

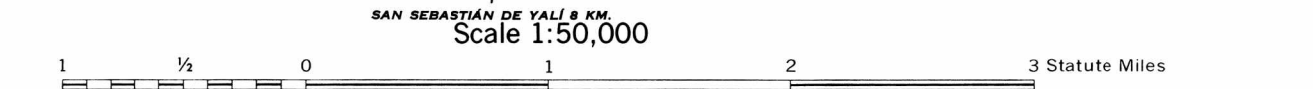
**LEGEND**  
SIGNOS CONVENCIONALES

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 tenga un ancho mínimo de 2.5 metros

<b>ROADS</b>	<b>CAMINOS</b>
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
<b>RAILROADS</b>	<b>FERROCARRILES</b>
Normal gauge, single track	Vía normal (sencilla)
Narrow gauge, single track	Vía estrecha (sencilla)
<b>Built-up area</b>	<b>Área urbanizada o construida</b>
<b>BOUNDARIES</b>	<b>LIMITES</b>
International	Internacional
Departmental	Departamental
Municipal	Municipal
Power transmission line; Fence	Línea transmisora de energía; Cerca
Building; Structure; Church; School; Mine	Casa; Choz; Iglesia; Escuela; Mina
Windmill; windpump; Water mill	Molino de agua
Task; Landmark object	Tanque; Punto conspicuo
Horizontal control point	PCF 5
Bench mark	Punto de control vertical (cota fija)
Spot elevations in meters	Elevaciones en metros
Checked; Unchecked	Comprobadas; Fotogramétricas
Sand; Lava	Arroyo; Salina
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; Dry stream or wash	Terreno sujeto a inundación; 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 swash	Roca al descubierto o a flor de agua
Limit of danger	Peligro submarino de fondo general
Soundings in fathoms	Sondecos en brazas (1.8m); Bajos de antepalapa
Reef; Light; Lighthouse	Arrecife; Luz; Faro
Depth curves in fathoms	Curvas de profundidad en brazas (1.8m)

**GLOSSARY**  
GLOSARIO

Catal	café
Cabo	stream
Cementerio	cemetery
Cerro (s)	hill (s)
Loma (s)	hill (s)
Pino	pine
Quebrada	stream
Río	stream
Vado	ford



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 16, 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 16

BROWN NUMBERED TICKS INSIDE THE NEATLINE INDICATE THE 1,000 METER LAMBERT GRID, NICARAGUA NORTH ZONE  
LOS TRAZOS DE LOS NÚMEROS EN SERIA DENTRO DE LA LÍNEA MARGINAL INDICAN LA CUADRICULA DE LAMBERT DE MIL METROS, ZONA DE NICARAGUA NOROCCIDENTAL

USERS SHOULD REFER CONNECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NIMA CUSTOMER HELP DESK (1-800-455-0889 COMMERCIAL, 1-314-260-1238 DSN 480-1238) OR WRITE TO ATTN: CDD MAIL STOP P-37 NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY 4850 SANGHERM ROAD, BETHESDA, MD 20815-5003

Prepared under the direction of the Department of Defense and published by the U.S. Army Topographic Command, Washington, D.C. Copied in 1970 from Nicaragua, 1:50,000, Dirección General de Cartografía, Sheet 2956 II printed 1968 (reliability good). Original map compiled by photogrammetric methods. Aerial photography 1961-1965. Horizontal and vertical control established by the Dirección General de Cartografía in collaboration with the Inter American Geodetic Survey. Marginal data revised 1970. Map not field checked.



ADJOINING SHEETS

2956 IV	2956 I	3056 IV
2956 III	2956 II	3056 III
2956 IV	2956 I	3056 IV

Sheet 2956 II falls within ND 16-11, ES01, 1:250,000.

<p>GRID ZONE DESIGNATION DESIGNACIÓN DE ZONA DE CUADRICULA</p> <p>16P</p> <p>16P E K F K</p>	<p>TO USE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 100 METERS</p> <p>1. Four white numbers (16, 11, 01, 16) indicate the grid zone designations of the sheet.</p> <p>2. Letters E, K, F, and G indicate the grid zone designations of the sheet.</p> <p>3. Letters H, J, L, and M indicate the grid zone designations of the sheet.</p>	<p>FOR A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 100 METERS</p> <p>1. Cuatro números blancos (16, 11, 01, 16) indican las designaciones de zona de cuadrícula de la hoja.</p> <p>2. Letras E, K, F, y G indican las designaciones de zona de cuadrícula de la hoja.</p> <p>3. Letras H, J, L, y M indican las designaciones de zona de cuadrícula de la hoja.</p>
--	--	---