

**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>	All weather	Transitable todo el tiempo	<b>CAMINOS</b>	Transitable todo el tiempo
Hard surface	Afirmado sólido.	Afirmado sólido, dos o más vías	Afirmado sólido, dos o más vías	Revestimiento suelto o ligero, dos o más vías
Loose or light surface, two or more lanes wide	Afirmado sólido, una vía	Afirmado sólido, una vía	Revestimiento suelto o ligero, una vía	Revestimiento suelto o ligero, una vía
Loose or light surface, one lane wide	Trasitable en tiempo bueno o seco, loose surface	Revestimiento suelto	Vereda de rodada	Vereda de rodada
Cart track	Sendero o vereda	Sendero o vereda	Puente para vehículos	Puente para vehículos
Footpath, trail	Señales de ruta	Señales de ruta	Route markers	Señales de ruta
Bridge for vehicles	Nacional o principal; Secondary	Nacional o principal; Secondary	RAILROADS	Nacional o principal; Secondary
Normal gauge, single track	Vía normal (sencillo)	Vía normal (sencillo)	Normal gauge, multiple track	Vía normal (doble)
Normal gauge, multiple track	Vía normal (doble)	Vía normal (doble)	Narrow gauge, single track	Vía estrecha (sencillo)
Narrow gauge, single track	Vía estrecha (sencillo)	Vía estrecha (sencillo)	Built-up area	Área urbanizada o construida
BOUNDARIES	International; Boundary marker	Internacional; Mojon limítrofe	Department	Departamental
Area name	Nombre de área o por aje	Nombre de área o por aje	Power transmission line; Fence	Línea transmision de energía, Cerca
Building; Structure; Church; School; Mine	Casa; Chiesa; Iglesia; Escuela; Mina	Casa; Chiesa; Iglesia; Escuela; Mina	Molino de viento, bomba de viento	Molino de viento, bomba de viento
Windmill, windpump; Water mill	Molino de agua	Molino de agua	Tank; Landmark object	Tanque; Punto conspicuo
Horizontal control point	Punto de control horizontal (triangulación)	Punto de control horizontal (triangulación)	Bench mark	Punto de control vertical (cota fija)
Spot elevations in meters; Checked; Unchecked	Elevaciones en metros; Comprobadas; Fotogramétricas	Elevaciones en metros; Comprobadas; Fotogramétricas	Woods; brushwood; Scrub	Bosque, monte alto; Matorral, monte bajo
Sand; Tropical grass	arena; Hierba tropical	arena; Hierba tropical	Orchard; Coffee	Huerta; Cacaotero
Mangrove; Nipa	Manglar; Nipa	Manglar; Nipa	Rice; Salt evaporator	Arrozal; Salina
Land subject to inundation; Dry stream or wash	Terreno sujeto a inundación; Río seco o aluvión	Terreno sujeto a inundación; Río seco o aluvión	Well; Spring; Intermittent stream	Pozo; Manantial; Río o corriente intermitente
Intermittent lake	Lago o charco intermitente	Lago o charco intermitente	Marsh or swamp; Dam	Clénaga o pantano; Represa
Large rapids; Large falls	Rápidos grandes; Saltos grandes	Rápidos grandes; Saltos grandes	Rapids; Falls; Pier	Rápidos; Saltos; Muelle
Exposed wreck	Naufragio al descubierto	Naufragio al descubierto	Sunken wreck; Anchorage	Naufragio sumergido; Anclaje
Sunken rock	Roca sumergida	Roca sumergida	Rock, uncovering or awash	Peligro submarino de hielo general
Limit of danger	Limit of danger	Limit of danger	Soundings in fathoms; Foreshore flat	Sondeos en brazas (1.8m); Bajo de anteplaya
Reef; Light; Lighthouse	Arrecife; Luz; Faro	Arrecife; Luz; Faro	Depth curves in fathoms	Curvas de profundidad en brazas (1.8m)

