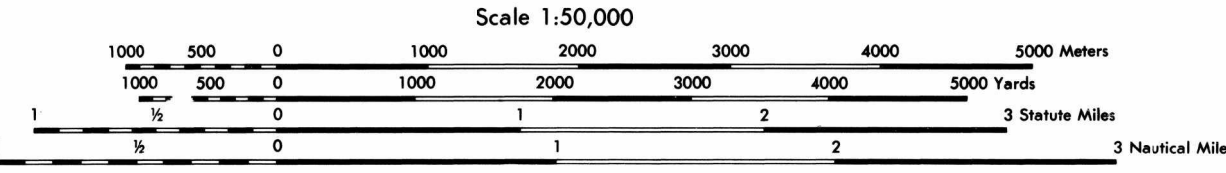


Prepared and published by the Defense Mapping Agency Hydrographic/Topographic Center, Washington, D.C.



**LEGEND**      **SIGNOS CONVENCIONALES**

MAP INFORMATION AS OF 1968      INFORMACION HASTA 1968

On this map a line is generally considered as being 8-12 feet (2.5-3.6 meters) in width. EN ESTE MAPA UNA LÍNEA TIENE GENERALMENTE UNA ANCHURA DE 8 A 12 PIES (2.5-3.6 METROS).

<b>ROADS</b>	<b>CAMINOS</b>	<b>Power transmission line</b>	<b>Línea de transmisión</b>
Dual Highway	Autopista	Fence: Wall	Cerca: Muro
All weather, hard surface, two or more lanes wide	Carretera pavimentada, dos o más vías	Building: Church	Edificio; Iglesia
All weather, loose or light surface, two or more lanes wide	Carretera mejorada, dos o más vías	School; Cemetery	Escuela; Cementerio
All weather, hard surface, one lane wide	Carretera para todo tiempo, carretera pavimentada, una vía	Windmill; windpump; Water mill	Molino de viento; aeromotor; Molino de agua; Luz, faro
All weather, loose or light surface	Carretera para todo tiempo, carretera mejorada, una vía	Light: lighthouse	Molino de agua; Luz, faro
Fair or dry weather, loose surface	Carretera en verano	Horizontal control point	Vértice geodésico; Punto fijo
Cart track; Trail	Camino de herradura; Sendero	Bench mark	Punto fijo
Bridge	Puente	Spot elevations in meters	Cota en metros
Route markers	Señales de ruta	Checked; Unchecked	Comprobadas; No comprobadas
National; Secondary	Nacional; Secundaria	Sand; Lava	Arena; Lava
RAILROADS	FERROCARRILES	Woods, brushwoods; Scrub	Arboleda; Matorral
Normal gauge, single track	Vía normal, vía única	Marsh or swamp; Mangrove	Plantación permanente; Bambú
Narrow gauge, single track	Vía estrecha, vía única	Nipa; Palm	Pantano; Manglar
Build-up area	Área construida	Land subject to inundation	Terreno sujeto a inundación;
BOUNDARIES	LÍMITES	Well; Spring; Intermittent stream	Pozo; Manantial; Río intermitente
International; Boundary marker	Internacional; Mojón limítrofe	Intermittent lake; Navigable canal	Laguna intermitente; Canal navegable
First-order administrative division	Departamento	Pier; Reef	Muelle; Arrecife
		Dams; Masonry; Earthen	Presas; de fábrica; de tierra

**CLARE 1886**  
 SPHEROID ..... CLARE 1886  
 GRID ..... 1,000 METER UTM ZONE 16 (BLACK NUMBERED LINES)  
 1,000 METER LAMBERT, HONDURAS NORTH ZONE  
 BLUE NUMBERED LINES  
 1,000 METER LAMBERT, HONDURAS SOUTH ZONE  
 (BROWN NUMBERED LINES)  
 TRANSVERSE MERCATOR  
 VERTICAL DATUM ..... MEAN SEA LEVEL  
 HORIZONTAL DATUM ..... NORTH AMERICAN 1927 DATUM  
 CONTROL BY ..... NATIONAL GEOGRAPHIC INSTITUTE

