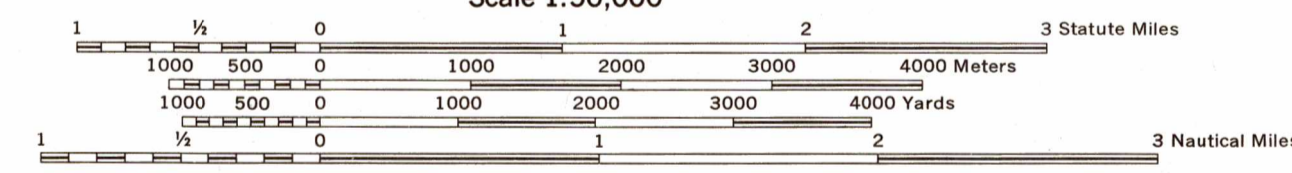


LEGEND  
SIGNOS CONVENCIONALES  
On this map a line is considered as being a minimum of 2.5 meters in width.  
En este mapa se considera que una línea tiene un ancho mínimo de 2.5 metros

<b>ROADS</b> All weather Hard surface, two or more lanes wide Loose or light surface, two or more lanes wide Hard surface, one lane wide Loose or light surface, one lane wide Fair or dry weather, loose surface Cart track Footpath, trail Bridges for vehicles Route markers National or principal; Secondary	<b>CAMINOS</b> Transitable todo el tiempo Asfalto sólido, dos o más vías Revestimiento suelto o ligero, dos o más vías Asfalto sólido, una vía Revestimiento suelto o ligero, una vía Transitable en tiempo bueno o seco, revestimiento suelto Veedo de rodada Sendero o vereda Puentes para vehículos Señales de ruta Nacional o principal; Secundaria
<b>RAILROADS</b> Normal gauge, single track Narrow gauge, single track	<b>FERROCARRILES</b> Vía normal (sencilla) Vía estrecha (sencilla)
<b>Built up area</b> BOUNDARIES International Department Municipal Power transmission line; Fence Building; Structure; Church; School; Mine	<b>LÍMITES</b> Internacional Departamental Municipal Línea transmisora de energía; Cerca Molino de viento, bomba de viento; Mina Molino de agua
Windmill, windpump; Water mill Tank; Landmark object Horizontal control point Bench mark Spot elevations in meters Checked; Unchecked	8 Tanque; Punto conspicuo Punto de control horizontal (triangulación) Punto de control vertical (cota fija) Elevaciones en metros: Comprobadas; Fotogramétricas
Sand; Lava Woods, brushwood; Scrub Orchard; Tropical grass Mangrove; Nipa Rice; Salt evaporator Land subject to inundation; Dry stream or wash Well; Spring; Intermittent stream Intermittent lake Marsh or swamp; Dam Large rapids; Large falls Rapids; Falls; Pier Exposed wreck Sunken wreck; Anchorage Sunken rock Rock, uncovering or wash Limit of danger Soundings in fathoms; Foreshore flat Reef; Light; Lighthouse Depth curves in fathoms	Arena; Lava Bosque, monte alto; Matarral, monte bajo Huerta; Hierba tropical Manglar; Nipa Arrozal; Salina Terreno sujeto a inundación; Río seco o aluvión Rio intermitente Lago o charco intermitente Ciénaga o pantano; Represa Rápidos grandes; Saltos grandes Rápidos; Saltos; Muelle Naufragio al descubierto Roca sumergida Roca al descubierto o a flor de agua Peligro submarino de índole general Sondeos en brazas (1.8m); Bajo de antepaya Arrecife; Luz, faro Curvas de profundidad en brazas (1.8m)

GLOSSARY  
GLOSARIO

Caño	stream
Cem., Cementerio	cemetery
Cerro	hill
Elev., Elevación	elevation
Estrecho	strait
Isla	island
Lagunas(s)	lakes
Lomas(s)	hills
Puerto	point
Río	stream

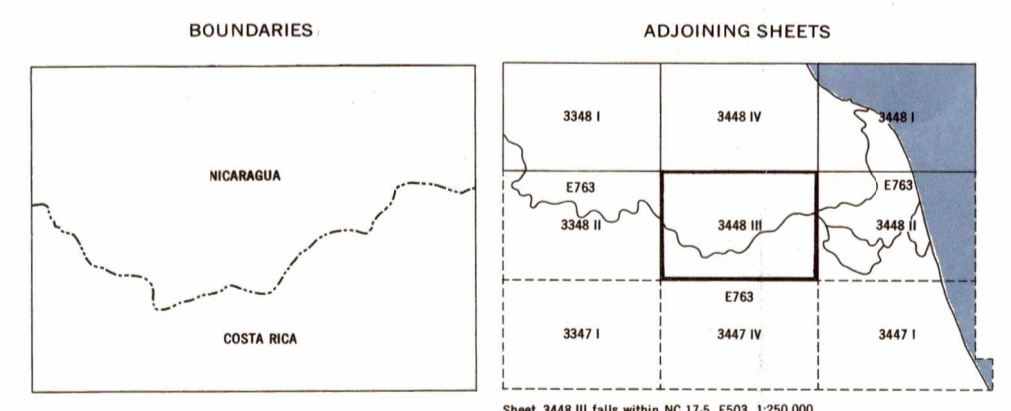


CONTOUR INTERVAL 20 METERS  
WITH SUPPLEMENTARY CONTOURS AT 10 METER INTERVALS  
CON CURVAS SUPLEMENTARIAS A 10 METROS  
VERTICAL DATUM: MEAN SEA LEVEL

TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION  
HORIZONTAL DATUM: 1927 NORTH AMERICAN DATUM

BLACK NUMBERED LINES INDICATE THE 1,000 METER UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID, ZONE 17, CLARKE 1866 SPHEROID  
LAS LÍNEAS NEGRAS NUMERADAS INDICAN EL CUADRÍCULO DE MIL METROS DE LA PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSAL DE MERCATOR, ESFEROIDE DE CLARKE DE 1866, ZONA 17  
BLUE NUMBERED TICKS OUTSIDE THE NEATLINE INDICATE THE 1,000 METER UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID, ZONE 16, CLARKE 1866 SPHEROID  
LOS TRAZOS DE LOS NÚMEROS EN AZUL FUERA DE LA LÍNEA MARGINAL INDICAN LA CUADRÍCULA DE UNIVERSAL TRANSVERSAL DE MERCATOR DE MIL METROS, ZONA 16, ESFEROIDE CLARKE DE 1866  
BROWN NUMBERED TICKS INSIDE THE NEATLINE INDICATE THE 1,000 METER LAMBERT GRID, NICARAGUA SOUTH ZONE, CLARKE 1866 SPHEROID  
LOS TRAZOS DE LOS NÚMEROS EN MARRÓN DENTRO DE LA LÍNEA MARGINAL INDICAN LA CUADRÍCULA DE LAMBERT DE MIL METROS, ZONA DE NICARAGUA SUR, ESFEROIDE CLARKE DE 1866

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NIMA CUSTOMER HELP DESK: 1-800-456-0869; COMMERCIAL 314-200-5032; DON 400-5032; OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY, ATTN: CDD, MAIL STOP P-37, 4600 SANGAMORE ROAD, BETHESDA, MD 20815-0037



LIMITED DISTRIBUTION  
Distribution authorized to DAU,  
DAW 00122-99120 & 955 Release authorized to U.S. Civil Contractors,  
NAV 48 C.F.S. 525245-2000. Refer other requests to Headquarters,  
NIMA, ATTN: Release Officer, Stop-P-25, Distro on "For Official Use Only."  
Revised if this case is published.

Reprinted by NIMA 6-99

<b>GRID ZONE DESIGNATION</b> DESIGNACIÓN DE ZONA DE CUADRÍCULA 17P	<b>TO GRID A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO MARKS OF METERS</b>	<b>PARA UNA REFERENCIA EN ESTA HOJA A LOS UNOS MIL METROS</b>
<b>GRID CONVERGENCE</b> FOR CENTER OF SHEET LA CONVERGENCIA DE LA CUADRÍCULA PARA EL CENTRO DE LA HOJA	<b>GRID CONVERGENCE</b> FOR CENTER OF SHEET LA CONVERGENCIA DE LA CUADRÍCULA PARA EL CENTRO DE LA HOJA	<b>GRID CONVERGENCE</b> FOR CENTER OF SHEET LA CONVERGENCIA DE LA CUADRÍCULA PARA EL CENTRO DE LA HOJA
<b>TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH ADD G-M ANGLE</b>	<b>TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH ADD G-M ANGLE</b>	<b>TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH ADD G-M ANGLE</b>
<b>PARA CONVERTIR UN ACIMUT MAGNÉTICO A UN ACIMUT DE CUADRÍCULA SUMESE EL ÁNGULO C-M</b>	<b>PARA CONVERTIR UN ACIMUT MAGNÉTICO A UN ACIMUT DE CUADRÍCULA SUMESE EL ÁNGULO C-M</b>	<b>PARA CONVERTIR UN ACIMUT MAGNÉTICO A UN ACIMUT DE CUADRÍCULA SUMESE EL ÁNGULO C-M</b>
<b>TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH SUBTRACT G-M ANGLE</b>	<b>TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH SUBTRACT G-M ANGLE</b>	<b>TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH SUBTRACT G-M ANGLE</b>
<b>PARA CONVERTIR UN ACIMUT DE CUADRÍCULA A UN ACIMUT MAGNÉTICO RESTESE EL ÁNGULO C-M</b>	<b>PARA CONVERTIR UN ACIMUT DE CUADRÍCULA A UN ACIMUT MAGNÉTICO RESTESE EL ÁNGULO C-M</b>	<b>PARA CONVERTIR UN ACIMUT DE CUADRÍCULA A UN ACIMUT MAGNÉTICO RESTESE EL ÁNGULO C-M</b>

NSN 7643014017821  
NIMA REF. NO. E751X34483  
ED. NO. 001

TRINIDAD, COSTA RICA; NICARAGUA