

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

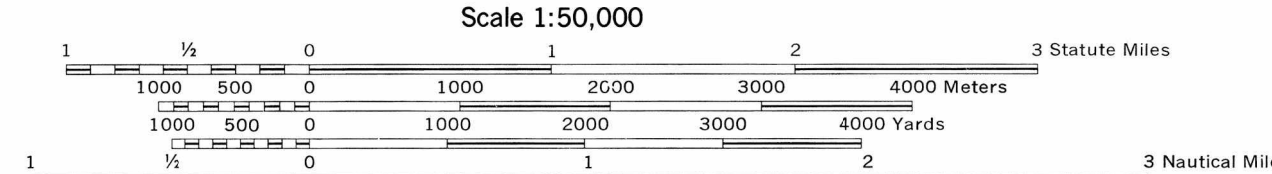
ROADS	CAMINOS
All weather	Transitable todo el tiempo
Hard surface, two or more lanes wide	Afirmado sólido, dos o más vías
Loose or light surface, two or more lanes wide	Revestimiento suelto o ligero, dos o más vías
Hard surface, one lane wide	Afirmado sólido, una vía
Loose or light surface, one lane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

L A G O D E N I C A R A G U A
(L A G O C O C I B O L C A)

GLOSSARY
GLOSARIO

Cerro	hill
Erasmada	bay
Estero	stream
Lago	lake
Loma	hill
Paso	pass
Punta	point
Río	stream

E751
Edition 1-AMS
Prepared by the Army Map Service (FM), Corps of Engineers, U.S. Army, Washington, D.C. Copied in 1955 from Nicaragua, 1:50,000, Dirección General de Cartografía del Ministerio de Fomento, Sheet 3151 III. Original map compiled by photogrammetric methods. Aerial photography 1959. Horizontal and vertical control established by the Dirección General de Cartografía Nicaragua and the Inter American Geodetic Survey. Marginal data revised 1965. Map partially field checked.

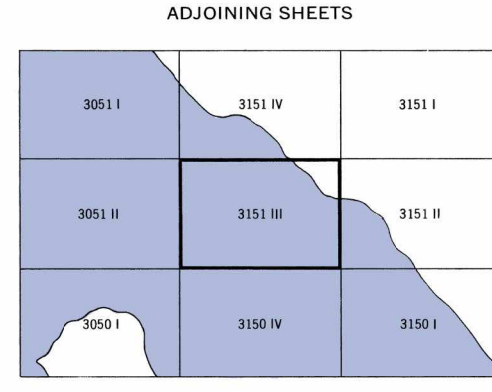


CONTOUR INTERVAL 20 METERS
INTERVALO DE CURVAS DE NIVEL DE 20 METROS
VERTICAL DATUM: MEAN SEA LEVEL

TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION
HORIZONTAL DATUM: 1927 NORTH AMERICAN DATUM

BLACK NUMBERED LINES INDICATE THE 1,000 METER UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR GRID, ZONE 18, CLARKE 1866 SPHEROID
LAS LÍNEAS NEGRAS NUMERADAS INDICAN EL CUADRICULADO DE MIL METROS DE LA PROYECCIÓN UNIVERSAL TRANSVERSAL DE MERCATOR, ESFEROIDE DE CLARKE DE 1866, ZONA 18
BROWN NUMBERED THICKS INSIDE THE NEATLINE INDICATE THE 1,000 METER LAMBERT GRID, NICARAGUA SOUTH ZONE
LOS TRAZOS DE LOS NÚMEROS EN ESTE DENTRO DE LA LÍNEA MANEJADA, INDICAN LA CUADRICULA DE LAMBERT DE MIL METROS, ZONA DE NICARAGUA SUR

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS AND COMMENTS TO THE NIMA CUSTOMER HELP DESK 1-800-455-0899 COMMERCIAL 1-314-360-1248 DSN 460-1236 OR WRITE TO: ATTN: CDL MAIL STOP P-37 NATIONAL MAPPING AND MAPPING AGENCY 4600 SANGAMORE ROAD, FORT BELLEVILLE, MO 63015-0002



GRID ZONE DESIGNATION DESIGNACIÓN DE ZONA DE CUADRICULA	16P	TO GRID A STANDARD REFERENCE OR GRID POINT TO NEAREST 10 METERS	PARA UNA REFERENCIA EN ESTE HOJA A UN PUNTO MÁS CERCA DE 10 METROS
GRID NORTH NORTE DE CUADRICULA	FJ	GRID EASTING EASTING DE CUADRICULA	100
GRID CONVERGENCE CONVERGENCIA DE LA CUADRICULA	0°20' 16 MILLESIMAS	FOR CENTER OF SHEET PARA EL CENTRO DE LA HOJA	
GRID CONVERSION CONVERSIÓN DE LA CUADRICULA	1960 G-M ANGLE ÁNGULO G-M EN 1960	TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH PARA CONVERTIR UN ACIMUT MAGNÉTICO A UN ACIMUT DE CUADRICULA	SÚMASE EL ÁNGULO C-M
GRID CONVERSION CONVERSIÓN DE LA CUADRICULA	0°20' 16 MILLESIMAS	FOR CENTER OF SHEET PARA EL CENTRO DE LA HOJA	
GRID CONVERSION CONVERSIÓN DE LA CUADRICULA	1960 G-M ANGLE ÁNGULO G-M EN 1960	TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH PARA CONVERTIR UN ACIMUT MAGNÉTICO A UN ACIMUT DE CUADRICULA	RESTÁSE EL ÁNGULO C-M

NSN 764-301-4017707 ED. NO. 001
NIMA Ref No. E751X31513