**GLOSSARY**  
**GLOSARIO**

Camino	road
Campo de fútbol	football field
Cem. Cementerio	cemetery
Cerro	hill, mountain
Hacienda	ranch
Línea telegráfica	telegraph line
Montaña	forest, mountain
Qda. Quebrada	stream
Rincón	dwellling
Río	stream

Prepared by the Army Map Service (P.V.), Corps of Engineers, U.S. Army, Washington, D.C. Copied in 1968 from Honduras, 1:50,000 Dirección General de Cartografía (DGC) of the Ministerio de Comunicaciones, Sheet 2857 III, 1958-62 (reliability good). Original map compiled by photogrammetric methods. Aerial photography Jan. 1955. Horizontal and vertical control established by the Dirección General de Cartografía Honduras, Inter American Geodetic Survey and the Dirección de Cartografía de Nicaragua. Marginal data revised and Lambert grid for Nicaragua, North Zone, added 1965. Map not field checked.



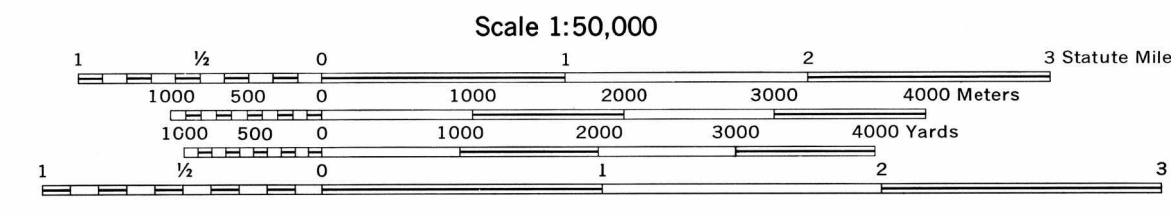
THE DELINEATION OF INTERNATIONAL BOUNDARIES MUST NOT BE CONSIDERED AUTHORITY

1965 G-M ANGLE 59° (100 MILS)  
ÁNGULO C-M DE 1965 59° (100 MILESIMAS)

GRID CONVERGENCE 0°2' (1 MIL) FOR CENTER OF SHEET  
LA CONVERGENCIA DE LA CUADRÍCULA 0°2' (1 MILESIMA) EN EL CENTRO DE LA HOJA

TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH ADD G-M ANGLE  
PARA CONVERTIR UN ACIMUT MAGNÉTICO A UN ACIMUT DE CUADRÍCULA SE SUMA EL ÁNGULO C-M

TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH SUBTRACT G-M ANGLE  
PARA CONVERTIR UN ACIMUT DE CUADRÍCULA A UN ACIMUT MAGNÉTICO SE RESTA EL ÁNGULO C-M



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

TRANSVERSE MERCATOR PROJECTION  
HORIZONTAL DATUM: 1927 NORTH AMERICAN DATUM

BLACK NUMBERED LINES INDICATE THE 1000 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 MERICATOR, ESFEROIDE DE CLARKE DE 1866, ZONA 16

BOUNDARIES

HONDURAS	NICARAGUA
----------	-----------

ADJOINING SHEETS

2757 I	2857 IV	2857 I
2757 II	2857 III	2857 II
2756 I	2856 IV	2856 I

GRID ZONE DESIGNATION: DESIGNACIÓN DE LA ZONA DE CUADRÍCULA: 16P

TO GIVE A STANDARD REFERENCE POINT TO NEAREST 100 METERS  
PARA DAR UNA REFERENCIA TIPO EN ESTA HOJA CON UNA APROXIMACIÓN DE 100 M.

NO HAGAN CASO DE LOS NÚMEROS MÁS PEQUEÑOS DE CUALQUIERA DISTANCIA DE CUADRÍCULA, DICHO NÚMERO SÓLO SIRVE PARA CONOCER EL VALOR COMPLETO DE LAS COORDENADAS. ÚSENE ÚNICAMENTE LOS NÚMEROS DE TIPO MÁS GRANDES. +31

NSN 7643014017978 Ed. NO.001  
NINA Ref. No. E752X28573