**ESFEROIDE** ..... CLARE 1886  
**CUADRICULA** ..... TRANSVERSERA DE MERCATOR A 1,000 METROS, ZONA 16  
 LÍNEAS NEGRAS NUMERADAS  
 LÍNEAS AZULES NUMERADAS AL NORTE  
 LÍNEAS AZULES NUMERADAS AL SUR  
 LAMBERT A 1,000 METROS, ZONA HONDURAS AL NORTE  
 LAMBERT A 1,000 METROS, ZONA HONDURAS AL SUR  
 (CÍFRAS AZULES NUMERADAS)  
 TRANSVERSERA DE MERCATOR  
 DATUM VERTICAL ..... TRANSVERSERA DE MERCATOR  
 DATUM HORIZONTAL ..... DATUM NORTEAMERICANO DE 1927  
 CONTROL POR ..... INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL

Reprinted by NIMA 03-99

<b>100 METER REFERENCE</b>	<b>REFERENCIA DE 100 METROS</b>
1. Read large numbers labeling the VERTICAL grid line left of point and estimate tenths (100 meters) from grid line to point. 12 3	1. Lee las cifras grandes correspondientes a la línea VERTICAL de la cuadrícula situada a la izquierda del punto y estime los décimos (100 metros) entre la línea mencionada y el punto. 12 3
2. Read large numbers labeling the HORIZONTAL grid line below point and estimate tenths (100 meters) from line to point. 45 6	2. Lee las cifras grandes correspondientes a la línea HORIZONTAL de la cuadrícula situada debajo del punto y estime los décimos (100 metros) entre la línea mencionada y el punto. 45 6
Example: 123456	Example: 123456
<b>WHEN REPORTING ACROSS A 100,000 METER LINE, PREFER THE 100,000 METER SQUARE IDENTIFICATION, IN WHICH THE POINT LIES.</b>	<b>CUANDO SE HACE REFERENCIA A UN PUNTO AL OTRO LADO DE UNA LÍNEA DE 100,000 METROS, ANTEPONGASE A LA REFERENCIA ANTERIOR LA IDENTIFICACIÓN DE LA CUADRICULA DE 100,000 METROS, DENTRO DEL CUAL SE ENCUENTRA EL PUNTO.</b>
Example: EM123456	Example: 16PEM123456
<b>GRID ZONE DESIGNATION</b>	<b>IDENTIFICACIÓN DE CUADRICULA DE 100,000 M.</b>
16P	16P

<b>ELEVATION GUIDE</b> GUÍA DE ELEVACIÓN	<b>ADJOINING SHEETS</b> HOJAS ADYACENTES	<b>BOUNDARIES</b> LÍMITES
	2860 I 2960 IV 2960 I 2860 II 2960 III 2960 II 2860 I 2959 IV 2959 I	DEPARTAMENTO DE OLANCHO

<b>GLOSSARY</b>	<b>GLOSARIO</b>
Carretera ..... road	Carretera ..... carretera
Cem. Cemetery ..... cemetery	Cem. Cementerio ..... cementerio
Cuchilla ..... mountain ridge	Cuchilla ..... montaña
De ..... from	De ..... desde
Departamento ..... first-order administrative division	Departamento ..... división administrativa de primer orden
Laguna ..... legon lake	Laguna ..... laguna
Montaña ..... mountain	Montaña ..... montaña
Paso ..... mountain pass	Paso ..... paso
Parque ..... park	Parque ..... parque
Piedra ..... stone	Piedra ..... piedra
Portillo ..... mountain pass	Portillo ..... paso
Rancho ..... farm	Rancho ..... finca
Río ..... stream	Río ..... río
Sabana ..... plain	Sabana ..... llanura
Vado ..... ford	Vado ..... vado
Valle ..... valley	Valle ..... valle

**LIMITED DISTRIBUTION**  
 Distribución restringida. No se permite la reproducción, el almacenamiento en bases de datos, ni la transmisión de información por medios electrónicos, mecánicos, fotográficos, de grabación o de cualquier otro tipo, sin el consentimiento escrito del Instituto Geográfico Nacional.

**THIS MAP IS RED-LIGHT READABLE**

NSN 7643014017989 ED. NO. 001  
 NIMA REF. NO. E752X29603