY		PHOTOGRAPHIE	
COMPILATION		RESTITUTION	
48	A-22428	8/71	53
	A-22428	8/71	
42			37
	A-21550	8/70	
171			176
15	A-21530	8/70	21

[illegible]

85 F/5	85 F/6	85 F/7
85 F/4	85 F/3	85 F/2
85 C/13	85 C/14	85 C/15

GRID ZONE DESIGNATION: DESIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE: 11V	100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100,000 M.  5
---	--

EXAMPLE OF METHOD USED
TO GIVE A REFERENCE TO NEAREST 100 METRES
EXEMPLE DE LA METHODE EMPLOYEE
POUR FIXER DES REPERES A 100 METRES PRES



REFERENCE POINT POINT DE REFÈRE	CHURCH — EGLISE	(as above) (ci-dessus)
EASTING: Read number on grid line immediately to left of point: LONGITUDE EST: Note le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement à gauche du repère		97
Estimate thirds of a square from this line eastward to point: Estimer le nombre de dixièmes du carré entre cette ligne et le repère en direction est:		<u>5</u> 97.5
NORTHING: Read number on grid line immediately below point: LATITUDE NORD: Note le chiffre de la ligne du quadrillage immédiatement en-dessous du repère		96
Estimate thirds of a square from this line northward to point: Estimer le nombre de dixièmes du carré entre cette ligne et le repère en direction nord:		<u>4</u> 96.4
GRID REFERENCE SAMPLE COORDONÉE DU QUADRILLAGE		97/96.4

*Neuquén similar grid quadrangle at 100,000 metres (about 63 miles)
à l'est de Neuquén, Argentine*

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

The 1977 MAGNETIC BEARING is 31°44' (564 mils)
EAST of GRID NORTH.

ANNUAL CHANGE DECREASING 7.5'

GRID NORTH is 0°13' (4 mils) WEST of TRUE NORTH
for centre of map.

Le RÉPÈRE MAGNÉTIQUE en 1977 est à 31°44' (564 m)
EST du NORD DU QUADRILLAGE.

VARIATION ANNUELLE DÉCROISSANTE 7.5'

NORD DU QUADRILLAGE est 0°13' (4 mils) à l'ouest o
du NORD VÉRITABLE (centre de la carte

POINT SARRISTO
85 F/3
EDITION 1